



Memoria 2019

DATOS BASICOS		
Calle: SARGENTO J. B. CABRAL	Nº: 2131	
País: Argentina	Provincia: Corrientes	Partido: Capital
Localidad: Corrientes	Codigo Postal: W3402BKG	Email: ibone@agr.unne.edu.ar
Telefono: 54-0379-4-42006		

PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA	Total: 118
---------------------------------	------------

INVESTIGADORES CONICET	Total: 34
------------------------	-----------

SEIJO, JOSE GUILLERMO	<i>INV PRINCIPAL</i>
ACUÑA, CARLOS ALBERTO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
DEMATTEIS, MASSIMILIANO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
ESPINOZA, FRANCISCO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
GONZALEZ, ANA MARIA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
KELLER, HECTOR ALEJANDRO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
MARTÍNEZ, ERIC JAVIER	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
SANSBERRO, PEDRO ALFONSO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
COLLAVINO, MÓNICA MARIANA	<i>INV ADJUNTO</i>
GALDEANO, ERNESTINA	<i>INV ADJUNTO</i>
LAVIA, GRACIELA INES	<i>INV ADJUNTO</i>
LUNA, CLAUDIA VERÓNICA	<i>INV ADJUNTO</i>
PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA	<i>INV ADJUNTO</i>
ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL	<i>INV ADJUNTO</i>
SALAS, ROBERTO MANUEL	<i>INV ADJUNTO</i>
VANNI, RICARDO OSCAR	<i>INV ADJUNTO</i>
VIDOZ, MARÍA LAURA	<i>INV ADJUNTO</i>
ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO	<i>INV ASISTENTE</i>
ANGULO, MARIA BETIANA	<i>INV ASISTENTE</i>
BRUGNOLI, ELSA ANDREA	<i>INV ASISTENTE</i>
CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL	<i>INV ASISTENTE</i>
COULLERI, JUAN PABLO	<i>INV ASISTENTE</i>
DOLCE, NATALIA RAQUEL	<i>INV ASISTENTE</i>
ESPASANDIN, FABIANA DANIELA	<i>INV ASISTENTE</i>
MEDINA, RICARDO DANIEL	<i>INV ASISTENTE</i>
MEZA TORRES, ESTEBAN ISMAEL	<i>INV ASISTENTE</i>
MIGNOLLI, FRANCESCO	<i>INV ASISTENTE</i>
NIVEIRO, NICOLÁS	<i>INV ASISTENTE</i>
ORTIZ, ALEJANDRA MARCELA	<i>INV ASISTENTE</i>
SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN	<i>INV ASISTENTE</i>
SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES	<i>INV ASISTENTE</i>
VIA DO PICO, GISELA MARIEL	<i>INV ASISTENTE</i>

CONICET CONTRATADOS

Total: 1

FERRUCCI, MARIA SILVIA

*INV. INDEPENDIENTE AD-HONOREM***BECARIOS CONICET**

Total: 45

COWPER COLES, PATRICIO	<i>Int. Doctoral Proyectos UE</i>
LOVATO ECHEVERRÍA, RAFAEL AUGUSTO	<i>Int. Doctoral Proyectos UE</i>
NICORA CHEQUÍN, RENATA	<i>Int. Doctoral Proyectos UE</i>
SILVA, GISELLA CAROLINA	<i>Int. Doctoral Proyectos UE</i>
DE MADRIGNAC BONZI, BÁRBARA RAQUEL	<i>DOC. C/PAISES LATINOAMERICANOS</i>
PÁEZ BOGARÍN, SAÚL ELÍAS	<i>DOC. C/PAISES LATINOAMERICANOS</i>
SALVADOR MONTOYA, CARLOS ALBERTO	<i>DOC. C/PAISES LATINOAMERICANOS</i>
AYALA, LILIAN PATRICIA ELIZABETH	<i>BECA POSGRADO COFIN. C/EMP.</i>
AYALA, PAULA GABRIELA	<i>BECA POSGRADO COFIN. C/EMP.</i>
PIRONDO, ANALIA	<i>BECA POSDOC. COFINAN. C/UNIVS.</i>
NAVARRO KRILICH, LIA MACARENA	<i>BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.</i>
ORTIZ, NICOLAS LEANDRO	<i>BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.</i>
SARMIENTO, MARÍA MERCEDES	<i>BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.</i>
ALMIRÓN, NOELIA EMILIA ALEJANDRINA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
ALVAREZ, MAYRA YANET	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
AVALOS, ADAN ALBERTO	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
BARONE, JAVIER ORLANDO	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
BERDÚN, ALICIA INÉS	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
DEMATTEIS, BRUNO	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
DUARTE, MARÍA JOSÉ	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
FLORENTÍN, JAVIER ELIAS	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
GARCÍA, ALEJANDRA VANINA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
GONZÁLEZ, VALERIA VANESA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
LOPEZ GASTON, MARIA MAURA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
NUÑEZ FLORENTIN, MARIELA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
PAREDES, ESTEBAN NADAL	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
PÉREZ, YANINA DE JESÚS	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
RAMÍREZ, NATALIA ANDREA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
REUTEMANN, ANNA VERENA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
RODRIGUEZ, MARIA PIA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
ROJAS, JOSÉ LUCAS	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
ROMERO, MARÍA FLORENCIA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
SCHALLER, SILVIA CRISTINA	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
VALDES, JOSÉ JULIAN	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
SCHEDLER, MARA	<i>INTERNA DE FIN DE DOCTORADO</i>
JIMENEZ, MARIA SOLEDAD	<i>POST.DOCTORAL INT.</i>
JUDKEVICH, MARINA DANIELA	<i>POST.DOCTORAL INT.</i>
MARCÓN, FLORENCIA	<i>POST.DOCTORAL INT.</i>
MIGUEL, LAILA MABEL	<i>POST.DOCTORAL INT.</i>
NOVO, PATRICIA ELDA	<i>POST.DOCTORAL INT.</i>
ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL	<i>POST.DOCTORAL INT.</i>
SILVESTRI, MARÍA CELESTE	<i>POST.DOCTORAL INT.</i>

SOBRADO, SANDRA VIRGINIA
ZILLI, ALEX LEONEL

POST.DOCTORAL INT.
POST.DOCTORAL INT.

PERSONAL DE APOYO CONICET

Total: 26

CACERES MORAL, SERGIO ARIEL
FALOCI, MIRTA MABEL
FELQUER ACOSTA, LUCRECIA VIVIANA
GALDEANO, FLORENCIA
MEDINA, WALTER ADRIAN
PIESZKO, GELINA ESTHER
PUIGBO, MARIA CECILIA
SIMON, LAURA
ZAMUDIO, CARMEN HELENA
PÉREZ, MARÍA LAURA
VILLEGAS, DARIO OSCAR
ACUÑA, MATIAS NICOLAS
AGOSTINI, FEDERICO
BARRIOS, EDMUNDO
OLMEDO, DEBORA MABEL
OLMEDO, SANDRA BEATRIZ
RIVERA, ALBERTO AURELIO
WICHMANN, ILENE ESTHER
GOMEZ HERRERA, JORGE RUBEN
MORALES, FRANCISCA
REYES, LAURA GRACIELA
SAUCEDO, OMAR ALCIDES
BARZELK, PEDRO PABLO
GALEANO, DANTE OSCAR
LACUNZA, ESTELA MARY
ROMERO, SILVIA ALEJANDRA

PROFESIONAL PRINCIP.
PROFESIONAL PRINCIP.
PROFESIONAL PRINCIP.
PROFESIONAL PRINCIP.
PROFESIONAL PRINCIP.
PROFESIONAL PRINCIP.
PROFESIONAL PRINCIP.
PROFESIONAL PRINCIP.
PROFESIONAL PRINCIP.
PROFESIONAL ADJUNTO
PROFESIONAL ADJUNTO
PROFESIONAL ASISTEN.
PROFESIONAL ASISTEN.
TECNICO PRINCIPAL
TECNICO PRINCIPAL
TECNICO PRINCIPAL
TECNICO PRINCIPAL
TECNICO PRINCIPAL
TECNICO ASOCIADO
TECNICO ASOCIADO
TECNICO ASOCIADO
TECNICO ASOCIADO
TECNICO ASISTENTE
TECNICO ASISTENTE
TECNICO ASISTENTE

NO CONICET

Total: 10

CARDOZO, MARINA CECILIA
FLACHSLAND, EDUARDO ALBERTO
HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES
LOPEZ, MARIA GABRIELA
MARASSI, MARIA ANTONIA
POPOFF, ORLANDO FABIAN
SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE
SOLIS, STELLA MARIS
TERADA, GRACIELA
URBANI, MARIO HUGO

Investigador
Investigador
Investigador
Investigador
Investigador
Investigador
Investigador
Investigador
Investigador
Investigador

OTRAS CATEGORIAS CONICET

Total: 2

FLORENTIN, MONICA SUSANA
GÓMEZ, GLORIA MARICEL

PROF. PP - C15
GRAL. CONT. ART9 - C01

DIRECTOR / VICEDIRECTOR		
Apellido y Nombre	Rol	Categoría
GONZALEZ, ANA MARIA	Director	INV INDEPENDIENTE
ACUÑA, CARLOS ALBERTO	Vicedirector	INV INDEPENDIENTE

CONSEJO DIRECTIVO			
Rol	Apellido y Nombre	Fecha desde	Fecha hasta
Representante Investigador	ACUÑA, CARLOS ALBERTO	15/12/2017	15/12/2021
Representante Investigador	COLLAVINO, MÓNICA MARIANA	20/12/2019	20/12/2023
Director	GONZALEZ, ANA MARIA	24/09/2019	24/09/2023
Representante Investigador	MEDINA, RICARDO DANIEL	20/12/2019	20/12/2023
Representante Investigador	PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA	20/12/2019	20/12/2023
Representante Personal de Apoyo	PUIGBO, MARIA CECILIA	20/12/2019	20/12/2023
Representante Investigador	SEIJO, JOSE GUILLERMO	20/12/2019	20/12/2023

IDENTIFICACION					
Gran área principal					
Gran área: Ciencias Biológicas y de la Salud					
Gran área 1 :					
Gran área 2 :					
Gran área 3 :					
Dependencia institucional					
Tipo de relación: Convenio de creación					
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Nombre de institución</th> <th>Tipo organismo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IBONE</td> <td>Organismo gubernamental de ciencia y tecnología</td> </tr> </tbody> </table>		Nombre de institución	Tipo organismo	IBONE	Organismo gubernamental de ciencia y tecnología
Nombre de institución	Tipo organismo				
IBONE	Organismo gubernamental de ciencia y tecnología				
Entidad propietaria del inmueble					
Entidad: INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE					

Entidades que abonan los servicios comunes

Electricidad	• FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
Gas	• CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Teléfono	• CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Agua	• FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
Internet	• FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
Mantenim. Edificio	• CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Seguridad	• FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
Serv-Grales. Oficina	• CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Asist. Técn. Capacitac.	• CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Otros	

Líneas de investigación

Área de Conocimiento:	Ciencias Biológicas Ciencias de las Plantas, Botánica
Línea:	Taxonomía, Citogenética y Evolución, Anatomía, Genética, Fisiología, Biotecnología Aplicada y Genómica Funcional

Infraestructura ediliciaTotal m² construido: **2500**Total m² terreno: **5000****CLASIFICACION DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS**

Código	Descripción	Description	Ingresado por	Total
001002002	Archivado / documentación / documentación técnica	Archivistics/Documentation/ Technical Documentation	PUIGBO, MARIA CECILIA	1
001002006	Software	Computer Software	VILLEGAS, DARIO OSCAR / AGOSTINI, FEDERICO	2
001002010	Bases de datos, gestión de bases de datos, extracción de datos	Databases, Database Management, Data Mining	VILLEGAS, DARIO OSCAR / FELQUER ACOSTA, LUCRECIA VIVIANA / AGOSTINI, FEDERICO	3
001004003	Contenidos digitales, publicidad electrónica	E-Publishing, Digital Content	PUIGBO, MARIA CECILIA	1
006002001	Bioquímica / biofísica	Biochemistry/Biophysics	COULLERI, JUAN PABLO / ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO / BARONE, JAVIER ORLANDO / MIGNOLLI, FRANCESCO / MEDINA, RICARDO DANIEL	5
006002002	Biología celular y molecular	Cellular and Molecular Biology	SEIJO, JOSE GUILLERMO / FERRUCCI, MARIA SILVIA / ZILLI, ALEX LEONEL / FLORENTÍN,	33

			<p>JAVIER ELIAS / ORTIZ, ALEJANDRA MARCELA / SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES / SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA / HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES / ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO / FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA / COULLERI, JUAN PABLO / PÉREZ, MARÍA LAURA / GALDEANO, FLORENCIA / DEMATTEIS, MASSIMILIANO / ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL / VIA DO PICO, GISELA MARIEL / RAMÍREZ, NATALIA ANDREA / BARONE, JAVIER ORLANDO / ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL / ACUÑA, CARLOS ALBERTO / ALVAREZ, MAYRA YANET / SILVESTRI, MARÍA CELESTE / NOVO, PATRICIA ELDA / CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL / ANGULO, MARIA BETIANA / GALDEANO, ERNESTINA / ESPINOZA, FRANCISCO / SOLIS, STELLA MARIS / COWPER COLES, PATRICIO / SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN / BRUGNOLI, ELSA ANDREA / DE MADRIGNAC BONZI, BÁRBARA RAQUEL / MEDINA, RICARDO DANIEL</p>	
006002003	Ingeniería genética	Genetic Engineering	<p>SEIJO, JOSE GUILLERMO / ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO / ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL / COULLERI, JUAN PABLO / SANSBERRO, PEDRO ALFONSO / ZILLI, ALEX LEONEL / MEDINA, RICARDO DANIEL / ALVAREZ, MAYRA YANET / ESPASANDIN, FABIANA DANIELA / NOVO, PATRICIA ELDA</p>	10
006002004	Ensayos in vitro, experimentos	In vitro Testing, Trials	<p>MIGNOLLI, FRANCESCO / DE MADRIGNAC BONZI, BÁRBARA RAQUEL / LUNA, CLAUDIA VERÓNICA / COWPER COLES, PATRICIO / COULLERI, JUAN PABLO / DOLCE, NATALIA RAQUEL / SANSBERRO,</p>	18

			PEDRO ALFONSO / ALVAREZ, MAYRA YANET / SCHALLER, SILVIA CRISTINA / ESPASANDIN, FABIANA DANIELA / GALDEANO, ERNESTINA / ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO / BARONE, JAVIER ORLANDO / MEDINA, RICARDO DANIEL / ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL / RAMÍREZ, NATALIA ANDREA / AYALA, PAULA GABRIELA / SEIJO, JOSE GUILLERMO	
006002005	Microbiología	Microbiology	ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO / GALDEANO, ERNESTINA / ALVAREZ, MAYRA YANET / BARONE, JAVIER ORLANDO / RAMÍREZ, NATALIA ANDREA / ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL / DE MADRIGNAC BONZI, BÁRBARA RAQUEL / NIVEIRO, NICOLÁS	8
006003001	Bioinformática	Bioinformatics	ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO / RAMÍREZ, NATALIA ANDREA / FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA / REUTEMANN, ANNA VERENA / SILVESTRI, MARÍA CELESTE / COULLERI, JUAN PABLO / MIGUEL, LAILA MABEL / AYALA, PAULA GABRIELA / SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN / CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL	10
006003002	Expresión genética, investigación proteómica	Gene Expression, Proteom Research	CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL / MIGNOLLI, FRANCESCO / ACUÑA, CARLOS ALBERTO / AYALA, PAULA GABRIELA / FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA / SANSBERRO, PEDRO ALFONSO / ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO / VIDOZ, MARÍA LAURA	8
006003003	Genética poblacional	Population genetics	COULLERI, JUAN PABLO / ACUÑA, CARLOS ALBERTO / SILVESTRI, MARÍA CELESTE / ALMIRÓN, NOELIA EMILIA ALEJANDRINA / ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL / GALDEANO, FLORENCIA / CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL /	14

			SEIJO, JOSE GUILLERMO / ZILLI, ALEX LEONEL / BRUGNOLI, ELSA ANDREA / SILVA, GISELLA CAROLINA / SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA / REUTEMANN, ANNA VERENA / FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA	
006004	Micro- y nanotecnología relacionada con las ciencias biológicas	Micro- and Nanotechnology related to Biological sciences	CARDOZO, MARINA CECILIA	1
007001002	Ganadería / labranza	Animal Production/Husbandry	ACUÑA, CARLOS ALBERTO / COWPER COLES, PATRICIO / URBANI, MARIO HUGO / VANNI, RICARDO OSCAR / ZILLI, ALEX LEONEL / NAVARRO KRILICH, LIA MACARENA	6
007001003	Biocontrol	Biocontrol	VANNI, RICARDO OSCAR / COULLERI, JUAN PABLO / GALDEANO, ERNESTINA	3
007001004	Gestión de cosechas	Crop Production	MEDINA, RICARDO DANIEL	1
007001005	Horticultura	Horticulture	MEDINA, RICARDO DANIEL / MIGNOLLI, FRANCESCO / VIDOZ, MARÍA LAURA	3
007002001	Tecnologías forestales	Forest technology	SANSBERRO, PEDRO ALFONSO / LUNA, CLAUDIA VERÓNICA	2
007002004	Silvicultura, bosques	Sylviculture, Forestry	NIVEIRO, NICOLÁS / KELLER, HECTOR ALEJANDRO / LUNA, CLAUDIA VERÓNICA / SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA	4
008002001	Métodos de análisis y detección	Detection and Analysis methods	SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE / NAVARRO KRILICH, LIA MACARENA	2
010001006	Evaluación de riesgo e impacto medioambiental	Assessment of Environmental Risk and Impact	KELLER, HECTOR ALEJANDRO	1
010002001	Ecología	Ecology	PÁEZ BOGARÍN, SAÚL ELÍAS / MIGUEL, LAILA MABEL / SALAS, ROBERTO MANUEL / FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA / NIVEIRO, NICOLÁS / NICORA CHEQUÍN, RENATA / FLORENTÍN, JAVIER ELIAS / KELLER, HECTOR ALEJANDRO / SOBRADO, SANDRA VIRGINIA / COULLERI, JUAN PABLO / COWPER COLES, PATRICIO / RAMÍREZ, NATALIA ANDREA	12
010002006	Biodiversidad / Herencia natural	Biodiversity / Natural Heritage	COULLERI, JUAN PABLO / PÁEZ BOGARÍN,	17

			SAÚL ELÍAS / VIA DO PICO, GISELA MARIEL / RAMÍREZ, NATALIA ANDREA / KELLER, HECTOR ALEJANDRO / ZINI, LUCIA MELISA / SOBRADO, SANDRA VIRGINIA / SALAS, ROBERTO MANUEL / NICORA CHEQUÍN, RENATA / PIRONDO, ANALIA / NIVEIRO, NICOLÁS / SEIJO, JOSE GUILLERMO / JIMENEZ, MARIA SOLEDAD / MIGUEL, LAILA MABEL / SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA / COWPER COLES, PATRICIO / FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA	
011002	Educación y formación	Education and Training	VIA DO PICO, GISELA MARIEL / SALAS, ROBERTO MANUEL	2

FONDOS	
Presupuestos de Funcionamiento CONICET	Monto \$
Otro: 375/19	350.000,00
Subtotal	350.000,00
Ingresos para Proyectos	Monto \$
Proyectos de Investigación Vigentes financiados sólo por CONICET	563.740,86
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por CONICET	524.960,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por otras Entidades Nacionales y Extranjeras, Publicas y Privadas	0,00
Subtotal	1.088.700,86
Otros Ingresos	Monto \$
Eventos - Conferencias - Congresos	0,00
Cooperación Internacional	93.026,97
Equipamiento	0,00
Servicios STAN (Neto de Comisiones)	152.186,20
Subsidios de terceros	23.658,00
Intereses / otros	0,00
Subtotal	268.871,17
Presupuestos de Funcionamiento no CONICET	Monto \$
Otro	0,00
Subtotal	0,00
Monto aprobado por directorio	Monto \$
Monto aprobado por directorio. Resolución N°: 375/19	350.000,00
Subtotal	350.000,00
Refuerzo presupuestario	Monto \$
Refuerzo presupuestario. Resolución N°: 1797/19	105.000,00
Subtotal	105.000,00
Total	1.812.572,03

PRODUCCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA

BARONE, JAVIER ORLANDO . Use of multiple regression analysis and artificial neural networks to model the effect of nitrogen in the organogenesis of *Pinus taeda* L.. *Plant cell tissue and organ culture.* : SPRINGER, 2019 - . ISSN 0167-6857

BERTIOLI, DAVID J.; JENKINS, JERRY; CLEVINGER, JOSH; DUDCHENKO, OLGA; GAO, DONGYING; SEIJO, GUILLERMO; LEAL-BERTIOLI, SORAYA C. M.; REN, LONGHUI; FARMER, ANDREW D.; PANDEY, MANISH K.; SAMOLUK, SERGIO S.; ABERNATHY, BRIAN; AGARWAL, GAURAV; BALLÉN-TABORDA, CAROLINA; CAMERON, CONNOR; CAMPBELL, JACQUELINE; CHAVARRO, CAROLINA; CHITIKINENI, ANNAPURNA; CHU, YE; DASH, SUDHANSU; EL BAIDOURI, MOAINE; GUO, BAOZHU; HUANG, WEI; KIM, KYUNG DO; KORANI, WALID; LANCIANO, SOPHIE; LUI, CHRISTOPHER G.; MIROUZE, MARIE; MORETZSOHN, MÁRCIO C.; PHAM, MELANIE; SHIN, JIN HEE; SHIRASAWA, KENTA; SINHARROY, SENJUTI; SREEDASYAM, AVINASH; WEEKS, NATHAN T.; ZHANG, XINYOU; ZHENG, ZHENG; SUN, ZIQI; FROENICKE, LUTZ; AIDEN, EREZ L.; MICHELMORE, RICHARD; VARSHNEY, RAJEEV K.; HOLBROOK, C. CORLEY; CANNON, ETHALINDA K. S.; SCHEFFLER, BRIAN E.; GRIMWOOD, JANE; OZIAS-AKINS, PEGGY; CANNON, STEVEN B.; JACKSON, SCOTT A.; SCHMUTZ, JEREMY . The genome sequence of segmental allotetraploid peanut *Arachis hypogaea*. *Nature genetics.* : NATURE PUBLISHING GROUP, 2019 - . vol. 51, n° 5, p. 877-884. ISSN 1061-4036

WELKER, C.A.D.; ZATTA FIEKER, C.; PEICHOTO M.C. . A new variety of *Schizachyrium* (Poaceae: Andropogoneae) from South America, with notes on the infraspecific taxa of *Schizachyrium tenerum*. *Phytotaxa.* , Auckland: Magnolia Press, 2019 - . vol. 403, n° 1, p. 55-65. ISSN 1179-3155

ÁVALOS, A.A.; LATTAR E.C.; FERRUCCI M.S.; TORRETA, J.P.; ÁVALOS, A.A.; LATTAR E.C.; FERRUCCI M.S.; TORRETA, J.P. . Reproductive biology of duodichogamous *Koelreuteria elegans* (Sapindaceae): the rare case of a female?male?female flowering sequence. *Australian journal of botany.* , Collingwood: CSIRO PUBLISHING, 2019 - . vol. 67, p. 149-158. ISSN 0067-1924

NOVO, P.E.; GALDEANO, F.; ESPINOZA, F.; QUARIN, C.L. . Cytogenetic relationships, polyploid origin and taxonomic issues in *Paspalum* species: inter- and intraspecific hybrids between a sexual synthetic autotetraploid and five wild apomictic tetraploid species. *Plant biology.* : WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2019 - . vol. 21, n° 2, p. 267-277. ISSN 1435-8603

FERRUCCI M.S.; STEINMANN, V.W. . Two New Species of *Serjania* (Sapindaceae) from Michoacán, Mexico, with Notes on *S. biternata*. *Systematic botany.* , Laramie: AMER SOC PLANT TAXONOMISTS, 2019 - . n° 3, p. 670-680. ISSN 0363-6445

GONZALEZ, ANA MARÍA; SATO, HECTOR ARNALDO; MARAZZI, BRIGITTE; GONZALEZ, ANA MARÍA; SATO, HECTOR ARNALDO; MARAZZI, BRIGITTE . Embryology in *Helosis cayennensis* (Balanophoraceae): Structure of Female Flowers, Fruit, Endosperm and Embryo. *Plants.* , Basel: MDPI AG, 2019 - . vol. 8, n° 74, p. 1-19.

ROMERO, M.F.; SALAS, R.M.; GONZALEZ, A.M. . LECTOTIPIFICACIÓN DE *CEPHALANTHUS PERUVIANUS* Y *C. BREVIFLORUS*(RUBIACEAE). *Darwiniana.* , San Isidro: INSTITUTO DE BOTÁNICA DARWINION, 2019 - . vol. 7, p. 65-67. ISSN 0011-6793

ROMERO, M.F.; SALAS, R.M.; GONZALEZ, A.M. . Taxonomic and Ecological Implications of Foliar Morphoanatomy in *Cephalanthus* (Naucleaeae, Rubiaceae). *Systematic botany.* , Laramie: AMER SOC PLANT TAXONOMISTS, 2019 - . vol. 43, p. 378-397. ISSN 0363-6445

NATALIA R. DOLCE; FABIOLA HERNÁNDEZ RAMÍREZ; MARÍA T. GONZÁLEZ ARNAO . Cryopreservation of vanilla (*Vanilla planifolia*) root-tips: A new alternative for in vitro long-term storage of its germplasm.. *Acta horticulturae.* , Bangkok: INTERNATIONAL SOCIETY FOR HORTICULTURAL SCIENCE, 2019 - . vol. 1234, p. 203-210. ISSN 0567-7572

ZILLI, ALEX L.; ACUÑA, CARLOS A.; SCHULZ, ROBERTO R.; MARCÓN, FLORENCIA; BRUGNOLI, ELSA A.; NOVO, SABINA F.; QUARIN, CAMILO L.; MARTÍNEZ, ERIC J.; ZILLI, ALEX L.; ACUÑA, CARLOS A.; SCHULZ, ROBERTO R.; MARCÓN, FLORENCIA; BRUGNOLI, ELSA A.; NOVO, SABINA F.; QUARIN, CAMILO L.; MARTÍNEZ, ERIC J. . Transference of natural diversity from the apomictic germplasm of *Paspalum notatum* to a sexual synthetic population. *Annals of applied biology.* : WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2019 - . vol. 175, n° 1, p. 18-28. ISSN 0003-4746

DEMATTEIS BRUNO; SOLÍS STELLA M.; YESILYURT JOVITA C.; MEZA TORRES ESTEBAN . Anatomía comparada en cuatro helechos Cheilantoideos. *Boletán de la sociedad argentina de botánica.* , Córdoba: SOCIEDAD ARGENTINA DE BOTÁNICA, 2019 - . vol. 54, n° 2, p. 203-214. ISSN 0373-580X

- BRIGITTE MARAZZI; A.M.GONZALEZ.; DELGADO-SALINAS; MELISSA A. LUCKOW; JENS RINGELBERG; COLIN E. HUGHES . Extrafloral nectaries in Leguminosae: Phylogenetic distribution, morphological diversity and evolution', which you submitted to Australian Systematic Botany, has been reviewed. *Australian systematic botany.* , Collingwood: CSIRO PUBLISHING, 2019 - . vol. 32, p. 409-458. ISSN 1030-1887
- BRUGNOLI ELSA ANDREA; MARTINEZ ERIC JAVIER; FERRARI USANDIZAGA SILVANA C.; ZILLI ALEX LEONEL; URBANI MARIO HUGO; ACUÑA CARLOS ALBERTO; BRUGNOLI ELSA ANDREA; MARTINEZ ERIC JAVIER; FERRARI USANDIZAGA SILVANA C.; ZILLI ALEX LEONEL; URBANI MARIO HUGO; ACUÑA CARLOS ALBERTO . Breeding tetraploid *Paspalum simplex*: hybridization, early identification of apomicts, 2 and impact of apomixis on hybrid performance. *Crop science.* , Baltimore: CROP SCIENCE SOC AMER, 2019 - . vol. 59, p. 1617-1624. ISSN 0011-183X
- AVALOS A.A.; ZINI, L. M.; FERRUCCI M.S.; LATTAR E.C.; AVALOS A.A.; ZINI, L. M.; FERRUCCI M.S.; LATTAR E.C. . Anther and gynoecium structure and development of male and female gametophytes of *Koeleria elegans* subsp. *formosana* (Sapindaceae): Phylogenetic implications. *Flora.* : ELSEVIER GMBH, 2019 - . vol. 255, p. 98-109. ISSN 0367-2530
- KETTLER, BELÉN ARACELI; SOLÍS, STELLA MARIS; FERRUCCI, MARÍA SILVIA; KETTLER, BELÉN ARACELI; SOLÍS, STELLA MARIS; FERRUCCI, MARÍA SILVIA . Comparative survey of secretory structures and floral anatomy of *Cohniella cepula* and *Cohniella jonesiana* (Orchidaceae: Oncidiinae). New evidences of nectaries and osmophores in the genus. *Protoplasma.* : SPRINGER WIEN, 2019 - . n° 256, p. 703-720. ISSN 0033-183X
- SOLIMAN, MARIANO; ESPINOZA, FRANCISCO; ORTIZ, JUAN PABLO A; DELGADO, LUCIANA; SOLIMAN, MARIANO; ESPINOZA, FRANCISCO; ORTIZ, JUAN PABLO A; DELGADO, LUCIANA . Heterochronic reproductive developmental processes between diploid and tetraploid cytotypes of *Paspalum rufum*. *Annals of botany.* : OXFORD UNIV PRESS, 2019 - . vol. 123, n° 5, p. 901-915. ISSN 0305-7364
- MARCÓN, F.; MARTÍNEZ, E.J.; RODRÍGUEZ, G.R.; ZILLI, A.L.; BRUGNOLI, E.A.; ACUÑA, CARLOS A.; MARCÓN, F.; MARTÍNEZ, E.J.; RODRÍGUEZ, G.R.; ZILLI, A.L.; BRUGNOLI, E.A.; ACUÑA, CARLOS A. . Genetic distance and the relationship with heterosis and reproductive behavior in tetraploid bahiagrass hybrids. *Molecular breeding.* : SPRINGER, 2019 - . vol. 39, n° 6, ISSN 1380-3743
- ACUÑA, CARLOS A.; MARTÍNEZ, ERIC J.; ZILLI, ALEX L.; BRUGNOLI, ELSA A.; ESPINOZA, FRANCISCO; MARCÓN, FLORENCIA; URBANI, MARIO H.; QUARIN, CAMILO L.; ACUÑA, CARLOS A.; MARTÍNEZ, ERIC J.; ZILLI, ALEX L.; BRUGNOLI, ELSA A.; ESPINOZA, FRANCISCO; MARCÓN, FLORENCIA; URBANI, MARIO H.; QUARIN, CAMILO L. . Reproductive Systems in *Paspalum*: Relevance for Germplasm Collection and Conservation, Breeding Techniques, and Adoption of Released Cultivars. *Frontiers in plant science.* : Frontiers Media S.A., 2019 - . vol. 10, n° 1377, p. 1-17.
- MIGNOLLI, FRANCESCO; VIDOZ, MARIA L.; PICCIARELLI, PIERO; MARIOTTI, LORENZO . Gibberellins modulate auxin responses during tomato (*Solanum lycopersicum* L.) fruit development. *Physiologia plantarum.* , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2019 - . vol. 165, p. 768-779. ISSN 0031-9317
- FRANCESCO, MIGNOLLI; TODARO, JUAN SANTIAGO; VIDOZ, MARÍA LAURA . Internal aeration and respiration of submerged tomato hypocotyls is enhanced by ethylene-mediated aerenchyma formation and hypertrophy. *Physiologia plantarum.* , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2019 - . ISSN 0031-9317
- WELKER, C.A.D.; MCKEIN M.R.; VORONTSOVA, M.S.; PEICHOTO M.C.; KELLOG E.A. . Plastome phylogenomics of sugarcane and relatives confirms the segregation of the genus *Tripidium* (Poaceae-Andropogoneae). *Taxon.* , Viena: INT ASSOC PLANT TAXONOMY, 2019 - . n° 2, p. 246-267. ISSN 0040-0262
- LUNA, CLAUDIA, V. . Evaluación de sustratos y concentraciones de fertilizantes sobre el crecimiento de pino tadea (*Pinus taeda* L.) en vivero. *Ranar- revista agronómica del noroeste argentino.* , Tucuman: Facultad de Agronomía y Zootecnia. Universidad Nacional de Tucumán, 2019 - . vol. 39, n° 1, p. 19-29.
- KELLER, H. A. . Cultural photosynthates, notions related to biochemical energy in guaraní cosmology and possible equivalent concepts in christian liturgy. *European journal of science and theology.* , Iasi: University of Iasi, 2019 - . vol. 15, n° 1, p. 67-76. ISSN 1842-8517
- GATTI, F. E & KELLER, H. A. . *Voyria aphylla* (Gentianaceae), la primera eudicotiledónea micoheterótrofa registrada para la flora argentina. *Bonplandia.* , Corrientes: IBONE, 2019 - . vol. 28, n° 1, p. 159-162. ISSN 0524-0476
- KELLER, H. A.; BALDERRAMA, J.; LIEDE, S ; PORCEL, M. . A new species of *Philibertia* (Apocynaceae) from Cochabamba, Bolivia. *Phyton-annales rei botanicae.* , Austria: FERDINAND BERGER SOEHNE, 2019 - . vol. 59, n° 1, p. 35-41. ISSN 0079-2047

- J. L. ROJAS & H. A. KELLER . *Styrax acuminatus* (Styracaceae), new record for the Argentinian flora. *Darwiniana* , San Isidro: INSTITUTO DE BOTÁNICA DARWINION, 2019 - . vol. 7, n° 1, p. 174-178. ISSN 0011-6793
- MOTA, MICHELLE; ABBOTT, J. RICHARD; SALAS, ROBERTO M.; NEUBIG, KURT M.; PASTORE, JOSÉ FLORIANO B. . Three lonely Argentines: Toward a new generic delimitation in Polygalaceae. *Taxon* . INT ASSOC PLANT TAXONOMY, 2019 - . vol. 68, n° 3, p. 522-536. ISSN 0040-0262
- ABDALA, CS; AGUILAR-KIRIGUIN, AJ; SEMHAN, RV; BULACIOS ARROYO, AL; VALDÉS, JJ; PAZ, MM; GUTIERREZ POBLETE, R; VALLADAREZ FAUNDEZ, P; LANGSTROTH, R; APARICIO, J . Description and phylogeny of a new species of *Liolaemus* (Iguania: Liolaemidae) endemic to the south of the Plurinational State of Bolivia. *Plos one* , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2019 - . ISSN 1932-6203
- COLONO, CAROLINA; ORTIZ, JUAN PABLO A.; PERMINGEAT, HUGO R.; SOUZA CANADA, EDUARDO DANIEL; SIENA, LORENA A.; SPOTO, NICOLÁS; GALDEANO, FLORENCIA; ESPINOZA, FRANCISCO; LEBLANC, OLIVIER; PESSINO, SILVINA C.; COLONO, CAROLINA; ORTIZ, JUAN PABLO A.; PERMINGEAT, HUGO R.; SOUZA CANADA, EDUARDO DANIEL; SIENA, LORENA A.; SPOTO, NICOLÁS; GALDEANO, FLORENCIA; ESPINOZA, FRANCISCO; LEBLANC, OLIVIER; PESSINO, SILVINA C. . A Plant-Specific TGS1 Homolog Influences Gametophyte Development in Sexual Tetraploid *Paspalum notatum* Ovules. *Frontiers in plant science* . Frontiers, 2019 - . vol. 10, p. 1-14. ISSN 1664-462X
- CARMO, JOÃO A.M.; SALAS, ROBERTO M.; SOBRADO, SANDRA V.; SIMÕES, ANDRÉ O. . Proposal to conserve the name *Verbena fluminensis* (*Bouchea fluminensis*) against *V. pseudogervao* (*Durantea*, *Verbenaceae*).. *Taxon* , Viena: INT ASSOC PLANT TAXONOMY, 2019 - . vol. 68, p. 169-171. ISSN 0040-0262
- ZINI, L. M.; GALATI, B. G.; GOTELLI, M. M.; ZARLAVZKY, G; FERRUCCI, M. S . Carpellary appendages in *Nymphaea* and *Victoria* (*Nymphaeaceae*): evidence of their role as osmophores based on morphology, anatomy and ultrastructure. *Botanical journal of the Linnean society* . WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2019 - . vol. 20, n° 191, p. 421-439. ISSN 0024-4074
- DEMATTEIS, MASSIMILIANO; SOLÍS, STELLA MARIS; JOVITA C. YESILYURT; E. I. MEZA TORRES . Comparative anatomy in four Cheilantheid ferns. *Boletín de la sociedad argentina de botánica* . Córdoba: SOCIEDAD ARGENTINA DE BOTÁNICA, 2019 - . vol. 54, p. 203-214. ISSN 0373-580X
- POZZI, FLORENCIA I.; PRATTA, GUILLERMO R.; ACUÑA, CARLOS A.; FELITTI, SILVINA A. . Xenia in bahiagrass: gene expression at initial seed formation. *Seed science research* . CAMBRIDGE UNIV PRESS, 2019 - . vol. 29, n° 1, p. 29-37. ISSN 0960-2585
- VIA DO PICO GISELA M.; PÉREZ YANINA DE JESÚS; ANGULO MARÍA BETIANA; DEMATTEIS, M. . Cytotaxonomy and geographic distribution of cytotypes of species of the South American genus *Chrysolaena* (*Vernonieae*, *Asteraceae*).. *Journal of systematics and evolution* . Marrickville NSW: SCIENCE PRESS, 2019 - . vol. 57, n° 5, p. 451-467. ISSN 0529-1526
- CHANGAZZO, J.; SALGADO-LAURENTI, CRISTINA R. . PREFERENCIAS ALIMENTARIAS DE *Apis mellifera* L. EN EL CHACO SEMIHÚMEDO CENTRAL. *Agrotecnia* . Instituto Fuentes Godo, 2019 - . ISSN 0328-4077
- TELLERÍA, MARÍA C.; SALGADO-LAURENTI, CRISTINA R.; MARINOZZI, LUCIANO A.; APÓSTOLO, NANCY; PÉREZ, BEATRIZ; TELLERÍA, MARÍA C.; SALGADO-LAURENTI, CRISTINA R.; MARINOZZI, LUCIANO A.; APÓSTOLO, NANCY; PÉREZ, BEATRIZ . Protein Content of Pollen of *Asteraceae* Collected by Honey Bees. *Bee world* . Taylor & Francis, 2019 - . vol. 96, n° 4, p. 104-107. ISSN 0005-772X
- ACEVEDO, RAÚL M.; AVICO, EDGARDO H.; GONZÁLEZ, SERGIO; SALVADOR, ACÁCIO RODRIGUES; RIVAROLA, MÁXIMO; PANIEGO, NORMA; NUNES-NESE, ADRIANO; RUIZ, OSCAR A.; SANSBERRO, PEDRO A. . Transcript and metabolic adjustments triggered by drought in *Ilex paraguariensis* leaves. *Planta* . SPRINGER, 2019 - . vol. 250, n° 2, p. 445-462. ISSN 0032-0935
- AYALA, PAULA G.; BRUGNOLI, ELSA A.; LUNA, CLAUDIA V.; GONZÁLEZ, ANA M.; PEZZUTTI, RAÚL; SANSBERRO, PEDRO A. . *Eucalyptus nitens* plant regeneration from seedling explants through direct adventitious shoot bud formation. *Trees-structure and function* . Berlin: SPRINGER, 2019 - . vol. 33, n° -, p. 1667-1678. ISSN 0931-1890
- DEMATTEIS, BRUNO; FERRUCCI, MARÍA S.; COULLERI, JUAN P. . The evolution of dispersal traits based on diaspore features in South American populations of *Senecio madagascariensis* (*Asteraceae*). *Australian journal of botany* . Collingwood: CSIRO PUBLISHING, 2019 - . vol. 67, n° 4, p. 358-366. ISSN 0067-1924

- FLORENTÍN, JAVIER ELÍAS; NUÑEZ FLORENTIN, M.; BAREA PASTORE, JF . Four highland species of *Galianthe* (Rubiaceae: Spermacoceae) with restricted distribution in South America: conservation assessment and complete descriptions. *Phytotaxa*. , Auckland: Magnolia Press, 2019 - . vol. 402, n° 6, p. 265-280. ISSN 1179-3155
- HURRELL, JULIO ALBERTO; KELLER, HÉCTOR A.; DELUCCHI, GUSTAVO . *Gladiolus dalenii* (Iridaceae, Crocoideae) naturalizada en Misiones, Argentina. *Boplandia*. , Corrientes: IBONE, 2019 - . vol. 28, n° 1, p. 89-98. ISSN 0524-0476
- SAMOLUK, SERGIO S.; CHALUP, LAURA M. I.; CHAVARRO, CAROLINA; ROBLEDO, GERMÁN; BERTIOLI, DAVID J.; JACKSON, SCOTT A.; SEIJO, GUILLERMO . Heterochromatin evolution in *Arachis* investigated through genome-wide analysis of repetitive DNA. *Planta*. : SPRINGER, 2019 - . vol. 249, n° 5, p. 1405-1415. ISSN 0032-0935
- DE BLAS, F; BRESSANO M.; TEICH, I; BALZARINI, MONICA; ARIAS, RENEE S.; MANIFESTO, M; B COSTERO; ODDINO, C; S SOAVE; SOAVE, JH; BUTELER, M; MASSA, ALICIA N.; G SEIJO . Identification of Smut Resistance in Wild *Arachis* Species and Its Introgression into Peanut Elite Lines. *Crop science*. , Baltimore: CROP SCIENCE SOC AMER, 2019 - . vol. 59, n° 4, p. 1657-1665. ISSN 0011-183X
- BRESSANO, MARINA; MASSA, ALICIA N.; ARIAS, RENEE S.; DE BLAS, FRANCISCO; ODDINO, CLAUDIO; FAUSTINELLI, PAOLA C.; SOAVE, SARA; SOAVE, JUAN H.; PÉREZ, MARIA A.; SOBOLEV, VICTOR S.; LAMB, MARSHALL C.; BALZARINI, MONICA; BUTELER, MARIO I.; SEIJO, J. GUILLERMO; BRESSANO, MARINA; MASSA, ALICIA N.; ARIAS, RENEE S.; DE BLAS, FRANCISCO; ODDINO, CLAUDIO; FAUSTINELLI, PAOLA C.; SOAVE, SARA; SOAVE, JUAN H.; PÉREZ, MARIA A.; SOBOLEV, VICTOR S.; LAMB, MARSHALL C.; BALZARINI, MONICA; BUTELER, MARIO I.; SEIJO, J. GUILLERMO . Introgression of peanut smut resistance from landraces to elite peanut cultivars (*Arachis hypogaea* L). *Plos one*. : PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2019 - . vol. 14, n° 2, p. 1-18. ISSN 1932-6203
- PINTO RUÍZ, G.; TARRAGÓ, J. R.; BURGOS, A.M.; RICARDO DANIEL MEDINA . Evaluación preliminar de la selectividad de herbicidas pre-emergentes en el cultivo de mandioca (*Manihot esculenta* Crantz).. *Malezas*. , Buenos Aires, Argentina: Asociación Argentina de Ciencia de las Malezas, 2019 - . vol. 1, p. 48-53.
- STAMPELLA, P.C.; ESPOSITO, E.; KELLER, H.A. . LOS FRUTALES DEL NORDESTE ARGENTINO EN LA ?MATERIA MÉDICA MISIONERA? DEL JESUITA PEDRO MONTENEGRO. *Boplandia*. , Corrientes: Instituto de Botánica del Nordeste, 2019 - . vol. 28, p. 99-116. ISSN 0524-0476
- JIMENEZ, SOLEDAD; SUÁREZ, GUILLERMO M.; ZANDER, RICHARD . Novelties on *Tortella* (Pottiaceae) from South America. *Cryptogamie bryologie*. , Paris: ADAC-CRYPTO GAMIE, 2019 - . vol. 40, n° 7, p. 40-50. ISSN 1290-0796
- BÁRBARA DE MADRIGNAC; ALMA FLECHA RIVAS . "Evaluación del cultivo de *Pleurotus ostreatus* y *Ganoderma lucidum* (Agaricomycetes, Agaricales ? Polyporales) empleando sustratos alternativos presentes en el Paraguay". *Lilloa*. , Tucumán: Fundación Miguel Lillo, 2019 - . vol. 56, ISSN 2346-9641
- MAURICIO A. TCACH; MÓNICA V. SPOLJARIC; DIEGO A. BELA; CARLOS A. ACUÑA . Joint Segregation of High Glanding with Nectariless and Frego Bract in Cotton. *Journal of cotton science*. , Baton Rouge: The Cotton Foundation, 2019 - . n° 23, p. 177-181. ISSN 1524-3303
- ORTIZ NICOLAS LEANDRO; CLAUDIA VERÓNICA LUNA . Diversidad e indicadores de vegetación del arbolado urbano en la ciudad de Resistencia, Chaco-Argentina.. *Agronomía & ambiente*. , Buenos Aires: Agronomía&Ambiente. Revista de la Facultad de Agronomía, 2019 - . vol. 39, n° 2, p. 54-68.
- MENÉNDEZ, ANA BERNARDINA; CALZADILLA, PABLO IGNACIO; SANSBERRO, PEDRO ALFONSO; ESPASANDIN, FABIANA DANIELA; GAZQUEZ, AYLÉN; BORDENAVE, CÉSAR DANIEL; MAIALE, SANTIAGO JAVIER; RODRÍGUEZ, ANDRÉS ALBERTO; MAGUIRE, VANINA GISELLE; CAMPESTRE, MARIA PAULA; GARRIZ, ANDRÉS; ROSSI, FRANCO RUBÉN; ROMERO, FERNANDO MATIAS; SOLMI, LEANDRO; SALLOUM, MARIA SORAYA; MONTEOLIVA, MARIELA INÉS; DEBAT, JULIO HUMBERTO; RUIZ, OSCAR ADOLFO; MENÉNDEZ, ANA BERNARDINA; CALZADILLA, PABLO IGNACIO; SANSBERRO, PEDRO ALFONSO; ESPASANDIN, FABIANA DANIELA; GAZQUEZ, AYLÉN; BORDENAVE, CÉSAR DANIEL; MAIALE, SANTIAGO JAVIER; RODRÍGUEZ, ANDRÉS ALBERTO; MAGUIRE, VANINA GISELLE; CAMPESTRE, MARIA PAULA; GARRIZ, ANDRÉS; ROSSI, FRANCO RUBÉN; ROMERO, FERNANDO MATIAS; SOLMI, LEANDRO; SALLOUM, MARIA SORAYA; MONTEOLIVA, MARIELA INÉS; DEBAT, JULIO HUMBERTO; RUIZ, OSCAR ADOLFO . Polyamines and Legumes: Joint Stories of Stress, Nitrogen Fixation and Environment. *Frontiers in plant science*. : Frontiers in Plant Science, 2019 - . vol. 10, p. 1-15.
- HIDALGO, MARÍA I.; GREIZERSTEIN, EDUARDO J.; NORRMANN, GUILLERMO A. . Cytogenetic studies in three diploid species of *Andropogon* (Andropogoneae), section *Leptopogon*. *Rodriguesia*. , Río de Janeiro: Revista do Jardim Botânico do Rio de Janeiro é uma publicação trimestral do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro,, 2019 - . vol. 70, p. 1-14. ISSN 0370-6583

PARTES DE LIBRO	Total: 3
<i>Publicado</i>	<i>Total publicado: 3</i>
<p>ACUÑA, MATÍAS; VILLEGAS, DARÍO; BONACORSI, BERTA; DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO PROVINCIAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL CHACO . . Portal de Revistas Científicas de la UNNE: una experiencia de Acceso Abierto a la información científica y usabilidad para la comunidad de usuarios - RESPONSIVO. . , Resistencia: Instituto Provincial de Administración Pública del Chaco, 2019. p. 250-259. ISBN 978-987-46678-0-9</p> <p>ARANA, M. D.; ØLLGAARD, B.; OGGERO, A. J.; PÁEZ BOGARÍN, S.; RAMELLA, L. . . Pteridophyta 4. Lycopodiaceae. . , Ginebra: Conservatoire et Jardin botaniques. Genève., 2019. p. 8-42. ISBN 978-2-8277-0754-6</p> <p>SALGADO C.R.; BASILIO, A.; FAGUNDEZ, G; GURINI, L . . Análisis polínico. . : Ministerio de Agricultura Ganadería y Pesca- Presidencia de la Nación, 2019. p. 21-34. ISBN 978-987-47099-2-9</p>	

LIBROS	Total: 1
<i>Publicado</i>	<i>Total publicado: 1</i>
<p>APABLAZA, O.; BASILIO, A.; CIAPPINI, M. C.; FAGUNDEZ, G.; GAGGIOTTI, M. ; GUTIEREZ, A.; SALGADO, C.; WINTER, J. . <i>Guía para la caracterización de mieles argentinas.</i> , Buenos Aires: MINAGRI, 2019. p. 50. ISBN 978-987-47099-2-9</p>	

TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS	Total: 90
<p>VIA DO PICO, G. M.; ANGULO, M. B.; PERÉZ, Y. DE J.; DEMATTEIS, M. . Resumen. Citogeografía de especies del género sudamericano <i>Chrysolena</i> (Vernoniaeae, Asteraceae).. Conferencia. XVII Congreso Latinoamericano de Genética, V Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. . 2019 - .</p> <p>GALVEZ ROJAS S. ; AGOSTINI F. . Resumen. Comparative structural analysis of the drought responsive dehydrin and aquaporin gene families in <i>Brachypodium</i> and close grasses. Conferencia. 4th International <i>Brachypodium</i> Conference. : Huesca. 2019 - .</p> <p>F. AGOSTINI; D. L. LA RED MARTINEZ; J. T. FORNERON MARTÍNEZ . Artículo Completo. Nuevo Operador de Agregación para Grupos de Procesos. Conferencia. Conferencias IADIS (International Association for Development of the Information Society). : Lisboa. 2019 - . Ibero-Americanas WWW/Internet y Computación Aplicada.</p> <p>RICARDO DANIEL MEDINA; SAUCEDO, SONIA (EX AEQUO); BURGOS, A. . Artículo Completo. Susceptibilidad al deterioro poscosecha de raíces tuberosas de dos cultivares de mandioca (<i>Manihot esculenta</i> Crantz) y aplicación de distintos métodos de conservación.. Congreso. XVII Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos y XXI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos. : Buenos Aires. 2019 - . Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios.</p> <p>SILVESTRI MC; ACUÑA CA; VANNI RICARDO OSCAR; LAVIA GI . Artículo Completo. VARIABILIDAD GENÉTICA EN POBLACIONES NATURALES DE <i>Stylosanthes guianensis</i> Y <i>S. hippocampoides</i> (LEGUMINOSAE) DEL NORDESTE ARGENTINO. Congreso. XVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA XLVII CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA LII REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE VI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA V CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA HUMANA V SIMPOSIO LATINOAMERICANO D. : Mendoza. 2019 - . Asociación Lationamericana de Genética- Sociedad Argentina de Genética- Sociedad de Genética de Chile- Sociedad Uruguaya de Genetica..</p> <p>SCHALLER, S.C.; DOLCE, N.R.; MROGINSKI, L. A.; RICARDO DANIEL MEDINA . Artículo Completo. La adición de ácido gibérelico al medio de cultivo promueve la elongación in vitro de vástagos de olluco (<i>Ullucus tuberosus</i> Caldas). Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán, Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.</p> <p>CHAVEZ, C.; SOLÍS, S.; BURGOS, A.; RICARDO DANIEL MEDINA . Artículo Completo. Evaluación de los descriptores foliares del germoplasma de mandioca (<i>Manihot esculenta</i> Crantz) cultivado en el Nordeste Argentino.. Congreso. 25ava. Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la SGCyT, UNNE. : Resistencia, Chaco, Argentina. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste.</p>	

SCHALLER, S. C.; DOLCE, N. R.; MROGINSKI, L. A.; RICARDO DANIEL MEDINA . Artículo Completo. Optimización del tiempo de deshidratación para la crioconservación de ápices caulinares de *Ullucus tuberosus* Caldas. Congreso.

XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán, Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

PINTO RUÍZ, G.; TARRAGÓ, J. R.; BURGOS, A.; RICARDO DANIEL MEDINA . Artículo Completo. Determinación de selectividad de herbicidas pre-emergentes en relación a la posición de plantación de mandioca (*Manihot esculenta* Crantz).. Congreso. 25ava. Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la SGCyT, UNNE. : Resistencia, Chaco, Argentina. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste.

CHÁVEZ, C. A.; SOLÍS, S. M.; RICARDO DANIEL MEDINA . Artículo Breve. Anatomía foliar y peciolar de diferentes cultivares de mandioca (*Manihot esculenta* Crantz, Euphorbiaceae).. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán, Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

CHALUP L.; SAMOLUK SS.; AGOSTINI F.; ROBLEDO G.; SEIJO G. . Artículo Breve. Comparative analysis of structure and variability of the ribosomal genes of the Peanut and their wild diploids parentals for evolutionary studies. Congreso. A2B2C 10th Congress. : Mendoza. 2019 - . A2B2C.

HIDALGO, MARIA I. DE LAS MERCEDES; GREIZERSTEIN, EDUARDO JOSÉ; NORRMANN, GUILLERMO ALBERTO . Resumen. El Genoma S y su participación en los poliploides de *Andropogon* L.. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética; XLVII Congreso Argentino de Genética; LII Reunión Anual de la Soc. de Genética de Chile; VI Congreso de la Soc. Uruguay de Genética; V Congreso Latinoamericano de Genética Humana y V Simposio Latinoamericano de. : Ciudad de Mendoza. 2019 - . Asociación Latinoamericana de Genética.

HIDALGO, MARIA I. DE LAS MERCEDES . Resumen. ABORDAJE DESDE LA CITOGENÉTICA CLÁSICA Y MOLECULAR DE LAS RELACIONES ENTRE ESPECIES DE DISTINTOS NIVELES DE PLOIDÍA EN *Andropogon* L.. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética; XLVII Congreso Argentino de Genética; LII Reunión Anual de la Soc. de Genética de Chile; VI Congreso de la Soc. Uruguay de Genética; V Congreso Latinoamericano de Genética Humana y V Simposio Latinoamericano de. : Mendoza. 2019 - . Asociación Latinoamericana de Genética.

MEZA TORRES, PATRICIA ESTEFANIA; ARIAS, FEDERICO; VILLEGAS, DARIO; ESTEBAN MEZA TORRES; JUAN MANUEL MORRONE . Resumen. Distribución espacial preliminar de helechos y licofitos en la Provincia de Corrientes, Argentina. Congreso. XVII Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica. : Lujan. 2019 - . Red Iberoamericana de Sistema de Información Geográfica.

LATTAR, C.E.; FERRUCCI M.S. . Resumen. Estructura del estilo y estigma en dos especies de *Linum* (Linaceae-Linoideae) de la Argentina.. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

AYALA FLORENCIA; AVALOS ADAN ALBERTO; FERNANDEZ JUAN MANUEL; HERNANDO ALEJANDRA ; CAJADE RODRIGO . Resumen. Belleza tóxica: mortalidad de entomofauna causada por el néctar del tulipanero africano (*Spathodea campanulata*) en la ciudad de Corrientes, Argentina. Congreso. VI Congreso Nacional de Conservación de la Biodiversidad. : La Rioja. 2019 - .

REUTEMANN A.VERENA; SCHEDLER, MARA; HONFI ANA I.; MARTINEZ E.J. . Resumen. VARIABILIDAD MORFOLÓGICA EN POBLACIONES NATURALES DE *Paspalum* spp. CON DIFERENTES SISTEMAS GENÉTICOS. Congreso. XVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENETICA Y V SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE CITOGENETICA Y EVOLUCION. : MENDOZA. 2019 - . ASOCIACION LATINOAMERICANA DE GENETICA (ALAG).

REUTEMANN, AV; MARTINEZ, EJ; HONFI, AI; REUTEMANN, AV; MARTINEZ, EJ; HONFI, AI . Resumen. SISTEMAS DE POLINIZACIÓN Y FERTILIDAD EN POBLACIONES DE CUATRO ESPECIES DEL GÉNERO *PASPALUM* L.. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucuman. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

RUIZ DIAZ GONZALO SEBASTIAN; NOVO PATRICIA ELDA; WAGNER ALBERTO WERFIL; QUARIN CAMILO L.; VIDOZ MARIA LAURA; ESPINOZA FRANCISCO . Resumen. HIBRIDACIONES INTERESPECÍFICAS MEDIANTE INDUCCIÓN DE FLORACIÓN EXTEMPORÁNEA EN UNA PLANTA TETRAPLOIDE SEXUAL DE *Paspalum plicatulum*. Congreso. XVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA XLVII CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA LII REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE VI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA V CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA HUMANA V SIMPOSIO LATINOAMERICANO D. : Mendoza. 2019 - . Sociedad Argentina de Genética.

LATTAR, E.C.; FERRUCCI, M.S. . Resumen. Estructura del estilo y estigma en dos especies de *Linum* (Linaceae-Linoideae) de la Argentina. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

ANGULO, M. B.; CHALUP, L.; DEMATTEIS, M. . Resumen. Diversidad genética entre especies del género *Lessingianthus* (Vernonieae, Asteraceae) del nordeste del Paraguay.. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - .

DE PEDRO FEDERICO; MIGNOLLI, FRANCESCO; SCARTAZZA ANDREA; VIDOZ, MARIA L. . Resumen. Efectos fisiológicos de la inhibición de la percepción de etileno en la mitigación del estrés por inundación en tomate (*Solanum lycopersicum*). Congreso. 40° Congreso Argentino de Horticultura (ASAHO). : Córdoba. 2019 - .

SABINA FERNANDA NOVO; FLORENCIA GALDEANO; ALBERTO WERFIL WAGNER; FRANCISCO ESPINOZA; PATRICIA ELDA NOVO . Resumen. CARACTERIZACIÓN DE HÍBRIDOS INTERESPECÍFICOS DE *Paspalum plicatulum* X *P. wrightii*, DOS ESPECIES DEL GRUPO PLICATULA DEL GÉNERO *Paspalum*. Congreso. XVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA XLVII CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA LII REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE VI CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA V CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA HUMANA V SIMPOSIO LATINOAMERICANO D. : Mendoza. 2019 - . Sociedad Argentina de Genética.

FERRARI UZANDIZAGA, S.; GONZALEZ, J. ; ROYO, O.; PEICHOTO, M.C.; ACUÑA, C. . Resumen. Caracterización morfológica del germoplasma presente en Argentina de *Acroceras macrum* (Poaceae). Congreso. XXXVII Jornadas Argentina de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

SOLÍS S. M.; FERRUCCI M.S. . Resumen. Estudios embriológicos en *Serjania meridionalis* y *Thinouia mucronata* (Paullinieae, Sapindaceae) y su implicancia filogenética. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

SILVESTRI, M.C.; ACUÑA, C.A.; VANNI, R.O.; LAVIA, G.I. . Resumen. CA ACUÑA, RO VANNI, GI LAVIA. Variabilidad genética en poblaciones naturales de *Stylosanthes guianensis* y *S. hippocampoides* (Leguminosae) del nordeste argentino.. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética, XLVII Congreso Argentino de Genética. : Mendoza, Argentina. 2019 - . Sociedad Argentina de Genética.

SCHULZ ROBERTO RAMON; ZILLI ALEX LEONEL; ACUÑA CARLOS ALBERTO . Resumen. COMPORTAMIENTO AGRONÓMICO DE HÍBRIDOS TETRAPLOIDES APOMÍCTICOS DE *Paspalum notatum* FLÜGGÉ EN RESPUESTA A LA DISPONIBILIDAD DE NITRÓGENO. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética, XLVII Congreso Argentino de Genética, LII Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile, VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética, V Congreso Latinoamericano de Genética Humana y V Simposio Latinoameri. : Mendoza. 2019 - . Asociación Latinoamericana de Genética.

MIGNOLLI, FRANCESCO; COWPER COLES, PATRICIO; VIDOZ, MARIA L. . Resumen. INCREASED RESPIRATION IN FLOODED TOMATO HYPOCOTYLS DOES NOT DEPEND ON AERENCHYMA-PROMOTED INTERNAL AERATION. Congreso. 32° REUNIÓN ARGENTINA E FISIOLÓGIA VEGETAL. : Córdoba. 2019 - .

LÓPEZ CARLA; SOLIS STELLA M.; FERRUCCI MARÍA SILVIA; GOMEZ CARLOS; RODRIGUEZ JUAN; ORTEGA BAES PABLO . Resumen. Biología reproductiva de *Struthanthus acuminatus*, un muérdago dioico.. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

ALMIRÓN, N.E.A.; FERNÁNDEZ, S.A.; ROBLEDO, G.; V.G. SOLIS NEFFA . Resumen. Análisis genético-poblacionales en poblaciones argentinas de *Aspidosperma quebracho-blanco* Schltld.. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética, XLVII Congreso Argentino de Genética, LII Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile, VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética, V Congreso Latinoamericano de Genética Humana y V Simposio Latinoameri. : Mendoza. 2019 - . Sociedad Argentina de Genética.

KOVALSKY I.E.; FERNANDEZ, S.A.; SOLÍS NEFFA, VIVIANA G. . Resumen. DINÁMICA DE ZONAS MIXTAS DIPLOIDE-POLIPLÓIDE EN *TURNERA SIDOIDES*. Congreso. Simposio Latinoamericano de Genética. : Mendoza. 2019 - . Asociación Latinoamericana de GENÉTICA.

CHALUP L; SAMOLUK SS; AGOSTINI F; ROBLEDO G.; SEIJO JG . Resumen. Comparative analysis of structure and variability of the ribosomal genes of the Peanut and their wild diploids parentals for evolutionary studies. Congreso. A2B2C 10th Congress. : Mendoza. 2019 - . Sociedad Argentina de Bioinformática y Biología Computacional.

MARCÓN, FLORENCIA; MARTINEZ ERIC J.; ZILLI ALEX L.; BRUGNOLI ELSA A.; ACUÑA, CARLOS A.; MARCÓN, FLORENCIA; MARTINEZ ERIC J.; ZILLI ALEX L.; BRUGNOLI ELSA A.; ACUÑA, CARLOS A. . Resumen. Distancia genética entre progenitores y su relación con el comportamiento reproductivo en híbridos tetraploides de *Paspalum notatum*. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética. : Mendoza. 2019 - . Asociación Latinoamericana de Genética.

ANGULO, M. B.; VIA DO PICO, G. M.; DEMATTEIS, M. . Resumen. Modelado del impacto climático en la distribución actual y futura de especies de *Lessingianthus* en peligro de extinción del cerrado brasileño.. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - .

SAMOLUK SS . Resumen. Composición de las regiones de heterocromatina en los diferentes genomas de la sección *Arachis*. Congreso. Congreso ALAG 2019. : Mendoza. 2019 - .

REUTEMANN, ANNA V.; SCHEDLER, MARA; HONFI, ANA I.; MARTÍNEZ, ERIC J. . Resumen. Variabilidad morfológica en poblaciones naturales de *Paspalum* spp. con diferentes sistemas genéticos. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética. : Mendoza. 2019 - . Asociación Latinoamericana de Genética.

BRUGNOLI ELSA A.; WINTER DIEGO J.; MARCÓN, FLORENCIA; CIOTTI ELSA; ACUÑA, CARLOS A. . Resumen. Selección de genotipos F2 de *Stylosanthes guianensis* (fabaceae) adaptados al subtrópico húmedo. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética. : Mendoza. 2019 - . Asociación Latinoamericana de Genética.

ESTEBAN ISMAEL MEZA TORRES; PLISCOFF, PATRICIO; PATRICIA ESTEFANIA MEZA TORRES; FEDERICO CARLOS ARIAS ; DARIO VILLEGAS . Resumen. EVALUACIÓN PRELIMINAR DE LA BASE DE DATOS DOCUMENTA FLORAE AUSTRALIS PARA ESTUDIOS DE BIODIVERSIDAD. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas Botánica. . 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

JUDKEVICH, MARINA DANIELA; ALAYÓN LUACES, PAULA; GONZALEZ A.M. . Resumen. MORFO-ANATOMÍA DEL "AGUAI": *CHRYSOPHYLLUM GONOCARPUM*, (SAPOTACEAE). Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

BRUGNOLI, ELSA ANDREA; WINTER, DIEGO; MARCÓN, FLORENCIA; CIOTTI ELSA; ACUÑA, CARLOS ALBERTO . Resumen. Selección de genotipos por comportamiento forrajero a partir de una progenie F2 de *Stylosanthes guianensis* (Fabaceae). Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética. : Mendoza. 2019 - .

SOLIS NEFFA V.G.; PAREDES E. N.; ALMIRÓN N.E.A.; FERNÁNDEZ S.; SILVA C.; MORENO E.M.S.; KOVALSKY I.E. . Resumen. PATRONES DE DIVERSIDAD GENÉTICA Y EVOLUCIÓN DE ESPECIES DE LA FLORA DEL GRAN CHACO SUDAMERICANO. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética XLVII Congreso Argentino de Genética LII Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética V Congreso Latinoamericano de Genética Humana V Simposio Latinoamericano d. : Mendoza. 2019 - . Sociedad Argentina de Genética.

VIDOZ, MARIA L.; DE PEDRO FEDERICO; TODARO, JUAN SANTIAGO; MIGNOLLI, FRANCESCO . Resumen. Rol del etileno en la formación de aerénquima en tallos de plantas inundadas de tomate a través de muerte celular programada. Congreso. 40° Congreso Argentino de Horticultura (ASAHO). : Córdoba. 2019 - .

VIDOZ, MARIA L.; MORINIGO,SANTIAGO; MIGNOLLI, FRANCESCO . Resumen. SURVIVAL OF ADVENTITIOUS ROOTS IS NECESSARY FOR TOMATO PLANT RECOVERY FROM FLOODING STRESS. Congreso. 32° REUNIÓN ARGENTINA E FISIOLÓGIA VEGETAL. : Córdoba. 2019 - .

RAMIREZ CAROLINA; CARDOZO MARINA; GALDEANO E; COLLAVINO M.M . Resumen. EFECTO DE BACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO VEGETAL (PGPR) EN EL CRECIMIENTO Y LA NUTRICIÓN DE PLANTAS DE MELIA AZEDARACH. Congreso. XIV Congreso Argentino de Microbiología General (XIV SAMIGE). . 2019 - . Asociación Argentina de Microbiología (AAM).

SAMOLUK SS; BERTIOLI DJ; ABERNATHY B; SEIJO JG . Resumen. Assembly of chloroplast genomes provides insights into the origin of cultivated peanut. Congreso. A2B2C 10th Congress. : Mendoza. 2019 - .

PERÉZ, Y. DE J.; ANGULO, M. B.; DEMATTEIS,M. . Resumen. Comportamiento meiótico y viabilidad polínica de *Chrysolaela cognata* (Less.) Dematteis (Vernonieae, Compositae).. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. . 2019 - .

HIDALGO, MARIA I. DE LAS MERCEDES; GREIZERSTEIN, EDUARDO JOSÉ; NORRMANN, GUILLERMO ALBERTO . Resumen. Análisis de la distribución de la heterocromatina en tres especies diploides del género ANDROPOGON L.. Congreso. Congreso Mesoamericano de Investigación. : Chiapas. 2019 - . Universidad Nacional de Chiapas.

FERRUCCI M.S.; PEICHOTO, M.C. ; PUIGBÓ, M.C. . Resumen. Bonplandia: Un homenaje a Aimé Bonpland. Congreso. III CONGRESO INTERNACIONAL E INTERDISCIPLINAR ALEXANDER VON HUMBOLDT ? AIMÉ BONPLAND. : Asunción. 2019 - . Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (UNA) Sociedad Científica del Paraguay.

AYALA, FLORENCIA; AVALOS, ADAN; FERNÁNDEZ, JUAN MANUEL; HERNANDO, ALEJANDRA BEATRIZ; CAJADE, RODRIGO . Resumen. ? Mortalidad de insectos en la ciudad de Corrientes (Argentina) por *Spathodea campanulata* (Plantae, Lamiales, Bignoniaceae): bases de conocimiento para la regularización de su cultivo y comercialización. Congreso. Primer Congreso Paraguayo de Zoología, Asunción, Paraguay. : Asunción. 2019 - .

F. AGOSTINI ; D. L. LA RED MARTINEZ; J. C. ACOSTA . Artículo Completo. Assignment of Resources in Distributed Systems with Strict Consensus Requirements. Congreso. 10th International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics: IMCIC 2019. : Orlando, Florida. 2019 - . International Institute of Informatics and Systemics.

KO-HSUAN CHEN; FLORENCIA MARCÓN; JENNIFER DURINGER; ANN BLOUNT; HUI-LING LIAO . Resumen. Identification of fungal endophytes and mycotoxins from warm-season grasses in Florida pastures. Congreso. 30th Fungal Genetics Conference. : Pacific Grove, California. 2019 - . Genetics Society of America.

SCHULZ ROBERTO RAMON; ZILLI ALEX LEONEL; ACUÑA CARLOS ALBERTO . Resumen. Ecophysiological Responses of Tetraploid Bahiagrass to Nitrogen Fertilization. Congreso. International Annual Meeting 2019. : San Antonio, Texas. 2019 - .

F. AGOSTINI; D. L. LA RED MARTINEZ . Artículo Completo. Allocation of shared resources. Congreso. 14th Iberian Conference on Information Systems and Technologies - CISTI 2019. : Coimbra. 2019 - . Universidad de Coimbra.

FERRUCCI M.S.; SOLÍS S. M.; ZINI L. M.; GONZÁLEZ V.V. . Resumen. DIVERSIDAD DE LA ESTRUCTURA DEL NECTARIO FLORAL EN SAPINDACEAE Y SUS IMPLICANCIAS SISTEMÁTICAS. Simposio. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

VIA DO PICO GISELA M.; PÉREZ YANINA DE JESÚS; ANGULO MARÍA BETIANA; DEMATTEIS MASSIMILIANO . Resumen. CITOGEOGRAFÍA DE ESPECIES DEL GÉNERO SUDAMERICANO CHRYSOLAENA (VERNONIEAE, ASTERACEAE). Simposio. V Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. : Mendoza. 2019 - .

ESTEBAN MEZA TORRES; VEGA, ALVARO; RITA MORERO; FUJIWARA, TAO; HONG-MEI LIU; GALDEANO, FLORENCIA; DEMATTEIS, BRUNO; FRANCO SÁNCHEZ MASLOVSKI; HARALD SCHNEIDER . Resumen. AVANCES EN EL CONOCIMIENTO DEL CONTENIDO DE ADN NUCLEAR EN HELECHOS. Simposio. XXXVII Jornadas Argentinas Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

ORTIZ, ALEJANDRA MARCELA; CHALUP, LAURA; SEIJO, GUILLERMO; LAVIA, GRACIELA INÉS . Otro. ESTUDIOS CITOGENÉTICOS Y EVOLUTIVOS DE *Arachis glabrata* (ESPECIE TETRAPLOIDE FORRAJERA) Y ESPECIES AFINES. Simposio. V Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. : Mendoza. 2019 - . Asociación Latinoamericana de Genética.

SOLIS NEFFA VIVIANA G.; ERCILIA M. SARA MORENO; EVELYN I. KOVALSKY; ESTEBAN NADAL PAREDES; ALMIRÓN, NOELIA EMILIA ALEJANDRINA; SEIJO, GUILLERMO J. . Otro. IMPACTO DE LOS EVENTOS GEOCLIMÁTICOS DEL NEÓGENO EN LA ESTRUCTURA GENÉTICA DE ESPECIES CHACO-PAMPEANA: INFERENCIAS A PARTIR DE ESTUDIOS EVOLUTIVOS Y FILOGEOGRÁFICOS EN EN EL COMPLEJO *Turnera sidoides*. Simposio. II Reunión Argentina de Biología Evolutiva. : corrientes. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura.

LINING, DAMARIS; RAMIREZ NATALIA; NIVEIRO, NICOLÁS . Artículo Completo. Diversidad de macrohongos en forestaciones de *Pinus* spp. en el nordeste argentino.. Jornada. 37 Jornadas de la Sociedad Argentina de Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - .

LINING, DAMARIS; RAMIREZ NATALIA; DE MADRIGNAC, BARBARA; NIVEIRO, NICOLÁS . Artículo Completo. Especies comestibles de macrohongos asociados a cultivos forestales de *Pinus* spp. en la provincia de Misiones. Jornada. 37 Jornadas de la Sociedad Argentina de Botánica. : Tucumán. 2019 - .

DEMATTEIS, B.; FERRUCCI M.S.; COULLERI, J.P. . Resumen. Diferenciación morfológica en *Senecio madagascariensis* a lo largo del rango invasivo en Argentina: una prueba de plasticidad fenotípica. Jornada. XXV Comunicaciones Científicas y Tecnológicas?2019. : Corrientes. 2019 - . Secretaría General de Ciencia y Técnica - UNNE.

NICORA CHEQUÍN, R.; LARREA, D.; CABRAL, E. L.; MIGUEL, L. M. . Resumen. Insectos asociados a *Richardia brasiliensis*. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

MIRANDA DORA; MOLINA ROCÍO; AQUINO DÉBORA ; PELLIZZER NALDO; BERDÚN ALICIA; FERNÁNDEZ LIDIA; HUK LAURA . Resumen. Flora utilizada por *Apis mellifera* L. y *Tetragonisca fiebrigi* Schwarz en 5 departamentos de la zona centro norte de la provincia de Misiones, Argentina. Jornada. XVIII Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales. : Eldorado. 2019 - .

SOSA M.M.; ORTÍZ, M.A. ; Y FLORENTÍN J.E. . Resumen. SINOPSIS DEL GÉNERO BACOPA (GRATIOLEAE-PLANTAGINACEAE) DE PARAGUAY. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

SCHULZ ROBERTO RAMON; ZILLI ALEX LEONEL; ACUÑA CARLOS ALBERTO . Resumen. Producción Primaria, Intercepción de Radiación, Macollaje y su Respuesta a la Fertilización Nitrogenada en Genotipos Apomícticos de *Paspalum notatum* Flüggé. Jornada. XXV Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. : Resistencia. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste.

SOSA M.M. ; GÓMEZ, M.G. ; FLORENTÍN J.E. . Resumen. Análisis preliminar de los patrones de distribución en especies sudamericanas de *Mecardonia* (Gratioleae-Plantaginaceae). Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

REUTEMANN, ANDREA G.; MUCHUT, SEBASTIÁN E.; UBERTI MANASSERO, NORA G.; ARDISSONE, RODRIGO E.; VANZELA, ANDRE L.L.; LÓPEZ, MARÍA G.; VEGETTI, ABELARDO C.; GONZALEZ, ANA M. . Resumen. Anatomía y desarrollo del óvulo y de la semilla en *Bulbostylis* (Cyperaceae: Cyperoideae: Abildgaardieae). Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán, Argentina. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

ROMERO M.F.; SALAS R.M.; GONZALEZ ANA MARIA . Resumen. Coléteres en especies de la tribu Naucleaeae, con énfasis en el género *Cephalanthus* (Rubiaceae).. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. . 2019 - .

CABRAL, R. A.; JIMENEZ M. S.; GUILLERMO M. SUÁREZ; POPPOF . Resumen. ESTUDIO PRELIMINAR DE LA FLORA DE MUSGOS Y HEPÁTICAS DE LA RESERVA NATURAL PRIVADA PARAJE TRES CERROS (CORRIENTES, ARGENTINA).. Jornada. Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

GONZÁLEZ, VALERIA VANESA; FERRUCCI, MARÍA SILVIA . Resumen. BAUPLAN FLORAL DEL GÉNERO CLEISTOCACTUS (CACTACEAE). Jornada. XXV Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad Nacional del Nordeste. : Resistencia. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste.

GLUCKSBERG, ADRIANA; HOJSGAARD, DIEGO H.; HONFI, ANA I.; VALLS, JOSÉ F.M.; MARTÍNEZ, ERIC J. . Resumen. Estudios citoembriológicos en poblaciones sudamericanas de *Paspalum malacophyllum*. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

PEICHOTO M. C.; MORENO, E.M.S.; WELKER C.A.D.; SOLIS NEFFA V.; SCATAGLINI A. . Resumen. Estudios filogenéticos en *Schizachyrium* (Poaceae, Andropogoneae): evidencia morfológica y molecular. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

JUDKEVICH M.D; PAULA ALAYÓN LUACES; GONZALEZ ANA M . Resumen. MORFO-ANATOMÍA FLORAL DEL ?AGUAÍ?: *CHRYSOPHYLLUM GONOCARPUM* (SAPOTACEAE). Floral morphology and anatomy of ?Aguai?: *Chrysophyllum gonocarpum* (Sapotaceae). Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - .

ECKERS, FABIANA; DAVIÑA, JULIO R.; MARTÍNEZ, ERIC J.; HONFI, ANA I. . Resumen. Citogenética, modo de reproducción y fertilidad de *Paspalum polyphyllum* Nees ex Trin. Neohexaploide. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

SATO, HECTOR ARNALDO; GONZALEZ, ANA MARÍA . Resumen. CONSERVACIÓN Y USO DE LAS ESPECIES DE *LOPHOPHYTUM* (BALANOPHORACEAE) EN ARGENTINA.. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

MONTAÑA, JESICA; DE MADRIGNAC, BARBARA; NIVEIRO, NICOLÁS . Resumen. Evaluación del uso de residuos agroindustriales y urbanos para el crecimiento del hongo comestible *Laetiporus gilbertso*. Jornada. Jornadas de la FaCENA. Universidad Nacional del Nordeste. : Corrientes. 2019 - .

GAUTO, SILVANA Y.; SANDRA V. SOBRADO; CRISTINA R. SALGADO; ELSA L. CABRAL . Resumen. Palinotaxonomía de la tribu Coussareeae (Rubiaceae) en Argentina. Jornada. XXXVIII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

ALMIRÓN, NOELIA EMILIA ALEJANDRINA; MURCIA J.E.; SA FERNANDEZ; EVELYN I. KOVALSKY; SOLIS NEFFA VIVIANA G. . Resumen. EVALUACIÓN DE LA INFORMACIÓN CITOGÉNICA DE ESPECIES DE LA FLORA DEL GRAN CHACO AMERICANO. Jornada. II Reunión Argentina de Biología Evolutiva. : corrientes. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura.

FERRUCCI, MARÍA SILVIA; SOLÍS, STELLA MARIS; ZINI, LUCÍA MELISA; GONZÁLEZ, VALERIA VANINA; AVALOS, ADAN ALBERTO; LATTAR, ELSA CLORINDA . Resumen. Diversidad de la estructura del nectario floral en Sapindaceae y sus implicancias sistemáticas.. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

PÉREZ, M. L.; ROYO, O; CABRERA CASTELLANO, C.V.; ESPASANDIN, F; SEIJO, G . Resumen. CARACTERIZACIÓN DE MANÍES CULTIVADOS EN EL NEA Y ESTADO DE CONSERVACIÓN. Jornada. XXXIV Jornada de Maní. : General Cabrera-Córdoba. 2019 - . INTA - CIA.

REUTEMANN, ANNA V.; MARTÍNEZ, ERIC J.; HONFI, ANA I. . Resumen. Sistemas de polinización y fertilidad en poblaciones de cuatro especies del género *Paspalum* L.. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

LINING, DAMARIS; MONTAÑA, JESICA; RAMIREZ, NATALIA ANDREA; NIVEIRO, NICOLÁS . Resumen. Macrohongos asociados a cultivos de *Pinus* spp y su importancia como recurso alimentario en el nordeste argentino. Jornada. Jornadas de la FaCENA. Universidad Nacional del Nordeste. : Corrientes. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste.

DÁMARIS LINING; JÉSICA MONTAÑA; NATALIA ANDREA RAMÍREZ; NICOLAS NIVEIRO . Resumen. Macrohongos asociados a cultivos de *Pinus* spp. y su importancia como recurso alimentario en el Nordeste argentino. Jornada. Jornada Científica y de Educación en Ciencias Bilógicas. : Corrientes. 2019 - .

GUILLERMO M. SUÁREZ; JIMENEZ M. S.; COLOTTI, M. T.; CABRAL, R. A. . Resumen. NUEVOS REGISTROS REGIONALES DE BRIOFITAS DE LA ARGENTINA.. Jornada. Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

GAUTO, SILVANA Y.; SOBRADO, SANDRA V. ; SALGADO LAURENTI, CRISTINA R. ; CABRAL, ELSA L. . Resumen. Palinotaxonomía de la tribu Coussareeae (Rubiaceae) en el Nordeste Argentino. Jornada. XXV Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. : Corrientes. 2019 - . SGCyT - UNNE.

JIMENEZ M. S.; GUILLERMO M. SUÁREZ; SCHIAVONE M. M. . Resumen. REVISIÓN TAXONÓMICA DEL GÉNERO *PHILONOTIS* BRID. (BARTRAMIACEAE, BRYOPHYTA) EN ARGENTINA.. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : San Miguel de Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

CABRAL, RICHARD ALEXANDER; JIMENEZ, M. S.; SUÁREZ, G. M.; POPOFF, O. F. . Resumen. Primeros estudios de las hepáticas (Bryophyta) del Cerro Nazarreno - Reserva Privada Paraje Tres Cerros (Corrientes, Argentina). Jornada. XXV Reunión de Comunicaciones Científicas de la UNNE. : Resistencia. 2019 - . Secretaría General de Ciencia y Tecnología.

ALVAREZ, MAYRA Y; ESPASANDIN, FABIANA DANIELA; AFFINITO, AGOSTINA; DIAZ PALEO, ANTONIO; SANSBERRO, PEDRO A. . Artículo Breve. Transformación genética y producción de plantas transgénicas del *Lotus tenuis* portadoras del gen NHX1. Otro. XXV Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE. : Chaco. 2019 - . UNNE.

GIMENEZ CARLA ANAHI; DOLCE NATALIA RAQUEL; ZORAT ANGEL IGNACIO . Otro. Multiplicación clonal de *Cohniella cepula* (Orchidaceae) mediante el cultivo in vitro de ápices caulinares. Otro. XXIV Comunicaciones Científicas y Tecnológicas - 2018. : Corrientes. 2019 - . UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

DEMATTEIS, B.; FERRUCCI, M.S.; COULLERI, J.P. . Resumen. Diferenciación morfológica en *Senecio madagascariensis* a lo largo del rango invasivo en Argentina: una prueba de plasticidad fenotípica. Exposición. XXV Comunicaciones Científicas y Tecnológicas. : Resistencia. 2019 - .

TESIS DE POSGRADO DOCTORADO / POSDOCTORADO	Total: 2
2019. <i>Heterosis en Paspalum notatum tetraploide: evaluación de su ocurrencia, su predicción y técnicas de mejoramiento. Doctor en Ciencias Agropecuarias.</i> . Ingresado por: MARCÓN, FLORENCIA.	
2019. <i>Anatomía reproductiva en especies de Cordiera, Genipa, Randia y Tocoyena (Gardenieae - Rubiaceae) en el Cono Sur de Sudamérica. Doctora en Ciencias Biológicas.</i> . Ingresado por: JUDKEVICH, MARINA DANIELA.	

DEMÁS PRODUCCIONES C-T	Total: 3
NORRMANN, GUILLERMO ALBERTO; ESPINOZA, FRANCISCO; MARTÍNEZ, ERIC J.; HIDALGO, MARÍA M.; SARTOR, MARÍA; NOVO, PATRICIA; WAGNER, WERFIL; RUIZ DIAZ, GONZALO; NIKLAS, AXEL; REUTEMANN, ANNA V.; ESPINOZA, FRANCISCO . 2019. <i>Guía teórico-práctica de la asignatura de grado Genética. Carrera de Ingeniería Agronómica. FCA-UNNE. Año 2019.</i> . . Ingresado por: .	
OLMOS, S.E.; AGUIAR, E. ; ROYO, O.; PEICHOTO, M.C.; PACHECOY, M.I. . 2019. <i>Colorimetría de canopeo de arroz mediante medidor de clorofila, estimación visual y fotografías aéreas con dron.</i> . . Ingresado por: .	
BURGOS, A.; RICARDO DANIEL MEDINA; DIRCHWOLF, P.; CAPELLARI, P.; SCHALLER S.; GONZALEZ, C. . 2019. <i>Guía de Trabajos Prácticos para el dictado de la Cátedra de Cultivos III, FCA-UNNE.</i> . . Ingresado por: .	

DESARROLLOS TECNOLOGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS	Total: 2
DESARROLLO DE PRODUCTOS, PROCESOS PRODUCTIVOS Y SISTEMAS TECNOLOGICOS	Total: 0
No hay registros cargados	

DESARROLLOS DE PROCESOS SOCIO-COMUNITARIOS	Total: 1
<p>Año de referencia: 2019</p> <p>Denominación del desarrollo: Cartografía Participativa</p> <p>Tipo de desarrollo: Instrumentos de planificación, gestión y part. común</p> <p>Breve descripción del desarrollo: Se realizó una cartografía participativa a partir de las características, atributos y limitaciones del territorio en estudio, teniendo en cuenta las demandas de espacio que generan las actividades humanas realizadas en el mismo. Para ello se trabajó en distintos talleres participativos donde se atendieron las diferentes demandas y se desarrolló un documento con los lineamientos que sirva de base y recupere la experiencia sobre la toma de conciencia del territorio de uso de las comunidades que han solicitado el documento.</p> <p>Url:</p> <p>Áreas de conocimiento: CIENCIAS SOCIALES - Otras Ciencias Sociales - Ciencias Sociales Interdisciplinarias</p> <p>Campo aplicación: Espacio-Varios</p> <p>Especialidad: Habitat</p> <p>Pal. clave: Territorio de uso; Comunidades; Mapeos participativos; Nordeste Argentino</p> <p>Autor/es: Pirondo A. (INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE))</p> <p>Función desempeñada: Organizador o Coordinador</p> <p>Porcentaje autoría: 100 %</p> <p>Transf. de la producción: No</p>	

DESARROLLOS DE PROCESOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL	Total: 0
No hay registros cargados	

DESARROLLOS DE PROCESOS DE GESTIÓN PÚBLICA	Total: 1
<p>Año de referencia: 2019</p> <p>Denominación del desarrollo: Redacción del Proyecto de Ley "Creación del Colegio de Graduados en Ciencias Biológicas de la Provincia de Corrientes"</p> <p>Tipo de desarrollo: Instrumentos de política, planificación, gestión y evaluación</p>	

Breve descripción del desarrollo:	Coordinador del Grupo Promotor Pro-Colegio, y redacción del Proyecto de ley "Creación del Colegio de Graduados en Ciencias Biológicas de la Provincia de Corrientes", presentado en la Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de Corrientes, por el Dip. Miguel Mateo Arias, en junio de 2020. Expediente 14630
Url:	
Áreas de conocimiento:	CIENCIAS SOCIALES - Otras Ciencias Sociales - Otras Ciencias Sociales
Campo aplicación:	Des.Socioecon.y Serv.-Condiciones de trabaj
Especialidad:	LEGISLACIÓN DEL TRABAJO, PREVISIÓN Y SEGURIDAD SOCIAL
Pal. clave:	COLEGIACIÓN; CONSEJO PROFESIONAL; GESTIÓN PUBLICA; COLEGIO DE BIOLOGOS
Autor/es:	E. I. Meza Torres (INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE));Miguel Mateo Arias (GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORRIENTES / HONORABLE CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE CORRIE)
Función desempeñada:	Director o responsable
Porcentaje autoría:	80 %
Transf. de la producción:	No

SERVICIOS	Total: 7
CABRERA, MG; E GALDEANO; CUNDOM, MA; GUTIERREZ, S; ALVAREZ, R . . Servicio permanente. <i>Diagnóstico fitopatológico</i>. Diagnósticos. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/10/2009-01/10/2019. Servicios a Terceros. Pesos 2000.0. Sanidad vegetal-Plagas.	
GONZALEZ AM . . Servicio eventual. <i>Registro fotográfico con microscopio óptico y estereocópico</i>. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/04/2016-01/12/2022. Servicios a Terceros. 0.0. Recursos naturales renovables-Varios.	
SEIJO, GUILLERMO . . Servicio eventual. <i>Recursos genéticos</i>. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/06/2015-01/06/2025. Asesoría Técnica. 0.0. Produccion vegetal-Oleaginosos.	
SEIJO GUILLERMO JOSE; GALDEANO, FLORENCIA . . Servicio permanente. <i>Citometria de Flujo</i>. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/12/2011-01/08/2020. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 67.22. Varios campos.	
JIMENEZ, MARÍA SOLEDAD . . Servicio eventual. <i>Identificación de especies de briófitos del Parque Nacional El Impenetrable</i>. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Producir bienes y/o servicios. Asesor, investigador o consultor individual. 01/08/2018-01/07/2019. Asesoría Técnica. 0.0. Rec.Nat.Renov.-Conservacion y preservacion.	
SANDRA V. SOBRADO . . Servicio eventual. <i>Transferencia y vinculación al Sector Apícola</i>. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/04/2017-01/04/2020. Asesoría Técnica. 0.0. Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales.	
RICARDO DANIEL MEDINA; MROGINSKI, LUIS; COLLAVINO, AGOSTINA . . Servicio permanente. <i>Carta Acuerdo entre la Facultad de Ciencias Agrarias-UNNE y el Centro de Investigación y Transferencia (CIT) dependiente del CONICET, Formosa aprobada por Res. Nº 9.436/2016</i>. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/10/2016-01/10/2020. Asesoría Técnica. Pesos 15000.0. Produccion vegetal-Cultivos ind.ex. oleagin.	

TRABAJOS EN EVENTOS C-T NO PUBLICADOS	Total: 17
ACUÑA, MATÍAS; BONACORSI, BERTA; VILLEGAS, DARIO . Experiencia en la mejora de la calidad técnica y editorial de las revistas científicas digitales de acceso abierto de la Universidad Nacional del Nordeste: Equipo Técnico del Portal de Revistas UNNE. Conferencia. 10ª Conferencia internacional sobre revistas de ciencias sociales y humanidades. : Guadalajara. 2019 - .	
ACUÑA CARLOS ALBERTO; URBANI MARIO HUGO; ESPINOZA FRANCISCO; BRUGNOLI ELSA ANDREA; ZILLI ALEX LEONEL; NOVO PATRICIA; MARCON, FLORENCIA; QUARIN CAMILO LUÍS . GENETIC IMPROVEMENT OF PASPALUM	

SPECIES IN NORTHEASTERN ARGENTINA. Conferencia. Internation forage and turf breeding conference. : Lake Buena Vista, FL, USA. 2019 - .

MEZA TORRES, E. I.; PLISCOFF P.; ARIAS F.; VILLEGAS, DARIO . EVALUACIÓN PRELIMINAR DE LA BASE DE DATOS DOCUMENTA FLORAE AUSTRALIS PARA ESTUDIOS DE BIODIVERSIDAD. Congreso. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - .

SABINA FERNANDA NOVO; FLORENCIA GALDEANO; ALBERTO WERFIL WAGNER; FRANCISCO ESPINOZA; PATRICIA ELDA NOVO . Caracterización de Híbridos Interespecíficos de Paspalum plicatulum x P. wrightii, dos especies del Grupo Plicatula del género Paspalum. Congreso. XVII Congreso Latinoamericano de Genética, XLVII Congreso Argentino de Genética, LII Reunión Anual de la Sociedad Genética. : Mendoza. 2019 - . Asociación Latinoamericana de Genética, Sociedad Argentina de Genética, Sociedad Genética de Chile, Sociedad Uruguaya de Genética.

JIMÉNEZ-ESCOBAR, D. ; PEICHOTO, M.C.; MARTÍNEZ, G. J. . Plantas gramínoideas de importancia forrajera para comunidades rurales de la Sierra de Ancasti (Catamarca). Congreso. Jornadas Argentinas de Entobiología y Sociedad. : Córdoba. 2019 - .

FERRUCCI, M.S.; PEICHOTO, M.C.; PUIGBÓ, M.C. . Bonplandia: Un homenaje a Aimé Bonpland. Congreso. III Congreso sobre Aimé Bonpland y Alexander Von Humboldt. : Asuncion. 2019 - . Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (UNA) Sociedad Científica del Paraguay.

SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA; PAREDES, ESTEBAN NADAL; ALMIRON, NOELIA EMILIA ALEJANDRINA; FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA; SILVA, GISELLA CAROLINA; MORENO, SARA ERCILIA; KOVALSKY, IVANA EVELIN . PATRONES DE DIVERSIDAD GENÉTICA Y EVOLUCIÓN DE ESPECIES DE LA FLORA DEL GRAN CHACO SUDAMERICANO. Simposio. XVII Congreso Latinoamericano de Genética, XLVII Congreso Argentino de Genética, LII Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile, VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética, V Congreso Latinoamericano de Genética Humana y V Simposio Latinoameri. : MENDOZA. 2019 - . ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE GENÉTICA.

GONZALEZ ANA M. . MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO: LOS OJOS DE LA BIOLOGÍA.. Taller. 3º Taller de Técnicas de Microscopía Electrónica - Encuentro Corrientes 2019. Fac. Cs. Agrarias. UNNE. : Corrientes. 2019 - . UNNE- servicio Nacional de Microsc.

ACEVEDO, RAÚL M.; LUNA, CLAUDIA; AVICO, EDGARDO H.; DUARTE, MARÍA J.; ORTÍZ, NICOLÁS; GALDEANO, ERNESTINA; COLLAVINO, MÓNICA; RUIZ, OSCAR A.; SANSBERRO, PEDRO A. . Aplicación de la biotecnología para incrementar la producción primaria de la yerba mate: estado actual y perspectivas futuras. Jornada. 1º Jornada de divulgación científica de la Producción de Yerba Mate. : El Dorado, Misiones. 2019 - . Univ. Nac. de Misiones, Fac. de Cs. Forestales - INYM- INTA.

RODRIGUEZ, MARIA PIA; MICHLIG, ANDREA . Crocodia Link. (Lobariaceae, Peltigerales) en el Norte de Argentina. Jornada. XXV Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad Nacional del Nordeste. : Resistencia. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste.

MEZA TORRES E.I; VEGA A.J; FUJIWARA T.; LIU H-M.; GALDEANO, F.; DEMATTEIS, B.; SÁNCHEZ MASLOVSKI F.M.; SCHNEIDER H. . AVANCES EN EL CONOCIMIENTO DEL CONTENIDO DE ADN NUCLEAR EN LOS HELECHOS.. Jornada. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

FLORENTÍN, J. E.; NUÑEZ FLORENTIN MARIELA; PASTORE FLORIANO . DESCRIPCIONES COMPLETAS Y ESTADO DE CONSERVACIÓN DE CUATRO ESPECIES DE ALTITUD DE GALIANTHE (SPERMACOCEAE-RUBIACEAE) CON DISTRIBUCIÓN RESTRINGIDA EN AMÉRICA DEL SUR.. Jornada. XXXVII Jornadas Argentina de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

FLORENTÍN, J. E.; SALAS, ROBERTO MANUEL; DIAZ GOMEZ J.M . PATRONES BIOGEOGRÁFICOS DEL GÉNERO GALIANTHE (SPERMACOCEAE-RUBIACEAE) EN LA REGIÓN NEOTRÓPICAL: ÁREAS DE ENDEMISMO Y EVALUACIÓN DE LA CONSERVACIÓN. Jornada. XXXVII Jornadas Argentina de Botánica. : Tucumán. 2019 - . Sociedad Argentina de Botánica.

SILVIA ANALIALUTZ; PATRICIA ELDA NOVO; FRANCISCO ESPINOZA . Análisis del sistema genético en híbridos interespecíficos obtenidos por cruzamiento de dos especies del grupo Plicatula de Paspalum. Otro. XXV Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas. : Resistencia. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste.

CARRIZO, JULIO MARTIN; PATRICIA ELDA NOVO; ALBERTO WERFIL WAGNER; CAMILO LUIS QUARIN; FRANCISCO ESPINOZA . OBTENCIÓN DE POLIPLOIDE DE REPRODUCCIÓN SEXUAL CON ÉNFASIS EN EL GRUPO PLICATULA.

Otro. XXV Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas. : Resistencia, Chaco. 2019 - . Universidad Nacional del Nordeste.

PUIGBÓ, M.C. . La historia de Bonplandia y sus avances. Seminario. Ciclo de Seminarios de IBONE. : Corrientes. 2019 - . Instituto de Botánica del Nordeste.

SILVA, GISELLA CAROLINA; KURT, DITMAR BERNARDO; SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA . Estudio bi-temporal del impacto de las forestaciones sobre los palmares de B. yatay. Encuentro. IV Encontro Internacional da Rota dos Butiazais. : ROCHA. 2019 - .

INFORMES TECNICOS

Total: 1

SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA; SILVA, GISELLA CAROLINA; GUSTAVO ZURITA; CARLOS PIÑA; MARISSA FABREZI; RICARDO CASAUX; PABLO ACEÑOLAZA; LUIS ALVARADO; ALEJANDRO ARAMAYO; CARLOS BIANCHI; MARÍA INÉS GARCÍA BETOÑO; CECILIA BRAND; FEDERICO BROOK; MAURICIO DROMAZ; GABRIEL MARTIN; MARLIN MEDINA; JANET CHAMBI; JAVIER GOLDBERG; FERNANDO HONGN; DALMA JAIMEZ; ADRIÁN JARSUN; PRISCILA LÓPEZ; OLGA MARTINEZ; SILVIA QUINZIO; FÉLIX IGNACIO CONTRERAS; ADRIÁN DI GIÁCOMO; WALTER MEDINA; FERNADO DURAN; JIMENA B. FERNÁNDEZ; NORA IBARGÜENGOYTÍA; THOMAS KITZBERG; ARIEL INSAURRALDE; IGNACIO MIGNOLI; DIEGO VARELA; JUAN PABLO ZURANO; ANTONIO FRUTOS; ADRIANA MANZANO; LEONARDO SCARPA; WALTER SIONE; MELINA SIMONCINI; HÉCTOR GONDA; JOSÉ BAVA . *informe tecnico*. SEP. 2019-SEP. 2020. p. 1-112. Proceso de producción. Biológica. Biología. Rec.Nat.Renov.-Conservacion y preservacion. \$ 0.0

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

Total: 354

DIRECCION DE BECARIOS

Total: 94

DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - FINALIZADAS

Total: 4

Silvestri, Celeste - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

Silvestri, María Celeste - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor LAVIA, GRACIELA INES

Zilli, Alex - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

ZILLI, Alex Leonel - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - EN PROGRESO

Total: 6

Judkevich, Marina - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Marcón, Florencia - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Perez Zamora, Cristina - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS) (2019 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Ritter, Luis Javier - FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES (2018 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

Roggero Luque, Juan Manuel - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Velazco, Santiago José Elías - INSTITUTO DE BIOLOGIA SUBTROPICAL - NODO PUERTO IGUAZU (IBS - NODO PUERTO IGUAZU) ; (CONICET - UNAM) (2018 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - FINALIZADAS

Total: 7

Ayala, Paula Gabriela - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2014 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Judkevich,, Marina - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2014 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

KISTNER, MARÍA BELÉN - INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA) (2017 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GALDEANO, ERNESTINA

Lopez Gaston, María Maura - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2014 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor COLLAVINO, MÓNICA MARIANA

MARCON, Florencia - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2014 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Marcón, Florencia - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2014 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

Schedler, Mara - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - EN PROGRESO

Total: 48

Aguilera, Patricia - UNIV.NAC.DEL NORDESTE / FAC.DE CIENCIAS AGRARIAS / IBONE (2008 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) . Director o tutor ESPINOZA, FRANCISCO, Co-director o co-tutor ORTIZ, JUAN PABLO AMELIO, Director o tutor ESPINOZA, FRANCISCO, Co-director o co-tutor QUARIN, CAMILO LUIS

Almirón, Emilia Noelia Alejandrina - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Almiron, Noelia - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL

Alvarez, Mayra - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Alvarez, Mayra Yanet - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UNNE) . Director o tutor ESPASANDIN, FABIANA DANIELA

Araujo, Jorge Justino - INSTITUTO DE BIOLOGIA SUBTROPICAL - NODO PUERTO IGUAZU (IBS - NODO PUERTO IGUAZU) ; (CONICET - UNAM) (2015 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

Avalos, Adan Alberto - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Ayala, Lilian - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Barone, Javier Orlando - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

Berdún, Alicia Inés - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2022) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ANGULO, MARIA BETIANA

Bertos, Mariana - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

Cowper Coles, Patricio - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

de Blas, Francisco - UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (UNC) (2016 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

De Madignac Bonzi, Bárbara Raquel - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Dematteis, Bruno - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL

Dematteis, Bruno - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Depetris, Mara - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

Duarte, María José - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Eckers, Fabiana - INSTITUTO DE BIOLOGIA SUBTROPICAL - NODO POSADAS (IBS - NODO POSADAS) ; (CONICET - UNAM) (2016 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Esteban Nadal, Paredes - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Fernández, Silvia Andrea - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Florentín, Javier Elías - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor CABRAL, ELSA LEONOR, Director o tutor SALAS, ROBERTO MANUEL

García, Alejandra - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor LAVIA, GRACIELA INES

García, Alejandra - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2022) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Glucksberg, Adriana - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Gonzalez, Valeria Vanesa - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / 2020) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

López, Carla Patricia - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / 2020) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Lopez Gastón, María Maura - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2014 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor GALDEANO, ERNESTINA

Lovato Echeverría, Rafael - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2024) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor LOPEZ, MARIA GABRIELA

Maidana, Carlos Emilio - ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA MERCEDES ; CENTRO REGIONAL CORRIENTES ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (2017 / 2022) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONICET - INTA . Director o tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

Martínez, Mariana - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y CIENCIAS DE LA SALUD - SEDE ESQUEL ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA "SAN JUAN BOSCO" (2018 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - CORDOBA (CCT CORDOBA) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS . Co-director o co-tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Navarro Krilich, Macarena Lía - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) . Director o tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

Nuñez Florentín, Mariela - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SALAS, ROBERTO MANUEL

Ortíz, Nicolás - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Paredes, Esteban Nadal - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - NORDESTE / INST.DE BOTANICA DEL NORDESTE (I) / UNIV. NAC. DEL NORDESTE (2015 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL

Perez, Yanina de Jesus - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO

Ramírez, Carolina - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / 2020) , Formación académica . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor COLLAVINO, MÓNICA MARIANA

Ramírez, Natalia Andrea - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

REUTEMANN, Anna Verena - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Rodríguez, María Pía - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Rojas, José Lucas - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

Romero, María Florencia - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / 2020) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Sackser, Mario Gabriel - INSTITUTO DE BIOLOGIA SUBTROPICAL - NODO PUERTO IGUAZU (IBS - NODO PUERTO IGUAZU) ; (CONICET - UNAM) (2019 / 2024) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

Salvador Montoya, Carlos Alberto - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Schaller, Silvia Cristina - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) (2016 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MEDINA, RICARDO DANIEL

Silva, Gisella Carolina - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / 2022) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Valdez, Julian - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Wagner, Alberto Werfil - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor ESPINOZA, FRANCISCO

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/MAESTRIA - EN PROGRESO

Total: 2

Pinto Ruíz, Gabriel Antonio - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Director o tutor MEDINA, RICARDO DANIEL

SCHULZ, Roberto Ramón - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Director o tutor ZILLI, ALEX LEONEL

DIRECCION DE BECAS DE FORMACION DE GRADO - FINALIZADAS

Total: 10

Álvarez, Mayra Yanet - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE . Director o tutor ESPASANDIN, FABIANA DANIELA

Carrizo, Martín - FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (2018 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE . Director o tutor ESPINOZA, FRANCISCO

Ecke, Ivan - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO NACIONAL DE LA YERBA MATE (INYM) . Director o tutor VANNI, RICARDO OSCAR

Elena, Carina Daniela - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2018 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Elena, Carina Daniela - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE . Co-director o co-tutor PAREDES, ESTEBAN NADAL

Lutz, Cintia - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2018 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA . Director o tutor SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE

Lutz, Silvia - FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (2018 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE . Director o tutor ESPINOZA, FRANCISCO

Murcia, Eduardo - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA, Co-director o co-tutor KOVALSKY, IVANA EVELÌN

Rodriguez, Mauro - UNIVERSIDAD NACIONAL DE FORMOSA (UNF) (2018 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA . Director o tutor SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE

Royo Simonella, Lucas - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Co-director o co-tutor GONZALEZ, ANA MARIA

DIRECCION DE BECAS DE FORMACION DE GRADO - EN PROGRESO

Total: 12

Behmetiuk, Cesar Maximiliano - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE . Director o tutor LUNA, CLAUDIA VERÓNICA

Chamorro, Luis Leandro - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Director o tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

Chamorro, Luis Leonardo - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Co-director o co-tutor BRUGNOLI, ELSA ANDREA

Chávez, César Antonio - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Director o tutor MEDINA, RICARDO DANIEL

Dabrio, Alfredo - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2020) , Formación académica . Financia: FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE . Co-director o co-tutor PAREDES, ESTEBAN NADAL

Dabrio, Alfredo - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Elias, Florencia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Director o tutor PIRONDO, ANALIA

Elías, Florencia Aída Itatí - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Director o tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

Gauto, Silvana - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA . Director o tutor SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE

Lining, Damarís Evelis - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA . Director o tutor NIVEIRO, NICOLÁS

Solis, Larisa Mariel - UNIVERSIDAD NACIONAL DE FORMOSA (UNF) (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA . Director o tutor SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE

Steinhorst, Jheison Roy - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2013 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) . Director o tutor VANNI, RICARDO OSCAR

DIRECCION DE BECAS DE INICIACION A LA INVESTIGACION - EN PROGRESO Total: 2

Bastida, Lisandro - INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA) (2013 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE . Director o tutor VANNI, RICARDO OSCAR

Gauto, Silvana Y. - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA . Co-director o co-tutor SOBRADO, SANDRA VIRGINIA

DIRECCION DE BECAS DE OTRO TIPO DE INVESTIGACION - EN PROGRESO Total: 1

Benitez, Pablo - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Co-director o co-tutor SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE

DIRECCION DE OTRO TIPO DE BECAS Total: 2

Mazepa, Cristian - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS (2019 / 2019) , Formación académica . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Director o tutor SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE

Mazzepa, Cristian - FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2019) , Capacitación pre-profesional y/o profesional . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) . Director o tutor SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE

DIRECCION DE TESIS Total: 118

DIRECCION DE TESIS DE GRADO - FINALIZADAS Total: 19

Alvarez, Mayra Yanet - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2017 / 2019) Calificación : 10 (diez) . Director o tutor ESPASANDIN, FABIANA DANIELA

Atienza, Mario Alejandro - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2017 / 2019) Calificación : - . Director o tutor ESPASANDIN, FABIANA DANIELA

Avalos, Guillermo - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) Calificación : - . Director o tutor SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE

Baldi, Matías Ezequiel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor PÉREZ, MARÍA LAURA

De Obaldía, Rocío - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2020)
Calificación : - . Director o tutor MEDINA, RICARDO DANIEL

Dellamea, Vanina - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS-UNNE (2019 / 2019) Calificación : - . Director o tutor
PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA

Florencia, Elias - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL
NORDESTE (2019 / 2019) Calificación : - . Director o tutor PIRONDO, ANALIA

FRESSONI, Melina - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ;
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2019) Calificación : Sobresaliente (diez) . Co-director o co-tutor
FALOCI, MIRTA MABEL

Fressoni, Melina - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL
NORDESTE (2018 / 2019) Calificación : 10 . Director o tutor COLLAVINO, MÓNICA MARIANA

Gauto, Silvana Y. - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2019 / 2020) Calificación : - . Director o tutor
SOBRADO, SANDRA VIRGINIA

Giménez, Carla - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2019)
Calificación : 9 . Director o tutor DOLCE, NATALIA RAQUEL

González, Emanuel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2019)
Calificación : - . Director o tutor MEDINA, RICARDO DANIEL

Lining, Damaris - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2019 / 2020) Calificación : - . Director o tutor
NIVEIRO, NICOLÁS

Mereles Romero, Joana Solange - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD
NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2019) Calificación : 00 . Director o tutor PIRONDO, ANALIA

Novo, Sabina Fernanda - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020
) Calificación : Septiembre de 2020 . Director o tutor NOVO, PATRICIA ELDA

Romuchewsky, Joel David - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 /
2019) Calificación : - . Director o tutor DOLCE, NATALIA RAQUEL

Roncaglia, Lucas - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2015 / 2019)
Calificación : Distinguido . Director o tutor LUNA, CLAUDIA VERÓNICA

Ruiz Diaz, Gonzalo Sebastian - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 /
2020) Calificación : 10 . Director o tutor NOVO, PATRICIA ELDA

SOTO, Hernán G. - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2019)
Calificación : - . Director o tutor ZILLI, ALEX LEONEL

DIRECCION DE TESIS DE GRADO - EN PROGRESO

Total: 13

Aguirre, Cristian Esteban - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD
NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2020) Calificación : - . Director o tutor VILLEGAS, DARIO OSCAR

Baldi, Matias Ezequiel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL
DEL NORDESTE (2019 / 2020) Calificación : - . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Cabrera Castellano, Constanza - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 /
2021) Calificación : - . Director o tutor PÉREZ, MARÍA LAURA

Campo Velazquez, Vanessa - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 /
2020) Calificación : distinguido . Director o tutor LUNA, CLAUDIA VERÓNICA

Dabrio, Alfredo - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL
NORDESTE (2019 / 2020) Calificación : - . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Díaz, Lucas - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2021)
Calificación : - . Director o tutor NOVO, PATRICIA ELDA

Franco Guilañá, Franco - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2011 / -)
Calificación : - . Director o tutor URBANI, MARIO HUGO

Kalitko, Maicol Brahian - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2020)
Calificación : en curso . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

Ramírez, Nahuel Lautaro - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) Calificación : Distinguido (9) nueve . Co-director o co-tutor VILLEGAS, DARIO OSCAR

Rodriguez, Martin Atlantico - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor AGOSTINI, FEDERICO

Romero, Jorge Luis - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2020) Calificación : - . Director o tutor AGOSTINI, FEDERICO

Solis, Cristian - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) Calificación : - . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Villalba, Augusto Ivan - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2021)
Calificación : Abril 2021 . Director o tutor NOVO, PATRICIA ELDA

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO - FINALIZADAS

Total: 40

Almirón, Emilia Noelia Alejandrina - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2017 / 2021) Calificación : - .
Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Almirón, Noelia - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2017 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL

Araujo, Jorge Justino - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2017 / 2020) Calificación : - . Director o tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

AVICO, Edgardo - FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2013 / 2020)
Calificación : - . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Ayala, Lilian P. - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Ayala, Paula Gabriela - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2014 / 2020)
Calificación : - . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

BARONE, Javier Orlando - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2015 / 2019) Calificación : - . Director o tutor LUNA, CLAUDIA VERÓNICA

Bertos, Mariana - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS (UNER) (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

Böhren, Alicia Violeta - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2013 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO, Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Collavino, Agostina Antonella - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2016 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor MEDINA, RICARDO DANIEL

Cowper Coles, Patricio - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2022)
Calificación : - . Co-director o co-tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

Dematteis, Bruno - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2016 / 2020) Calificación : 04/2021 . Director o tutor COULLERI, JUAN PABLO

Depetris, Mara - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2016 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

DUARTE, María José - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2023) Calificación : - . Co-director o co-tutor ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO

ECKERS, Fabiana - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2016 / 2021) Calificación : Marzo de 2021 . Co-director o co-tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

García, Alejandra Vanina - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2021) Calificación : - . Director o tutor LAVIA, GRACIELA INES

GLUCKSBERG, Adriana - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2018 / 2022) Calificación : Marzo de 2022 . Director o tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Hernández Ramírez, Fabiola - UNIVERSIDAD VERACRUZANA (UV) (2015 / 2020) Calificación : 10 . Co-director o co-tutor DOLCE, NATALIA RAQUEL

Judkevich, Marina Daniela - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2015 / 2019) Calificación : - . Co-director o co-tutor SALAS, ROBERTO MANUEL

Judkevich,, Marina Daniela - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2014 / 2019) Calificación : 10 . Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Maidana, Carlos Emilio - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2017 / 2022) Calificación : - . Co-director o co-tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

Marcón, Florencia - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2014 / 2019) Calificación : 10, sobresaliente . Director o tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

MARCON, Florencia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2014 / 2019) Calificación : Sobresaliente (10) . Co-director o co-tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Mariño, Sonia Itatí - INSTITUTO DE CS. DE LA EDUCACION ; FACULTAD DE HUMANIDADES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2012 / 2019) Calificación : - . Director o tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO

Martínez, Mariana - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2018 / 2022) Calificación : - . Co-director o co-tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Namtz, Yael - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2015 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor GALDEANO, ERNESTINA

Paéz, Saúl - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2019 / 2024) Calificación : - . Director o tutor MEZA TORRES, ESTEBAN ISMAEL

Paredes, Esteban Nadal - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2015 / 2019) Calificación : - . Director o tutor ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL

Paredes, Esteban Nadal - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2015 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Pérez, Yanina de Jesús - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2021) Calificación : - . Co-director o co-tutor ANGULO, MARIA BETIANA

Ramírez, Carolina - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2021) Calificación : - . Director o tutor COLLAVINO, MÓNICA MARIANA

Rodríguez, María Pía - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2021) Calificación : - . Director o tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Romero, , María Florencia - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2015 / -) Calificación : - . Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Schaller, Silvia Cristina - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2017 / 2021) Calificación : - . Co-director o co-tutor MEDINA, RICARDO DANIEL

SCHEDLER, Mara - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2014 / 2019) Calificación : Distinguido (9) . Director o tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Sotelo, Cristina - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor COLLAVINO, MÓNICA MARIANA

Svriz, Irina - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2015 / 2022) Calificación : - . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Talavera, Liliana - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2013 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Tcach, Mauricio - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2016 / 2019) Calificación : - . Director o tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

Valdez, Julian - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2015 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO - EN PROGRESO

Total: 24

Alvarez, Mayra - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2019 / 2023) Calificación : - . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

AVALOS, Adan Alberto - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Davalos, Claudio Marcos - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2024) Calificación : - . Co-director o co-tutor VANNI, RICARDO OSCAR

De Blas, Francisco - UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (UNC) (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

De Madignac Bonzi, Bárbara Raquel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

DEMATTEIS, Bruno - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2017 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Duarte, María José - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2019 / 2022) Calificación : - . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Feltan, Rafael - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor VANNI, RICARDO OSCAR

Fernández, Silvia Andrea - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Fernández, Sivia - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2017 / 2021) Calificación : - . Co-director o co-tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Florentín, Javier Elías - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2016 / 2021) Calificación : - . Co-director o co-tutor SALAS, ROBERTO MANUEL

García, Alejandra - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2018 / 2022) Calificación : - . Co-director o co-tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

González, Valeria Vanesa - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

López, Carla - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2016 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Lopez Gaston, Maura - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2014 / -) Calificación : - . Director o tutor COLLAVINO, MÓNICA MARIANA

Machi Leite, Guillermina - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2019 / 2024) Calificación : - . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Núñez Florentín, Mariela - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2016 / 2021) Calificación : - . Co-director o co-tutor SALAS, ROBERTO MANUEL

Ramírez, Natalia Andrea - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2021) Calificación : - . Co-director o co-tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Ramirez, Natalia Andrea - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2018 / 2022) Calificación : - . Co-director o co-tutor NIVEIRO, NICOLÁS

Reutemann, Anna Verena - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2015 / 2020) Calificación : Sobresaliente (10) . Director o tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Romero, María Florencia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (2015 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor SALAS, ROBERTO MANUEL

Salvador Montoya, Carlos Alberto - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2015 / 2020) Calificación : - . Director o tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Silva, Gisella Carolina - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2019 / 2022) Calificación : - . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Wagner, Alberto Werfil - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor ESPINOZA, FRANCISCO

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - FINALIZADA

Total: 12

Bermúdez, Ing. Agr. Juan José - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2016 / 2019) Calificación : - . Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Bertollo, Javier de Jesús - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2015 / 2019) Calificación : Sobresaliente 10 (diez) . Director o tutor MEDINA, RICARDO DANIEL

Bonilla, Jorge - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2013 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor GALDEANO, ERNESTINA

Coenes, Carmelo Daniel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2021) Calificación : - . Co-director o co-tutor DOLCE, NATALIA RAQUEL

De Pedro, Leandro Federico - FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (2016 / 2019) Calificación : 10 (diez) Sobresaliente . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

Navarro, Francisco - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor BRUGNOLI, ELSA ANDREA

Ponce de Leon, Yenhy Moira - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor FLORENTÍN, JAVIER ELIAS

Roig, Marcos - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2019 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor FLORENTÍN, JAVIER ELIAS

SCHULZ, Roberto Ramón - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2021) Calificación : - . Co-director o co-tutor ZILLI, ALEX LEONEL

Tortarollo, Mauro - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2020)
Calificación : - . Director o tutor BRUGNOLI, ELSA ANDREA

Zahner, Marisa - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2014 / 2020)
Calificación : -- . Co-director o co-tutor DOLCE, NATALIA RAQUEL

Zahner, Marisa - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2014 / 2019)
Calificación : --- . Director o tutor MEDINA, RICARDO DANIEL

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - EN PROGRESO

Total: 8

Buscaglia, Javier - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2011 / -)
Calificación : Muy bueno (8).- . Director o tutor URBANI, MARIO HUGO

COENES, Carmelo Daniel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2018 / 2021)
Calificación : - . Director o tutor MEZA TORRES, ESTEBAN ISMAEL

Dominguez Muñoz, Martín Ceferino de la Cruz - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2011 / -)
Calificación : - . Director o tutor ESPINOZA, FRANCISCO, Co-director o co-tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO

Fornerón Martínez, Jorge Tomás - UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR (2019 / 2020)
Calificación : - . Co-director o co-tutor AGOSTINI, FEDERICO

Guerra, Eugênio Ligório - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2013 / -)
Calificación : - . Director o tutor URBANI, MARIO HUGO

Mango, Analia - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2013 / -)
Calificación : - . Co-director o co-tutor URBANI, MARIO HUGO

Panizza, Adela María - UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA (2019 / 2020)
Calificación : - . Co-director o co-tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Vacca, Pablo - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2013 / -)
Calificación : - . Co-director o co-tutor URBANI, MARIO HUGO

DIRECCION DE TESIS DE ESPECIALIZACION - FINALIZADA

Total: 0

DIRECCION DE TESIS DE ESPECIALIZACION - EN PROGRESO

Total: 2

Romero, Julio - UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES (UNAM) (2018 / 2020)
Calificación : 8 . Director o tutor KELLER, HECTOR ALEJANDRO

Ruiz, Yanina - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) (2012 / -)
Calificación : - . Director o tutor CARDOZO, MARINA CECILIA

DIRECCION DE INVESTIGADORES

Total: 25

DIRECCION INVESTIGADORES CARRERA DE INVESTIGADOR CONICET

Total: 24

Acevedo, Maximiliano Raúl - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / -)
Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Angulo, María Betiana - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2014 / -)
Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO, Co-director o co-tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Brugnoli, Elsa Andrea - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / -)
Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor MARTÍNEZ, ERIC JAVIER

Brugnoli, Elsa Andrea - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / -)
Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor ACUÑA, CARLOS ALBERTO

Chalup, Laura - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / -)
Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Chalup, Laura María Isabel - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / -)
 Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL

Coulleri, Juan Pablo - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / -) Categoría/
 Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Dolce, Natalia - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / -) Categoría/Cargo:
 Investigador asistente - . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

ESPASANDIN, FABIANA - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / -)
 Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor RUIZ, OSCAR ADOLFO, Director o tutor SANSBERRO,
 PEDRO ALFONSO

Meza Torres, Esteban Ismael - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / -)
 Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Mignolli, Francesco - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / -) Categoría/
 Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Niveiro, Nicolas - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2016 / -) Categoría/Cargo:
 Investigador asistente - . Co-director o co-tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Ortiz, Alejandra Marcela - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / -)
 Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor LAVIA, GRACIELA INES, Co-director o co-tutor SEIJO, JOSE
 GUILLERMO

Ricardo, Medina - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / -) Categoría/Cargo:
 Investigador asistente - . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Robles, Carolina Analía - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2019 /
 -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor POPOFF, ORLANDO FABIAN

Salas, Roberto - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2014 / -) Categoría/Cargo:
 Investigador asistente - . Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Samoluk, Sebastian - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / -) Categoría/
 Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Samoluk, Sergio Sebastián - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2019 / -)
 Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL

Sosa, María de las Mercedes - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2013 / -
) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO, Co-director o co-tutor
 GONZALEZ, ANA MARIA

Torres, Carola Analía - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS) (2018 / -) Categoría/Cargo:
 Investigador asistente - . Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Via do Pico, Gisela Mariel - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / 2019)
 Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO

Via do Pico, Gisella - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2017 / -) Categoría/
 Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

Vidoz, Laura - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2015 / 2019) Categoría/Cargo:
 Investigador asistente - . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Zini, Lucía Melisa - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) (2018 / -) Categoría/
 Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

DIRECCION DE INVESTIGADORES DE OTRAS CARRERAS DE INVESTIGACION	Total: 1
Cardozo, Marina Cecilia - SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2012 / 2019) Categoría/Cargo: Otra - Investigador. Director o tutor COLLAVINO, MÓNICA MARIANA	
DIRECCION DE PASANTE	Total: 89
DIRECCION DE PASANTE DE GRADO	Total: 78
<p>Alvarez, Denise (2019 / 2019) Organismo gubernamental de ciencia y tecnología - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Adiestramiento en determinación de Briófitos de la Reserva Ecológica de la Ciudad Universitaria (RECU) de la ciudad de Santa Fe, Provincia de Santa Fe (Argentina) . Director o tutor JIMENEZ, MARIA SOLEDAD</p> <p>Alvarez, Fabricio Daniel (2019 / 2019) Organismo gubernamental de ciencia y tecnología - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Entrenamiento en técnicas de conservación de ejemplares vegetales y en procesamiento de colecciones botánicas del Herbario CTES . Director o tutor MEDINA, WALTER ADRIAN</p> <p>Arce Acosta, Ramón Alfredo (2019 / -) - COLEGIO SECUNDARIO "GENERAL SAN MARTÍN" - Didáctica de la Biología y Práctica de Residencia . Director o tutor ROMERO, MARÍA FLORENCIA</p> <p>Arias, José Luis (2016 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Actividades de Docencia . Director o tutor SOLIS, STELLA MARIS</p> <p>Bagliani, María Camila (2019 / 2020) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Ayudante Alumno adscripto a la asignatura Biología General y Celular . Director o tutor ANGULO, MARIA BETIANA</p> <p>Baldi, Matías Ezequiel (2019 / -) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Entrenamiento en técnicas de Genética . Co-director o co-tutor FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA</p> <p>Balduino, Lucila Elín (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Determinación del modo reproductivo en algunas especies de Paspalum L. . Director o tutor NOVO, PATRICIA ELDA</p> <p>Balduino, Lucila Elin (2019 / 2019) - ESCUELA NORMAL DR.JUAN PUJOL - Determinación del modo de reproducción en especies de Paspalum L. . Co-director o co-tutor REUTEMANN, ANNA VERENA</p> <p>Bejarano, Ramón Marcelino (2019 / 2019) Universidad o instituto universitario estatal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Entrenamiento en métodos y técnicas para la investigación en flores de frutilla (Fragaria x ananassa) sometidas a episodios de elevadas temperaturas. . Director o tutor ZINI, LUCIA MELISA</p> <p>Bobadilla, Noelia Noemí (2019 / 2019) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Tareas de preparación y procesamiento de material vegetal y colaboración en el desarrollo de otras tareas de investigación . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA</p> <p>Borrego, Fernando (2019 / 2019) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Discusión de bases metodológicas y una experiencia concreta de campo referida a la Etnobotánica. . Director o tutor PIRONDO, ANALIA</p> <p>Bruno, Flavia N. (2019 / 2020) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Perfeccionamiento Docente . Director o tutor SOBRADO, SANDRA VIRGINIA</p> <p>Bruno, Flavia N. (2018 / 2019) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Iniciación en la formación Docente . Director o tutor SOBRADO, SANDRA VIRGINIA</p> <p>Cabral, Richard Alexander (2018 / 2019) Organismo gubernamental de ciencia y tecnología - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Adiestramiento en determinación de Briófitos de la Reserva Natural Privada Paraje Tres Cerros (Corrientes) . Director o tutor JIMENEZ, MARIA SOLEDAD</p> <p>Cabrera Castellano, Constanza Victoria (2019 / 2020) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Determinación de Nitrógeno total en semillas de cultivos regionales . Director o tutor PÉREZ, MARÍA LAURA</p>	

Castillo, Fernando Ezequiel (2018 / 2019) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Ayudante Alumno adscrito a la asignatura Biología Celular y Molecular . Director o tutor ANGULO, MARIA BETIANA

Codutti, Juan Herminio (2016 / -) - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) - Usuarios de la información de Archivos . Director o tutor FELQUER ACOSTA, LUCRECIA VIVIANA

Cubilla, Rosalía (2018 / 2019) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Iniciación en la formación Docente . Director o tutor SOBRADO, SANDRA VIRGINIA

Cubilla, Rosalia (2019 / -) - COLEGIO SECUNDARIO "GENERAL SAN MARTÍN" - Didáctica de la Biología y Práctica de Residencia . Director o tutor ROMERO, MARÍA FLORENCIA

Davalos, Marcos (2010 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Auxiliares de 1º categoría, relacionados con el dictado de los Prácticos . Director o tutor VANNI, RICARDO OSCAR

De Madrigñac Bonzi, Barbara Raquel (2019 / 2020) - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) - Adscripcion por concurso a la asignatura Micología (FACENA-UNNE) . Director o tutor NIVEIRO, NICOLÁS

Dellamea, Cinthia Vanina (2019 / 2021) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Evaluación de caracteres morfológicos y anatómicos en una colección de arroz de origen diverso . Director o tutor PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA

Elias, Florencia (2018 / 2019) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Alimentación humana como expresión sociocultural.Adscripción ayudante alumno. Res. n° 0932/18 . Director o tutor PIRONDO, ANALIA

Fernández, Silvia (2018 / 2019) Organismo gubernamental de ciencia y tecnología - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Manejo de colecciones de plantas en invernáculo . Director o tutor BARZELK, PEDRO PABLO

Ferraguad, Martina Azul (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Determinación del modo reproductivo en algunas especies de Paspalum L. . Director o tutor NOVO, PATRICIA ELDA

Ferraguad, Martina Azul (2019 / 2019) - ESCUELA NORMAL DR.JUAN PUJOL - Determinación del modo de reproducción en especies de Paspalum L. . Co-director o co-tutor REUTEMANN, ANNA VERENA

Filippa, Antonella (2019 / 2019) Organismo gubernamental de ciencia y tecnología - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Adiestramiento en determinación de Briófitos de la Reserva Ecológica de la Ciudad Universitaria (RECU) de la ciudad de Santa Fe, Provincia de Santa Fe (Argentina) . Director o tutor JIMENEZ, MARIA SOLEDAD

Florentín, Javier Elías (2019 / -) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Perfeccionamiento en la Formación Docente - Biotaxonomía de Espermatófitas . Director o tutor MIGUEL, LAILA MABEL

Florentín, Javier Elías (2018 / 2019) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Iniciación en la formación Docente - Biotaxonomía de Espermatófitas . Director o tutor MIGUEL, LAILA MABEL

Foschiatti, Pedro Fabián (2019 / 2021) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Desarrollo de tareas de Docencia e Investigación . Director o tutor HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES

Galarza, Daiana Macarena (2018 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Preparación y procesamiento de material vegetal, toma de datos, mantenimiento de invernáculos . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

García, Alejandra (2019 / 2020) Organismo gubernamental de ciencia y tecnología - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Manejo de colecciones de plantas en invernáculo . Director o tutor BARZELK, PEDRO PABLO

García Sotile, Marcia (2010 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Auxiliares de 1º categoría, relacionados con el dictado de los Prácticos . Director o tutor VANNI, RICARDO OSCAR

Gauto, Silvana Y. (2019 / 2020) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Perfeccionamiento Docente . Director o tutor SOBRADO, SANDRA VIRGINIA

Gauto, Silvana Y. (2018 / 2019) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Perfeccionamiento Docente . Director o tutor SOBRADO, SANDRA VIRGINIA

Gómez, Azul Dahiana (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Determinación del modo reproductivo en algunas especies de Paspalum L. . Co-director o co-tutor NOVO, PATRICIA ELDA

Gomez, Azul Dahiana (2019 / 2019) - ESCUELA NORMAL DR.JUAN PUJOL - Determinación del modo de reproducción en especies de Paspalum L. . Director o tutor REUTEMANN, ANNA VERENA

Gómez, María Guadalupe (2018 / 2019) Otro - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) - Recolección de datos para estudios Biogeográficos en especies Argentina de Mecardonia (Gratiolaceae-Plantaginaceae) . Co-director o co-tutor FLORENTÍN, JAVIER ELIAS

Gómez, María Guadalupe (2019 / 2020) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Formación y orientación en la docencia . Director o tutor SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES

González, Abigail Gauna (2019 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Profundizar el conocimiento sobre los mecanismos fisiológicos y bioquímicos que actúan durante la fase de recuperación del estrés por inundación . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

González, José Antonio (2019 / 2019) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Digitalización de imágenes de libros . Director o tutor WICHMANN, ILENE ESTHER

Gonzalez, José Antonio (2018 / 2020) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Caracterización morfológica de una colección de Acroceras macrum (Poaceae) . Director o tutor PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA

González, María Lucrecia (2019 / 2019) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Tareas de preparación y procesamiento de material vegetal y colaboración en el desarrollo de otras tareas de investigación . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

González, Sandra Elizabeth (2019 / 2019) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Tareas de preparación y procesamiento de material vegetal y colaboración en el desarrollo de otras tareas de investigación . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

Kruyeniski, Romina Magalí (2019 / -) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Iniciación en la formación Docente - Biotaxonomía de Espermatófitas . Director o tutor MIGUEL, LAILA MABEL

Larroquete, Tomas (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Iniciación a la investigación mediante el estudio anatómico en órganos vegetativos de Arachis . Co-director o co-tutor JUDKEVICH, MARINA DANIELA

Lining, Dámaris (2018 / 2019) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Perfeccionamiento Docente . Director o tutor SOBRADO, SANDRA VIRGINIA

Longhi, María Agustina (2019 / 2020) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Determinación de ácidos grasos en semillas de cultivos regionales . Director o tutor PÉREZ, MARÍA LAURA

Maldonado, Maximiliano (2019 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Micropropagación de híbridos interespecíficos y especies silvestres del género *Arachis*. . Director o tutor DOLCE, NATALIA RAQUEL

Mereles Peart, Constanza (2018 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Análisis morfométrico de una colección de arroz de origen diverso . Director o tutor PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA

Mereles Romero, Joana Solange (2018 / 2019) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Antropología regional: relevamiento del conocimiento popular referido al consumo de frutas de la región. Adscripción ayudante alumno (Resol. n° 0932/18) . Director o tutor PIRONDO, ANALIA

Mochi, Marien Lilian (2018 / 2020) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Estudios citogenéticos para determinar el número cromosómico, niveles de ploidía y viabilidad del grano de polen en especies de pastos naturales nativos.? . Director o tutor HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES

Montaña, Jesica Jimena (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Mantenimiento y reorganización del cepario micológico del Instituto de Botánica del Nordeste . Co-director o co-tutor NIVEIRO, NICOLÁS

Montaña, Jessica (2019 / 2019) Organismo gubernamental de ciencia y tecnología - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Reordenamiento de la colección micológica del herbario (CTES) y adiestramiento en técnicas de cultivos de hongos . Director o tutor DE MADRIGNAC BONZI, BÁRBARA RAQUEL

Morel, Lucia (2014 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Armado de actividades y material para el desarrollo de clases prácticas . Director o tutor SOLIS, STELLA MARIS

Nichele Rocha, Guilherme (2018 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Adiestramiento en mantenimiento de especies del género *Paspalum* . Director o tutor NOVO, PATRICIA ELDA

Nicora Chequín, Renata (2019 / -) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Perfeccionamiento en la Formación Docente - Biotaxonomía de Espermatófitas . Director o tutor MIGUEL, LAILA MABEL

Nicora Chequín, Renata (2018 / 2019) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Iniciación en la formación Docente - Biotaxonomía de Espermatófitas . Director o tutor MIGUEL, LAILA MABEL

Niwoyda, Giannela (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - ? Determinación del modo reproductivo en algunas especies de *Paspalum* L.? . Co-director o co-tutor NOVO, PATRICIA ELDA

Niwoyda, Giannela (2019 / 2019) - ESCUELA NORMAL DR.JUAN PUJOL - Determinación del modo de reproducción en especies de *Paspalum* L. . Director o tutor REUTEMANN, ANNA VERENA

Ortíz, María Ailén (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Estudios palinológicos en especies sudamericanas de *Bacopa* (*Gratiolaceae-Plantaginaceae*) . Director o tutor SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES

Porcel de Peralta, Wenda Aldana (2019 / 2021) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - ?Estudios citogenéticos para determinar niveles de ploidía y análisis de la viabilidad de granos de polen de especies de pastos nativos de Sudamérica.? . Director o tutor HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES

Ramirez, Natalia (2019 / 2020) - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) - Adscripción por concurso a la asignatura Micología (FACENA-UNNE) . Director o tutor NIVEIRO, NICOLÁS

Ramirez, Natalia Andrea (2015 / 2019) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Colaboración en el dictado de clases prácticas de la asignatura Micología . Director o tutor NIVEIRO, NICOLÁS

Rivero, Celeste B. (2018 / 2019) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Perfeccionamiento Docente . Director o tutor SOBRADO, SANDRA VIRGINIA

Samaniego, Carmen Mercedes (2015 / -) - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) - Usuarios de la información de Bibliotecas . Director o tutor FELQUER ACOSTA, LUCRECIA VIVIANA

Solís, Cristian Javier (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Entrenamiento de Técnicas Moleculares y de citogenética en Arachis (Leguminosae) . Director o tutor PÉREZ, MARÍA LAURA

Somrau, Alex Ernesto (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Técnicas de colección e identificación de marcohongos asociados a cultivos forestales del NEA . Director o tutor NIVEIRO, NICOLÁS

Tisocco, Agustín (2019 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Propagación in vitro y ex vitro para especies de helechos nativos comercializados en el noreste argentino. . Director o tutor DOLCE, NATALIA RAQUEL

Toledo, Elena (2019 / 2019) Universidad o instituto universitario estatal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - La Ilustración Científica Botánica . Director o tutor SIMON, LAURA

Vallejos, Celeste (2019 / 2020) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Perfeccionamiento Docente . Director o tutor SOBRADO, SANDRA VIRGINIA

Vallejos, Maria Celeste (2018 / 2019) Otro - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Endemismos en la provincia de Corrientes: distribucion, sistematica y conservacion . Director o tutor FLORENTÍN, JAVIER ELIAS

Vandecaveye, Rodrigo Facundo (2018 / 2019) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Tareas docentes . Director o tutor SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES

Villalba, Augusto Ivan (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Adiestramiento en mantenimiento y análisis de técnicas de modo reproductivo y citogenética del grupo Plicatula del género Paspalum. . Director o tutor NOVO, PATRICIA ELDA

Virasoro, Sofia Algamis (2019 / 2020) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Ayudante Alumno adscripto a la asignatura Biología General y Celular . Director o tutor ANGULO, MARIA BETIANA

Zacarias, Lilian Katia Elizabeth (2019 / 2019) - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Estudio sobre macrohongos asociados a forestaciones de Pino en la provincia de Corrientes . Director o tutor NIVEIRO, NICOLÁS

Zaracho, Gabriela Belén (2019 / 2020) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - EVALUACIÓN DE CARACTERES MORFOLÓGICOS EN DIVERSOS GENOTIPOS DE ARROZ (ORYZA SATIVA L.), PARTE II . Director o tutor PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA

Zini, Melissa Lucia (2015 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Armado de actividades y material para el desarrollo de clases prácticas . Director o tutor SOLIS, STELLA MARIS

DIRECCION DE PASANTE DE DOCTORADO

Total: 6

Álvarez, Mayra Yanet (2019 / -) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Análisis funcional de la sobreexpresión de genes de yerba mate codificantes de metalotioneinas en la tolerancia de Lotus tenuis a estrés osmótico y metales pesados . Co-director o co-tutor ESPASANDIN, FABIANA DANIELA

Amalia María Eugenia, Romero (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Técnicas de colección e identificación de marcohongos asociados a cultivos forestales del NEA . Director o tutor NIVEIRO, NICOLÁS

Faraone, Janina (2019 / 2020) - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Formación y orientación en la docencia . Director o tutor SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES

Lopez, M. Gabriela (2009 / -) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - identificación y ordenamiento de Gramíneas y Ciperáceas . Director o tutor VANNI, RICARDO OSCAR

Nicora Chequín, Renata (2019 / 2019) Organismo gubernamental de ciencia y tecnología - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - ?FORMACIÓN EN MANEJO DE COLECCIÓN BOTANICA: Determinación, aplicación de técnicas de conservación de ejemplares y digitalización de especies seleccionadas de la colección del Herbario CTES . Director o tutor MEDINA, WALTER ADRIAN

Zorat, Angel Ignacio (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - Evaluación de caracteres morfológicos en diversos genotipos de arroz (Oryza sativa L.) . Director o tutor PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA

DIRECCION DE PASANTE DE MAESTRIA

Total: 3

Machi, Guillermina (2018 / -) - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - Caracterización fenética de especies silvestres de Arachis . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Machi, Guillermina (2019 / -) - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - Caracterización de variedades nativas de maní . Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Obregón, Verónica (2009 / -) - INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA) - Diagnóstico y caracterización molecular de Ralstonia solanacearum y Clavibacter michiganensis . Director o tutor GALDEANO, ERNESTINA

DIRECCION DE PASANTE DE ESPECIALIZACION

Total: 2

De Pedro, Leandro Federico (2017 / 2019) - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE - Efectos fisiológicos de la inhibición de la síntesis de etileno en la mitigación del estrés por inundación en tomate (Solanum lycopersicum L.) . Director o tutor VIDOZ, MARÍA LAURA

Lasala, César Gustavo (2019 / 2019) - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) - ADIESTRAMIENTO EN TÉCNICAS DE LABORATORIO PARA EL ESTUDIO DE ÁCIDOS NUCLEICOS . Director o tutor SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN

DIRECCION DE PERSONAL DE APOYO

Total: 28

DIRECCION DE PERSONAL APOYO

Total: 28

Acuña, Matías Nicolás (2009 / -) Técnico principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor CACERES MORAL, SERGIO ARIEL

Agostini, Federico (2017 / -) Profesional asistente - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL

Barlzek, Pedro (2009 / -) Técnico asistente - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Barrios, Edmundo (1998 / -) Técnico asociado - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Co-director o co-tutor URBANI, MARIO HUGO

Caceres Moral, Sergio (2019 / 2020) Profesional principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Faloci, Mirta Mabel (2017 / -) Profesional principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor COLLAVINO, MÓNICA MARIANA

Florentin, Susana (2019 / -) Otra - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Galeano, Dante (2017 / -) Técnico principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor LAVIA, GRACIELA INES

GÓMEZ, GLORIA MARICEL (2019 / -) Otra - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Gomez, Mirtha Liliana (2010 / -) Otra - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE. Director o tutor PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA

Gomez Herrera, Jorge (2011 / -) Técnico asistente - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO

Lacunza, Estela Mary (2017 / -) Técnico asistente - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor SANSBERRO, PEDRO ALFONSO

Medina, Walter Adrian (2014 / -) Profesional asistente - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO

MORALES, Francisca (2014 / -) Técnico asistente - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor FALOCI, MIRTA MABEL

Olmedo, Débora Mabel (2008 / -) Profesional principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor PIESZKO, GELINA ESTHER

Olmedo, Sandra Beatriz (2008 / -) Técnico principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor PIESZKO, GELINA ESTHER

Perez, Laura (2013 / -) Profesional asistente - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor SEIJO, JOSE GUILLERMO

Pieszko, Gelina (2014 / -) Profesional principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO

Puigbo, María (2019 / -) Profesional principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

Reyes, Laura Graciela (2019 / -) Técnico principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor DOLCE, NATALIA RAQUEL

Rivera, Alberto Aurelio (2006 / 2019) Técnico principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor CACERES MORAL, SERGIO ARIEL

Romero, Silvia Alejandra (2013 / -) Técnico auxiliar - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor PIESZKO, GELINA ESTHER

SAUCEDO, Omar Alcides (2014 / -) Técnico asociado - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor FALOCI, MIRTA MABEL

Simon, Laura (2018 / -) Profesional principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA

Simón, Laura (2005 / -) Profesional adjunto - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor FERRUCCI, MARIA SILVIA

Villegas, Dario (2014 / -) Profesional asistente - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor DEMATTEIS, MASSIMILIANO

Wichmann, Ilene Esther (2004 / -) Técnico asociado - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor CACERES MORAL, SERGIO ARIEL

Zamudio, Carmen (2019 / 2020) Profesional principal - INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE). Director o tutor GONZALEZ, ANA MARIA

ACTIVIDADES DE DIVULGACION CYT

Total: 59

SOBRADO, SANDRA VIRGINIA; VALDES, JOSÉ JULIAN; SOBRADO, SANDRA VIRGINIA , , 12° Jornadas Nacionales de Extensión Universitaria. Difusión de resultados de Proyecto de Extensión Conociendo y valorando a las plantas que

nos rodean.. 01/11/201901/11/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Otros. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Fondos del Proyecto de Extensión

SOBRADO, SANDRA VIRGINIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , 1° Jornadas de Divulgación de Experiencias Extensionistas de la FaCENA. Difusión de experiencias extensionistas en el marco del desarrollo del Proyecto de Extensión "Conociendo y valorando a las plantas que nos rodean" del Programa La Universidad en el Medio.. 01/11/201901/11/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Otros. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SOBRADO, SANDRA VIRGINIA;VALDES, JOSÉ JULIAN;SGROPPO, SONIA CECILIA;SOBRADO, SANDRA VIRGINIA , , 7° Jornadas de Extensión Universitaria. Difusión de resultados de Proyecto de Extensión Conociendo y valorando a las plantas que nos rodean.. 01/11/201901/11/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Otros. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MEDINA, WALTER ADRIAN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , ?Manejo y procesamiento de plantas para su ingreso como ejemplares testigos al Herbario CTES?. Transmitir la normativa para un correcto uso de los materiales conservados en el Herbario CTES.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

VIDOZ, MARÍA LAURA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Adaptación de plantas de tomate en casos de anegamiento de suelos e inundación. Adaptación de plantas de tomate en casos de anegamiento de suelos e inundación. Entrevista publicada en la Revista de Divulgación Científica SOL de la SGCyT, UNNE N°5: 19-20. 2019.. 01/03/201901/03/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Análisis de la variabilidad de los genes ADNr del maní cultivado su antecesor silvestre y sus parentales diploides mediante NGS. Exposición frente a la comunidad científica del Instituto de Botánica del Nordeste, las labores realizadas durante mi periodo 01-10-2017 al 21-05-2019, como Investigadora asistente.. 01/05/201901/05/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SANSBERRO, PEDRO ALFONSO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Aplicación de la Biotecnología para incrementar la producción primaria de la yerba mate: Estado actual y perspectivas futuras.. Conferencia dictada en el marco de la 1ra Jornada de Divulgación Científica en Producción de Yerba Mate. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Charla a Colegios: Hongos comestibles y medicinales, mitos y virtudes. En el marco de la XVII Semana de la Ciencia y la Tecnología, se contó con el auspicio de los Colegios Secundarios "Gral. San Martín" y "Dr. Luis Federico Leloir" de la ciudad de Corrientes para realizar actividades de divulgación de la Ciencia. En dicha oportunidad, brindé una exposición sobre generalidades del mundo de los hongos, así como sus cualidades comestibles y medicinales. Se adjunta certificado de la charla en el Colegio Leloir. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ORTIZ, ALEJANDRA MARCELA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Ciclo de seminarios de IBONE 2019. Dictado de seminario de "Análisis de las afinidades genómicas entre *Arachis glabrata* (especie tetraploide forrajera) y especies diploides afines mediante citogenética molecular (FISH y GISH) y análisis filogenético empleando datos moleculares". 01/03/201901/03/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MARCÓN, FLORENCIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Ciclo de Seminarios del Instituto de Botánica del Nordeste. Expositor en el ciclo de seminarios del IBONE donde he presentado el trabajo realizado durante mi tesis doctoral.. 01/05/201901/05/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ZINI, LUCIA MELISA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Ciclo de Seminarios IBONE 2019. Presentación del plan de trabajo y avances. 01/12/201901/12/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ROMAN, ALEJANDRA SILVINA;CASTILLO, ELIO RODRIGO DANIEL;ALEGRE, CLARA IRIS AYMARÁ;CARDOZO, DARIO ELBIO;ESPASANDIN, FABIANA DANIELA , , Ciencia en tu escuela. Participación en la Kermes científica "Ciencia en tu escuela" en el marco del proyecto de Cultura Científica 2017 del Ministerio de Ciencia, Tecnología

e Innovación Productiva. Muestra expositiva denominada: ?Del campo al laboratorio?. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SILVA, GISELLA CAROLINA , Integrante de equipo , Colaboradora de las Jornadas IBONE Puertas Abiertas, en el marco de la SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA. En la semana de la ciencia el IBONE abre las puertas al público general para mostrar sus actividades diarias como científicos, a través de exposiciones, juegos interactivos y observaciones de microscopía. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MIGUEL, LAILA MABEL , Integrante de equipo , Conociendo y valorando a las plantas que nos rodean. Presentación de resultados obtenidos por el equipo extensionista en las 12° Jornadas Nacionales de Extensión Universitaria, realizadas en San Salvador de Jujuy, las que tuvieron como temática general "La extensión universitaria y la construcción de un proyecto social y transformador: inclusión social, diversidad, interculturalidad y participación ciudadana, en el marco de los 70 años de la gratuidad de la enseñanza universitaria". También se concretó la Reunión Plenaria de la Red Nacional de Extensión Universitaria de Argentina (REXUNI).. 01/11/201901/11/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Fondos del Proyecto de Extensión

MIGUEL, LAILA MABEL , Integrante de equipo , Curso Botánica Aplicada. Curso de Actualización destinado a estudiantes de las Carreras de Grado Profesorado en Biología y Licenciatura en Ciencias Biológicas, en el que se abordaron tópicos de la Asignatura Botánica Aplicada.. 01/10/201901/11/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SIMON, LAURA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Desarrollando vocaciones científicas: Jornada de comunicación para futuros becarios e investigadores Conicet. He participado como disertante en el Encuentro.. 01/06/2017 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

AYALA, LILIAN PATRICIA ELIZABETH , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Desarrollo de un procedimiento de multiplicación vegetativa y crioconservación aplicable al programa de mejoramiento genético de *Pinus elliottii* var. *elliottii* x *P. caribaea* var. *hondurensis*. Seminario dictado en el marco del ciclo de seminarios de exposición de proyectos de doctorado organizado por Intituto de Botanica del Nordeste en el año 2017.. 01/09/2017 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

GONZALEZ, ANA MARIA , Co-organizador o co-coordinador , Diseño y desarrollo de Sitios web educativos: Hipertextos de Botánica Morfológica: www.biologia.edu.ar/botanica. Autora y Webmaster de sitio web educativo de acceso libre y gratuito. En línea desde 2000-a la fecha. 01/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ZILLI, ALEX LEONEL , Integrante de equipo , Divulgación de Trabajo Científico. Se realizó la divulgación de la distinción otorgada por la Crop Science Society of America al trabajo titulado: "Widening the Gene Pool of Sexual Tetraploid Bahiagrass: Generation and Reproductive Characterization of a Sexual Synthetic Tetraploid Population". A su vez se describieron los trabajos que se encuentran en curso en el IBONE (UNNE-CONICET) por parte del equipo de Genética y Mejoramiento de Pastos y su potencial impacto en la región en el mediano plazo.. 01/04/201901/04/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MARCÓN, FLORENCIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Divulgación en medios de comunicación. Entrevista dada al responsable de prensa de la Universidad Nacional del Nordeste acerca del trabajo realizado con especies forrajeras donde se evaluaron características de importancia para la producción agropecuaria.. 01/05/201901/05/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

AYALA, LILIAN PATRICIA ELIZABETH , Conferencista/expositor/entrevistado individual , El conocimiento científico y su aplicación al Sector Forestal. Expositora en la clase de Introducción a las Ciencias Forestales. Materia de 1º año de la carrera de Ingeniería Forestal de la Facultad de Ciencias Forestales (UNaM). 01/05/201901/05/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ZILLI, ALEX LEONEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Entrevista radial. Entrevista radial donde hable sobre los trabajos que se realizan en el IBONE en lo referente a mejoramiento genético vegetal y particularmente sobre el artículo publicado en Crop Science y que fue distinguido como trabajo sobresaliente en el área.. 01/04/201901/04/2019 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ZILLI, ALEX LEONEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Entrevista radial en el programa "Ciencia y Salud". Entrevista radial donde hable sobre los trabajos que se realizan en el IBONE en lo referente a mejoramiento genético vegetal y particularmente sobre el artículo publicado en Crop Science y que fue distinguido como trabajo sobresaliente en el área.. 01/05/201901/05/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

VIDOZ, MARÍA LAURA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Entrevista radial para La tarde nos UNNE de Radio UNNE. Entrevista radial para La tarde nos UNNE de Radio UNNE sobre los trabajos de investigación referidos a las respuestas de las plantas de tomate a la inundación. 28/03/2019.. 01/03/201901/03/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

VIDOZ, MARÍA LAURA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Entrevista radial para Mercados en Red de FM del Mercado (Mercado Central de Buenos Aires). Entrevista radial para Mercados en Red de FM del Mercado (Mercado Central de Buenos Aires) sobre los proyectos de investigación que se llevan a cabo en mi grupo. 15/03/2019.. 01/03/201901/03/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

FERNÁNDEZ, SILVIA ANDREA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Epigenética y salud. Explicué en términos sencillos los fundamentos de la epigenética, y hablé sobre estudios realizados sobre el efecto de la epigenética en diferentes enfermedades.. 01/07/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Otros. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SIMON, LAURA , Organizador o coordinador , Exposición de fotografías e ilustraciones de personal de IBONE. Se realizó una exposición de fotografías e ilustraciones del personal del IBONE, en el Museo de Ciencias Naturales Amado BONpland.Esta muestra formó parte de una serie de actividades promovidas desde el Instituto de Cultura de Corrientes en convenio con el IBONE, adhiriendo a la Noche de los Museos de Corrientes.. 01/09/201901/12/2019 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Conicet Nordeste

SILVESTRI, MARÍA CELESTE , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Genética Vegetal: ¿Qué investigaciones se realizan en Corrientes?. En el marco de la semana de ciencia, se realizó una Jornada de Charlas y talleres con alumnos de 4to y 5to año de la Escuela "Dr. Luis Federico Leloir" de la ciudad de Corrientes. El objetivo de dicho evento fue acercar a la comunidad educativa algunos de los estudios genéticos en plantas que se realizan en las instituciones académicas de Corrientes, haciendo hincapié en dos ejemplos particulares. Se pretende dar a conocer dónde y cómo se estudian distintos aspectos de la genética vegetal en nuestra ciudad, y cuál es la importancia que tienen estos estudios para la ciencia, y para la sociedad.. 01/08/201901/08/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

AGOSTINI, FEDERICO;SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN , , IBONE PUERTAS ABIERTAS. Consiste en mostrar a los alumnos de escuelas secundarias (y público en general) las diferentes actividades que se realizan en el Instituto.. 01/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

GARCÍA, ALEJANDRA VANINA , Integrante de equipo , IBONE Puertas Abiertas. Mostrar a los alumnos de colegios secundarios, terciarios y universitarios las actividades que se realizan en el Instituto de Botánica del Nordeste. 01/09/2016 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

GARCÍA, ALEJANDRA VANINA , Integrante de equipo , IBONE Puertas Abiertas. Mostrar a los alumnos de colegios secundarios, terciarios y universitarios las actividades que se realizan en el Instituto de Botánica del Nordeste. 01/06/2015 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

GARCÍA, ALEJANDRA VANINA , Integrante de equipo , IBONE puertas abiertas. Mostrar a los alumnos de colegios secundarios, terciarios y universitarios las actividades que se realizan en el Instituto de Botánica del Nordeste. 01/09/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

VILLEGAS, DARIO OSCAR , Co-organizador o co-coordinador , IBONE Puertas Abiertas - Jugando a ser botánico. IBONE Puertas Abiertas - Jugando a ser botánicoEn el marco de la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, se elebaoró una estación interactiva para acercar al público participante sobre algunas actividades que se desarrollan en el área de taxonomía de la Institución.. 01/10/201901/10/2019 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

VIDOZ, MARÍA LAURA , Integrante de equipo , **IBONE Puertas Abiertas. Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología** organizada por la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Atención a alumnos de escuelas secundarias, explicación del trabajo realizado en el laboratorio de Fisiología Vegetal. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ACUÑA, CARLOS ALBERTO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , **International Forage & Turf Breeding Conference**. El IFTBC es un encuentro de investigadores, asesores privados y profesionales involucrados en la comercialización de semillas, que se realiza cada dos años en distintas partes del mundo. Es la segunda vez que participo como expositor en este evento.. 01/03/201901/03/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

BICH, GUSTAVO ANGEL; CASTRILLO, MARÍA LORENA; ZALAZAR, MARIA FERNANDA; SIMON, LAURA , , **Kermes científica: Ciencia en tu escuela**. Coordinador del Stand Reacciones Químicas en tu vida, presentado en el Colegio Secundario Colonia Llano de la localidad de San Luis del Palmar, en el marco de "Ciencia en tu escuela" organizado por CCT-Nordeste dentro del programa cultura científica 2017.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos externos

LOPEZ, MARIA GABRIELA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , **LOS ESTEROS DEL IBERÁ: 1º PROGRAMA DE TECNOPOLIS TV**. Viajeros ciencia adentro: Documental producido por el CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas.) sobre los Esteros del Iberá. Responsables. Ing. Agr. Luis Mroginski, Ing. Agr. Ricardo O. Vanni, Dra. M. Gabriela López <http://www.unne.edu.ar/novedades/ampliacion/txtdestacados.php?novedadID=1940>. 01/10/2012 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MIGUEL, LAILA MABEL , Integrante de equipo , **Mieles de humedales: potencial florístico y calidad**. Presentación de resultados obtenidos por el equipo extensionista en las 12º Jornadas Nacionales de Extensión Universitaria, realizadas en San Salvador de Jujuy, Jujuy, las que tuvieron como temática general ?La extensión universitaria y la construcción de un proyecto social y transformador: inclusión social, diversidad, interculturalidad y participación ciudadana, en el marco de los 70 años de la gratuidad de la enseñanza universitaria?. También se concretó la Reunión Plenaria de la Red Nacional de Extensión Universitaria de Argentina (REXUNI).. 01/11/201901/11/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Otros. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Fondos del Proyecto de Extensión

CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL; MEDINA, WALTER ADRIAN , , **Museos en la Noche**. Se acondicionó el Instituto para poder recibir al público en general en un ambiente lúdico y festivo, en horario nocturno, en el cual se comentaron ciertas actividades y se exhibieron diferentes ambientes.. 01/11/201901/11/2019 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

GARCÍA, ALEJANDRA VANINA , Co-organizador o co-coordinador , **Museos en la noche: el IBONE**. El IBONE se suma a la propuesta del Gobierno de la Provincia que tiene como principal objetivo promover la cultura y permitir que personas que habitualmente no visitan los museos o centros culturales, tengan oportunidad de hacerlo en un horario no tradicional y se interesen por el patrimonio en exposición. A través del Instituto de Cultura de Corrientes, con una serie de actividades vinculadas a la ciencia y la tecnología, destinadas a un público diverso. Además habrá música y propuestas gastronómicas típicas de la región.. 01/11/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

PIRONDO, ANALIA , Entrevistada , **Nota Periodística**. Entrevista para artículo periodístico. 01/08/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MEDINA, RICARDO DANIEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , **Nota periodística en UNNE Medios generando contenidos, dependiente del Rectorado de la Universidad Nacional Nordeste.. Nota periodística en UNNE Medios generando contenidos, dependiente del Rectorado de la Universidad Nacional Nordeste. Tema tratado: Investigan metodologías para propagar y preservar el olluco, una planta de consumo ancestral..** 01/10/201901/10/2019 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

PIRONDO, ANALIA , Organizador o coordinador , **Prácticas Etnobotánicas en el NEA**. Organizadora del taller con debate posterior referido a técnicas etnobotánicas desarrolladas en la Mesopotamia.. 01/03/2017 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ZILLI, ALEX LEONEL , Integrante de equipo , **PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE GRAMÍNEAS FORRAJERAS POR PEQUEÑOS PRODUCTORES (PP) DEL NORDESTE ARGENTINO**. Desde el año 2004 la FCA, mediante la intervención en

el medio de Organizaciones gubernamentales y ONG's, trabaja con productores de las provincias de Chaco, Corrientes, Santa Fe y Misiones, en el desarrollo de producción de semillas forrajeras de los pastos que la Facultad detenta en el INASE. Si bien los agricultores familiares logran realizar esta producción en forma casi artesanal, haciéndolo todo a mano, las superficies implantadas no son suficientes para obtener una buena rentabilidad, mientras que la calidad de semilla es la óptima ya que los PP por ser horticultores en general saben del oficio. No obstante, y a raíz del conocimiento de que no se cubren las demandas de semilla del sector ganadero, esta actividad es una muy buena oportunidad para diversificar la producción. Es por ello, que consideramos que con la incorporación de las tecnologías apropiadas (mejorarían las condiciones de trabajo para los agricultores, almismo tiempo que se vería incrementada la producción y calidad de las semillas y la renta de estas empresas familiares. Esto ocurriría mediante el aumento de la superficie implantada y el volumen final de producción; actividad que se volvería atractiva para los demás productores, logrando así un aumento exponencial tanto de productores como de volumen de producción. Asimismo, la actividad en particular con cada productor se lleva a cabo mediante acuerdos particulares que se firman entre la FCA, la SsAF y cada productor familiar. Durante la ejecución del presente periodo se pretende continuar con la ejecución de las actividades de estención, vinculación y transferencias, y ampliar el área de cobertura tendiente a constituir grupos de pequeños productores agropecuarios con el objetivo de CAPACITAR, DIFUNDIR, PRODUCIR YCOMERCIALIZAR semillas de forrajeras.. 01/01/201901/12/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

SEIJO, JOSE GUILLERMO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Secuenciaron el genoma del maní. Reportaje. 01/05/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Organizaciones sociales, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SILVESTRI, MARÍA CELESTE , Conferencista/expositor/entrevistado individual , semana de la ciencia- edición 2019. Organización y exposición de charla y juego educativo en el laboratorio de Citogenética y evolución vegetal del IBONE durante la semana de la ciencia edición- 2019. 01/10/201901/10/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Organizaciones sociales, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ZILLI, ALEX LEONEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Seminario: Ampliación de la base genética del germoplasma tetraploide sexual de Paspalum notatum. Comunicación de resultados finales del proyecto a integrantes del IBONE y comunidad científica de la UNNE. 01/12/201901/12/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ZILLI, ALEX LEONEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Taller - Conferencia: Mejoramiento Genético Vegetal: Los desafíos en el desarrollo de cultivares forrajeros superiores. Exposición acerca de los desafíos y potenciales de los programas de mejoramiento genético de especies forrajeras con énfasis en el programa local (NEA). Exposición de los avances logrados por el programa de mejoramiento del IBONE en especies de gramíneas y leguminosas nativas e introducidas.. 01/05/201901/05/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MIGUEL, LAILA MABEL , Integrante de equipo , Taller: ¿Qué esconden las flores?. Taller teórico práctico en el marco de las XVII Edición de la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología. Abordaje sobre el conocimiento y las funciones de las plantas, aspectos reproductivos y sistemáticos, importancia de su cuidado y difusión de obras bibliográficas publicadas en la región y como aporte a la Flora de otros países, lugares de trabajo e instituciones de estudio e investigación.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SEIJO, JOSE GUILLERMO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Transfieren resistencia al carbón del maní. Entrevista. 01/05/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MEDINA, WALTER ADRIAN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Vamos Planteando. Proyecto de Cultura Científica ?Ciencia en tu Escuela? del CONICET Nordeste, consiste en generar un espacio de intercambio de un día en una escuela secundarias de áreas rurales de Misiones al estilo feria de ciencias, con diferentes propuestas de actividades lúdicas, artísticas e interactivas en las cuales se expondrán conceptos relacionados con las grandes áreas del conocimiento, la aplicación tecnológica y el método científico.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES , Co-organizador o co-coordinador , VII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología. Jornada IBONE-FCA Puertas Abiertas.. Actividades de divulgación de la Ciencia y la Tecnología que se realiza en nuestras instalaciones del IBONE.. 01/06/200901/05/2020 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL , EXPOSITOR EN EL ÁREA DE CITOGENÉTICA Y EVOLUCIÓN VEGETAL , XIV SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA. SE EXPLICARON EN TÉRMINOS GENERALES LAS TÉCNICAS REALIZADAS EN EL LABORATORIO DE CITOGENÉTICA Y EVOLUCIÓN VEGETAL Y SE COMENTÓ ACERCA DE LAS LINEAS DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN DE LOS DISTINTOS GRUPOS DE TRABAJO DEL LABORATORIO. SE COLABORÓ EN EL ARMADO DE UN JUEGO DIDÁCTICO. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ORTIZ, ALEJANDRA MARCELA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , XVI Semana Nacional de la Ciencia, la Tecnología y el Arte Científico. Ibone puertas abiertas. Edición 2019. Exposición y demostración de las actividades de investigación desarrolladas en el Laboratorio de Citogenética y Evolución Vegetal del Instituto de Botánica del Nordeste. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES , Conferencista/expositor/entrevistado individual , XVII Semana de la Ciencia y Tecnología. Participante como expositora oral de las actividades desarrolladas en el herbario del Instituto de Botánica del Nordeste (UNNE-CONICET) para alumnos y docentes en las XVII Semana de la Ciencia y Tecnología llevadas a cabo en septiembre 2019. Corrientes, Argentina.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

TUMINI, GEORGINA;SANCHEZ PUERTA, MARIA VIRGINIA;BARROS, MARIA PAULA;MUJICA, CAMILA MAGALÍ;DELLAPÉ, GIMENA;LYNCH, JULIETA;MIRANDA, MATIAS ORLANDO;VIA DO PICO, GISELA MARIEL;RUDI, JUAN MANUEL;OJEDA, ELSIE ARASELI;RIVERO, MARIANA ALEJANDRA;DUFEK, MATIAS IGNACIO;BORGIO, MARIANGELES;ARROYO, MARCIA CAROLINA;DIAZ PACE, DIEGO MARTIN;SERRI, DANNAE;NIELSEN, BEATRIZ ELIZABETH;PERALTA, CECILIA;CHIPPANO, TOMÁS ADRIÁN;BOLZAN, ALEJANDRO DANIEL;MESIAS, ANDREA CECILIA;GAREIS, MARÍA CECILIA;ROCCA, MARGARITA;CHRESTIA, JUAN FACUNDO;TURANI, ORNELLA;GROPPA, MARÍA DANIELA;DAURELIO, LUCAS DAMIAN;YAÑEZ, AGUSTINA;FERNÁNDEZ BALDO, MARTÍN ALEJANDRO;MERLO, CAROLINA;CREUS, AGUSTINA;MCCARTHY, CLARA INÉS;SOLIER, YAMIL NAHÚN;LANZINI, FERNANDO GABRIEL;LAS PEÑAS, MARIA LAURA;MOCCHIUTTI, PAULINA;PÉREZ, PABLO ANÍBAL;REDONDAS, CINTIA ELIZABETH;MARTINEZ, MARCELA LILIAN;FITTIPALDI, ANTONELA SOLEDAD;MACHADO, ANA SOFÍA;VANEGAS RIOS, JAMES ANYELO;GOLLUSCIO, LUCIA ANGELA;SOBRERO, RAUL EDUARDO;BERENGENO, ANDREA LORENA;PRIETO, CAROLINA;GIMÉNEZ, PAULA;DELUCCHI, FEDERICO;NOWIK, MAGALI;MATEOS, PAULA STEFANIA;DE CHARRAS, YAMILA LORENA;DIEZ DEL VALLE, FLAVIA VERÓNICA;NAVARRO SÁNCHEZ, JORGE LUIS;ACHÁ, ELISA MARÍA DE LOS ÁNGELES;SALGADO, PABLO AGUSTÍN;VANDEN BRABER, NOELIA LUCIANA;MARINA, JAVIER ALEJANDRO;MADRID, ANA PAULA;ATTALLAH, CAROLINA VERONICA;MIRANDA, MARIA JOSE;MORALES, MARÍA DOLORES;BAZOBERRI, JAVIER ALEJANDRO;DI FRANCESCANTONIO, DÉBORA;ESCOSTEGUY, PAULA DANIELA;CATANESI, CECILIA INES;ZINI, LUCIA MELISA;FINCK, NADIA;MORALES, MIRIAM MARIANA;TOLEDO, VICTORIA;VILLAGRA, MARIANA;TRENTINI, CAROLINA PAOLA;SATTI, ANGEL JOSE;RAVETTI, SOLEDAD;MAIDANA, CAROLINA ANDREA;MIÑO, CAROLINA ISABEL;COCCA, CLAUDIA MARCELA;CAPPELLETTI, ARIEL LEONARDO;VERA, MIRIAM CORINA;MONTAÑA, MAIA;IZURIETA, EDUARDO MIGUEL;AVALOS LLANO, KARINA ROXANA;NOVO, PATRICIA ELDA;MIGUEL, LAILA MABEL;NOVOA, MARTIN DAVID;RIAS, EZEQUIEL IGNACIO;MUSUMECI, MATIAS ALEJANDRO;FERNÁNDEZ ASSUMMA, FLORENCIA ROCÍO;DELCONTE, SOFÍA INÉS;DEMARCHI, VICTOR HUGO;PEREYRA, ROCÍO;ADROVER, EZEQUIELA;GRECO, CARMEN FRANCISCA;RODRÍGUEZ, MARÍA EMILIA;ILINCHETA, ESTEFANÍA;CAMPI, MABEL;DOS SANTOS, EDER PAULO;FALOCI, MIRTA MABEL;CAÑETE, BENJAMIN;CUELLO, MARIELA VANESA;ESTRADA, HENRY ROLANDO;ESTRADA, HENRY ROLANDO;EGEA, DÉBORA MARIANA;GÓMEZ HERRERA, MELANIE DESIRÉE;MENDEZ, LETICIA JESICA;ALEGRE, CLARA IRIS AYMARÁ , , XVII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología. "Semana de la Ciencia y la Tecnología" es una acción de divulgación del mundo de la ciencia y la tecnología llevada a cabo en todo el país. Desde el Laboratorio (Lab. de Macrocrustáceos del INALI-CONICET-UNL), mostramos nuestros descubrimientos y cómo trabajamos en la tarea de investigación a grupos de todas las edades, escolares o no. Se realizan talleres, charlas, visitas guiadas, experimentos, exposiciones fotográficas, etc.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Organizaciones sociales, Comunidad educativa, Sector productivo, Otros. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

PACINI, GUILLERMINA;STUPNIKI, SOFIA;LOPEZ, LAURA BEATRIZ;LAZARTE, IVANNA MARICRUZ;ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL;SGROPPO, SONIA CECILIA;MATAYOSHI, CAROLINA LUCILA , , XVII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, edición 2019. Luego de una explicación introductoria sobre las líneas de trabajo de nuestro laboratorio del INIBIBB, fui responsable de un pequeño taller para explicar la anatomía del cerebro y los estudios que realizamos en el mismo. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

VIA DO PICO, GISELA MARIEL;ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO , , XVII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología-IBONE Puertas Abiertas. En el marco de la Décimo séptima Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, en la Ciudad de Corrientes, el Instituto de Botánica del Nordeste (IBONE) organiza una "Jornada de Puertas Abiertas", con el

objeto de que estudiantes, docentes y la sociedad en general, puedan participar de esta experiencia de comunicación y divulgación del quehacer científico y tecnológico.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES , Co-organizador o co-coordinador , XVII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología?. ?Jornada IBONE-FCA Puertas Abiertas?.. Participación en actividades.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

EXTENSION RURAL O INDUSTRIAL

Total: 10

COULLERI, JUAN PABLO , Director o coordinador , ?Insect Nea Soluciones Biológicas?. Desarrollo protocolos de control biológico para la polilla del tomate (Tuta absoluta) y mosca blanca (Bemisia tabaci y Trialeurodes vaporariorum), como así también para mosca blanca (T. vaporariorum) en cítricos.. 01/01/2018 , Tipo Destinatario: Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

NAVARRO KRILICH, LIA MACARENA , Integrante de equipo extensionista , Aplicación de buenas prácticas en la elaboración de alimentos para productores de la feria franca de la provincia corrientes. Capacitar a pequeños productores, manipuladores, elaboradores, procesadores, expendedores, y comerciantes en sistemas de calidad exigidos por la normativa nacional: Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) con la finalidad de obtener alimentos seguros e inocuos, logrando características sanitarias, organolépticas y sensoriales deseables por el consumidor, brindando asesoramiento integral acerca de las posibles consecuencias legales y penales por las no conformidades detectadas en alimentos manipulados bajo su responsabilidad.. 01/01/2017 , Tipo Destinatario: Organizaciones sociales, Miembros de cooperativas, Sector productivo, Grupo de productores/ emprendedores. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MEDINA, RICARDO DANIEL , Director o coordinador , Carta Acuerdo entre la Facultad de Ciencias Agrarias-UNNE y el Centro de Investigación y Transferencia (CIT) dependiente del CONICET, Formosa aprobada por Res. N° 9.436/2016. Desarrollar actividades de colaboración recíproca en micropropagación de plantas de mandioca libres de virus.. 01/10/201601/10/2020 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Destinatarios

PIESZKO, GELINA ESTHER , Integrante de equipo extensionista , Conociendo y valorando a las plantas que nos rodean. La realización del Proyecto, enmarcado en el eje Desarrollo Educativo y Cultural - línea vinculación Universidad con Sistema Educativo, tuvo como finalidad conectar saberes y afianzar estrategias prácticas y educativas que permitan reconocer y valorar los recursos florísticos del área, con énfasis en los de importancia apícola. Para ello se planteó como objetivo global evaluar y conocer, con un enfoque didáctico, los principales representantes de la flora regional que son utilizados como recurso apícola (principalmente fuente de polen) por Apis mellifera L. Las actividades propuestas se realizaron de forma colaborativa y articulada entre el equipo de trabajo extensionista y cerca de 25-30 estudiantes y docentes del Ciclo Superior (de 4to a 7mo año) de la E.F.A. IS 27 ?Tupã Rembiapo? ubicada en el Paraje Ingenio 1° Correntino, del Dpto. San Cosme, Corrientes. La ejecución de tales actividades se llevó a cabo en el marco de tres encuentros, en los que se abordaron de forma explicativa-participativa diferentes tópicos teóricos, acompañados de acciones prácticas; las cuales tuvieron en cada instancia una retroalimentación activa hacia los co-participantes. La realización del Proyecto permitió, además, el abordaje de actividades enmarcadas en el desarrollo de un Trabajo Final de Graduación y una Beca de Estímulo a las Vocaciones Científicas (EVC-CIN), cuyo objetivo general se relaciona con la temática del Proyecto. Por otra parte, los resultados preliminares obtenidos durante el período informado fueron presentados en Jornadas de Difusión y Extensión (a nivel provincial, regional y nacional), como también se realizó la difusión de las actividades a través de los medios de comunicación (radial y portales digitales) de la UNNE y personales.. 01/04/201901/05/2020 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Universidad Nacional del Nordeste - Programa UNNE en el Medio

ESPASANDIN, FABIANA DANIELA , Integrante de equipo extensionista , Creación de un banco de reposición de razas locales de maní del NEA. Este proyecto constituye una propuesta basada en dos proyectos anteriores de UNNE en el Medio. El fin del mismo es continuar caracterizando las razas locales de maní para evaluar la diversidad existente y trabajar para la reinstauración del cultivo de maní entre los agricultores locales. Hasta el momento se ha logrado recopilar una gran cantidad de datos de razas caracterizadas de localidades de Chaco, Corrientes y Misiones, se prevé continuar con caracterizaciones de otras localidades de dichas provincias e incorporar localidades del norte de Santa Fe. Paralelamente generar un banco de reposición de semillas que funcionará en la FCA (UNNE) y en el IBONE con el fin de disponer de semillas para la provisión a las comunidades que las requieran. La popularización de los datos recopilados y la disponibilidad de oferta de semillas serán factores fundamentales para la puesta en valor de las razas locales y una futura indicación geográfica.. 01/06/201901/06/2022 , Tipo Destinatario: Grupos sociales vulnerables, Grupo de productores/emprendedores. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), UNNE- Programa UNNE EN EL MEDIO

VANNI, RICARDO OSCAR , Extensionista individual , Encargado de la identificación de plantas tóxicas, malezas o forrajeras naturales. Encargado de la identificación de plantas tóxicas, malezas o forrajeras naturales en consultas de productores.. 01/03/2010 , Tipo Destinatario: Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

COWPER COLES, PATRICIO , Integrante de equipo extensionista , Experiencia en la elaboración de compost con productores del cinturón verde de Resistencia. Capacitación en la elaboración de compost a los productores del cinturón verde de Resistencia. Acompañamiento y seguimiento del proceso de elaboración con materiales desechables disponibles en la zona. 01/03/2017 , Tipo Destinatario: Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

PIESZKO, GELINA ESTHER , Integrante de equipo extensionista , Miel de Humedales: Potencial florístico y calidad. El Proyecto busca poner en valor la miel producida en el Chaco brindando a los productores las estrategias necesarias para generar valor agregado al producto que se obtiene en los humedales, ambientes valiosos por su alta diversidad y potencial para la producción orgánica. Para ello se busca fortalecer la producción, en función del aprovechamiento de la curva de floración, aumentando el volumen de producción de miel y garantizando parámetros de calidad. El Proyecto involucra unos 50 apicultores de Cambio Rural II y la Cooperativa "COPAP" de Margarita Belén, Chaco. A ésta se suman dos Cooperativas ubicadas en Machagai y Santa Sylvina. Las Cooperativas conforman un Consorcio Apícola que comercializa miel convencional, miel orgánica y libre de gluten. El equipo de trabajo es interdisciplinario e interinstitucional formado por docentes, técnicos y alumnos de FCA, FACENA (UNNE), Inst. Agrotécnico, IBONE, INTA e INTI. 01/05/2019/05/2020 , Tipo Destinatario: Miembros de cooperativas, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Universidad Nacional del Nordeste - Programa UNNE en el Medio

ZILLI, ALEX LEONEL;MARCÓN, FLORENCIAPRODUCCIÓN DE SEMILLA DE GRAMÍNEAS FORRAJERAS POR PEQUEÑOS PRODUCTORES (PP) DEL NORDESTE ARGENTINO. Desde el año 2004 la FCA, mediante la intervención en el medio de Organizaciones gubernamentales yONG´s, trabaja con productores de las provincias de Chaco, Corrientes, Santa Fe y Misiones, en el desarrollo de producción de semillas forrajeras de los pastos que la Facultad detenta en el INASE. Si bien los agricultores familiares logran realizar esta producción en forma casi artesanal, haciéndolo todo a mano, las superficies implantadas no son suficientes para obtener una buena rentabilidad, mientras que la calidad de semilla es la óptima ya que los PP por ser horticultores en general saben del oficio. No obstante, y a raíz del conocimiento de que no se cubren las demandas de semilla del sector ganadero, esta actividad es una muy buena oportunidad para diversificar la producción. Es por ello, que consideramos que con la incorporación de las tecnologías apropiadas (mejorarían las condiciones de trabajo para los agricultores, almismo tiempo que se vería incrementada la producción y calidad de las semillas y la renta de estas empresas familiares. Esto ocurriría mediante el aumento de la superficie implantada y el volumen final de producción; actividad que se volvería atractiva para los demás productores, logrando así un aumento exponencial tanto de productores como de volumen de producción. Asimismo, la actividad en particular con cada productor se lleva a cabo mediante acuerdos particulares que se firman entre la FCA, la SsAF y cada productor familiar.Durante la ejecución del presente periodo se pretende continuar con la ejecución de las actividades de extensión, vinculación y transferencias, y ampliar el área de cobertura tendiente a constituir grupos de pequeños productores agropecuarios con el objetivo de CAPACITAR, DIFUNDIR, PRODUCIR YCOMERCIALIZAR semillas de forrajeras.. 01/01/2019/12/2019Capacitación productiva , (Campos de Pequeños Productores). Tipo Destinatario: Público en general, Asalariados rurales permanentes, Asalariados rurales estacionales o transitorios, Comunidad educativa, Miembros de cooperativas, Sector productivo, Grupo de productores/emprendedores. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

PÉREZ, MARÍA LAURA , Director o coordinador , Rescate, caracterización y puesta en valor de las razas locales de maní del NEA y de sus patrones culturales asociados.. Revalorizar, rescatar, caracterizar y difundir los cultivares tradicionales de maní del NEA, con el fin de re-instaurarlo como un cultivo clave entre los agricultores locales. Esto contribuirá a la seguridad y soberanía alimentaria de las familias agricultoras adoptantes y a mejorar la economía local.. 01/01/2019/12/2022 , Tipo Destinatario: Sector productivo, Grupo de productores/emprendedores. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Universidad Nacional del Nordeste

PRESTACION DE SERVICIOS SOCIALES Y/O COMUNITARIOS

Total: 9

ZINI, LUCIA MELISA , Co-organizador o co-coordinador , Aprendiendo a cultivar nuestra huerta. El proyecto consiste en la coordinación para la realización de una huerta escolar en la Escuela N°790 ubicada en el municipio de Colonia 3 de Abril perteneciente al departamento de Bella Vista (Corrientes), por ruta provincial N°27 a 126 km de la ciudad de Corrientes. La comunidad educativa cuenta con bajos recursos económicos y no poseen conocimientos básicos sobre agricultura orgánica, por lo que la ejecución del presente proyecto les permitirá producir sus propios alimentos saludables, de manera económica, para que sean utilizados en el comedor escolar, y que el modelo productivo sea transferible a sus hogares.. 01/03/2016 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Fondos externos, Otra (especificar), Universidad Nacional del Nordeste

VANNI, RICARDO OSCAR , Otra , Asesoramiento en la actualización y reestructuración de la Ley de Ordenamiento territorial de Bosques Nativos de la Provincia de Corrientes. Identificación y georeferenciación de localidades en la provincia de donde han sido identificadas especies arbóreas o tipos de vegetación nativa que deben ser preservados como referentes para la lógica aprobación de la ley de bosques nativos.. 01/03/2013 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

BRUGNOLI, ELSA ANDREA , Integrante de equipo , Comisión de seminarios. Integrante de comisión de seminarios. La actividad consiste en organizar seminarios mensuales de contenido científico y/o tecnológico.. 01/03/201601/09/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ZILLI, ALEX LEONEL , Integrante de equipo , Comisión Organizadora Festejos 100 años de la FCA-UNNE. Integrante de la comisión organizadora de charlas y actividades académicas y sociales a desarrollar en el marco de los festejos por los 100 años de vida de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE.. 01/05/201901/08/2020 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

KELLER, HECTOR ALEJANDRO , Otra , Contribuyente voluntario. Presto ayuda mensual fija a la entidad Médicos Sin fronteras. 01/08/2017 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

PIRONDO, ANALIA , Integrante de equipo , En la búsqueda de una mejor calidad de vida en un Barrio periurbano e Intercultural de la ciudad de Resistencia, Chaco. Proyecto de extensión ?La Universidad en el Medio? ? Convocatoria 2015, de conformidad con las disposiciones de la Resolución N°648/15 C.S. 01/03/2016 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Fondos externos

COLLAVINO, MÓNICA MARIANA , Organizador o coordinador , Identificación molecular de bacterias y Conservación de muestras microbianas. Identificación molecular de bacterias, incluye extracción de ADN, amplificación, purificación, secuenciamiento y análisis de la secuencia 16S rRNA. Conservación de la cepa a -70°C, incluye preparación del stock glicero.. 01/12/2014 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Destinatarios

DOLCE, NATALIA RAQUEL , Prestador individual del servicio , Servicio de Análisis de Semillas. Se analizan el poder y la energía germinativa, así como la viabilidad de las semillas para diferentes empresas y/o establecimientos agrícolas de la región.. 01/03/2006 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Destinatarios

SILVA, GISELLA CAROLINA , Organizador o coordinador , Voluntariado. Grupo de jóvenes que trabajamos sin distinción que, desinteresadamente colaboramos a contribuir con las necesidades reales de aquel que lo necesite.Cuyo rol es: - Reconocer e identificar necesidades reales en los distintos lugares donde brindemos servicio y tratar de dar respuestas coherentes a nuestras posibilidades.-Gestionar y construir oportunidades de cambio y desarrollo.-Ofrecer instrumentos que ayuden al crecimiento de las comunidades y/o personas de los distintos lugares en los que estuviéramos presentes.- Establecer nexos con otras entidades sin involucrarnos ni perder de vista nuestros objetivos.. 01/09/2013 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

PRODUCCION Y/O DIVULGACION ARTISTICA O CULTURAL

Total: 7

HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES , Otra , AgroArte-Los ojos en la nube: Drones en el mundo del Arte.. Comisión sin fines de lucro.Organizamos eventos relacionados con el arte y la tecnología.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

SIMON, LAURA , Actor/expositor individual , Algo de mí. Primera Exposición Individual de Artes Visuales. Series "Mujeres" y "Los miedos". 01/06/2017 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

MIGNOLLI, FRANCESCO , Integrante de equipo , Comisión de Seminarios. Organización de seminarios en el Instituto de Botánica del Nordeste (IBONE-CONICET). 01/11/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

SIMON, LAURA , Actor/expositor individual , Exposición de Arte. "Naturaleando", segunda Muestra individual de Arte en el Museo Pcial. de Bellas Artes. 01/10/201901/10/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES , Integrante de equipo , Jornadas IBONE Puertas Abiertas. Participación en actividades y en la organización del evento. Atención y divulgación de la actividad que se realiza en el Laboratorio en el que trabajo.Guía de estudiantes en los diferentes recorridos por las distintas estaciones.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

REUTEMANN, ANNA VERENA , Actor/expositor individual , XI AgroArte 2019. EXPOSICIÓN DE 4 FOTOGRAFÍAS DE CARÁCTER ARTÍSTICO.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

REUTEMANN, ANNA VERENA , Actor/expositor individual , XXXVII JORNADAS ARGENTINAS DE BOTANICA. EXPOSICIÓN DE 2 FOTOGRAFÍAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA.. 01/09/201901/09/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

OTRO TIPO DE ACTIVIDAD DE EXTENSION

Total: 17

PIRONDO, ANALIA , Otra , 12 jornadas Nacionales de Extensión Universitaria. 12 jornadas Nacionales de Extensión Universitaria. San Salvador de Jujuy.. 01/11/201901/11/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

ROMERO, MARÍA FLORENCIA , Otra , Adiestramiento en recolección, procesamiento e identificación de hongos, hongos liquenizados, briófitos y plantas vasculares del Predio de la Facultad de Agronomía y Veterinaria. Actividades1.Recolección de ejemplares de briófitos, hongos, hongos liquenizados, que se encuentren en todo tipo de sustratos y plantas vasculares de diferentes portes en el Predio de la Facultad de Agronomía y Veterinaria (UNNE).2.Toma de datos del lugar de colección, la abundancia y las preferencias ecológicas de las muestras coleccionadas. Para hongos, incluir el tamaño, color y consistencia, y para plantas vasculares el ambiente, porte, el color y olor de flores/frutos.3.Secado de las muestras, freezado, ensobrado y etiquetados de los ejemplares. En plantas vasculares, se utilizará una prensa antes de ponerlas en la secadora.4.Para la identificación taxonómica de los organismos, las muestras se analizarán macro y microscópicamente. Se realizarán cortes a mano alzada y disección de flores, para la observación de estructuras de valor diagnóstico. 5.Determinación a nivel genérico y específico, utilizado bibliografía específica de cada grupo y claves taxonómicas actualizadas.. 01/06/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

JIMENEZ, MARIA SOLEDAD , Otra , Adiestramiento en recolección, procesamiento e identificación de hongos, hongos liquenizados, briófitos y plantas vasculares del Predio de la Facultad de Agronomía y Veterinaria (UNNE). Como parte de la materia Proyecto de Investigación que cursan los alumnos del colegio Regional, solicitaron una pasantía a llevarse a cabo en el IBONE, en donde realizaron la colección de musgos, hongos, hongos liquenizados y plantas vasculares en el Predio de la Facultad de Agronomía y Veterinaria (UNNE), procesamiento y determinación de los mismo. 01/06/201901/07/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

JIMENEZ, MARIA SOLEDAD , Co-organizador o co-coordinador , Adiestramiento en técnicas de procesamiento e identificación de Ascomycetes liquenizados, Briófitos y Basidiomycetes. Durante el período de esta pasantía, se cumplieron los objetivos previstos inicialmente. La alumna tomó contacto directo con distintas actividades laborales desarrolladas en el campo de la Biología, particularmente en las disciplinas Micología y Briología, desempeñándose en las distintas tareas con solvencia. Éstas, incluyeron actividades de herbario, de identificación de ejemplares y preparación de medios de cultivo.Se adquirieron conocimientos sobre los protocolos básicos necesarios para el procesamiento y mantenimiento de un herbario de Ascomycetes liquenizados, Briófitos y Basidiomycetes. Se realizó el etiquetado y colocación de código de barras de ejemplares de herbario. Se adquirió entrenamiento en las técnicas empleadas para la identificación de ejemplares de líquenes y musgos.. 01/08/201901/10/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

ZILLI, ALEX LEONEL , Integrante de equipo , Asistencia Técnica a Productores Agropecuarios. Asistencia técnica gratuita, en situaciones particulares, a productores agropecuarios que adoptan los cultivares liberados al mercado por el grupo de mejoramiento genético del IBONE. La actividad implica visitas al establecimiento, recorrida del campo y asesoramiento para resolver situaciones problemáticas en la implantación y manejo de la pastura. Actividad desarrollada en conjunto con representantes técnicos de la empresa PGG-Wrightson seeds.. 01/01/2015 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

CACERES MORAL, SERGIO ARIEL , Otra , Ciclo de Conferencias. El gomero del Parque Mitre de la ciudad de Corrientes: pasado y presente.. 01/04/201901/04/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES , Integrante de equipo , Comisión Organizadora de AGROARTE. Comisión Organizadora de AGROARTE.Resol. N° 10.676. 01/03/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

DOLCE, NATALIA RAQUEL , Integrante de equipo , Divulgación y la concientización de la necesidad de preservar las especies nativas de la región y el país.. Donación de ejemplares de *Cohniella cepula* y *C. jonesiana* (Orchidaceae) para su implantación en la plaza central de la ciudad de Avellaneda, en colaboración con el proyecto "Orquídeas para la plaza 9 de Julio de Avellaneda" llevado a cabo por el Grupo Orquideófilo del Norte Santafesino. Este aporte de plantas de orquídeas nativas, obtenidas a partir del cultivo in vitro de tejidos, contribuyó al desarrollo de este proyecto que tiene como objetivo la divulgación y la concientización de la necesidad de preservar las especies nativas de la región y el país. En relación a estas actividades, el 19/04/2015 se publicó un artículo de divulgación en el siguiente sitio Web:

<http://grupogons.blogspot.com.ar/2015/04/nuevas-plantas-para-la-plaza-9-de-julio.html>. 01/03/2015 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

SOBRADO, SANDRA VIRGINIA , Integrante de equipo , Expo Miel 2019. Participación con propuestas lúdicas para niños en relación a la temática Flora Melífera y Apicultura. Difusión de información del origen floral de las mieles, sus características sensoriales, su producción, características de la colmena, recetas, etc. Actividad: Stand informativo y de participación constante con el público, en jornadas de Expo Miel realizadas en Resistencia, Chaco.. 01/06/201901/06/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

POPOFF, ORLANDO FABIAN , Otra , Identificación de hongos. Identificación de ejemplares para particulares, docentes y alumnos de diversas Facultades de la Universidad Nacional del Nordeste y para otras Instituciones de la región (Facultad de Ciencias Químicas del Paraguay, Entidad Binacional ITAIPÚ, Facultad de Ciencias Forestales de Eldorado, Misiones, Estación Experimental de Montecarlo, INTA).. 01/03/2000 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

AGOSTINI, FEDERICO , Otra , Juegos Deportivos del CONICET. La tarea como coordinador es muy importante, estimulante y exigente dentro del grupo, es el nexo entre los participantes y los organizadores del evento. Es una responsabilidad que debe asumirse como un compromiso de conducta, una vocación personal, consintiendo ser el medio que utilizan quienes eligen (los compañeros/as) como vocero y líder para alcanzar los objetivos comunes. Entre las actividades surgen el intercambio de información entre los organizadores del evento y los integrantes del nordeste. Solicitud de presupuestos de alojamiento y transporte y su posterior reserva. Recaudación del monto de inscripción y documentación a presentar, asesoramiento sobre la inscripción y ayuda para los que tengan dificultades. Promocionar y fomentar la importancia de la participación en este tipo de eventos, las distintas disciplinas y la cooperación de sus integrantes. Ejercer una labor de vigilancia y control sobre el cumplimiento de los requisitos y plazos de presentación.. 01/10/2018 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

CACERES MORAL, SERGIO ARIEL , Otra , La biblioteca del IBONE. Jornada anual de Puertas Abiertas del IBONE con motivo Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología SECyT-CONICET. La exposición consiste en mostrar no sólo la riqueza de su acervo bibliográfico sino también la evolución en el acceso a la información científica. En los años 2006, 2007 y 2008 la muestra estuvo dirigida a resaltar las obras de los naturalistas A. Humboldt, A. Bonpland y C. Darwin respectivamente. En 2015 tuvo una orientación etnobotánica, se seleccionaron plantas de la zona útiles al hombre y se organizó una muestra con documentación con bibliografía, material de herbario, material fresco, culinario y artesanías.. 01/06/2006 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

SALAS, ROBERTO MANUEL , Integrante de equipo , Miembro Fundador y Tesorero de la Fundación Amado Bonpland para investigación y conservación.. La Fundación Amado Bonpland busca articular los aportes del conocimiento científico en un área determinada a la generación de reservas destinadas a la conservación. Se trabaja en conjunto con otros investigadores, muchos de ellos miembros de CIC CONICET y docentes de FACENA-UNNE. Hasta el presente, mediante la articulación con los propietarios se logró la creación la reserva natural Paraje Tres Cerros, en el municipio de la Cruz, Corrientes que tuvo un fuerte impacto a nivel local, en aspecto sociales y turísticos. Actualmente se trabaja con un propietario en la localidad de San Cosme, en la concreción de una futura reserva Las Lomas a 39 km de la Ciudad de Corrientes. En ambos sitios se realiza un inventario biológico, en el cual estoy involucrado desde el aspecto florístico.. 01/09/2014 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

BARRIOS, EDMUNDO , Integrante de equipo , Producción de semillas con pequeños productores. Producción de semillas forrajeras del Género Paspalum, en campos de pequeños productores, con el fin de enseñarles el proceso. Se trabaja con pequeños productores por las dimensiones del terreno y la cosecha es manual. 01/01/2009 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

MIGUEL, LAILA MABEL , Integrante de equipo , Proyecto de Extensión - La UNNE en el Medio - Miel de Humedales: potencial florístico y calidad. Desarrollo de Talleres con los productores sobre flora melífera, producción de material impreso y digital informativo y colaboración en el desarrollo de todas las actividades propuestas en el Proyecto.. 01/04/201901/04/2020 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

MIGUEL, LAILA MABEL , Integrante de equipo , Proyecto de Extensión - UNNE en el Medio - Conociendo y valorando a las plantas que nos rodean. Coordinación y participación en las tareas de colección e identificación taxonómica de los ejemplares botánicos; actuación en talleres y encuentros de capacitación referente a Botánica Sistemática y charlas informativas de la temática propuesta; evaluación de propuestas de trabajo que surjan como demandas de la comunidad en las diferentes etapas del desarrollo del Proyecto; aporte en la elaboración del informe final del proyecto; participación en actividades relacionadas con jornadas de extensión.. 01/04/201901/04/2020 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

ESPASANDIN, FABIANA DANIELA , Integrante de equipo , Vocal suplente del Consejo Profesional de Ingenieros Agrónomos, Corrientes. Parte de la comisión del Consejo Profesional de Ingenieros Agrónomos, encargado de organizar

FINANCIAMIENTO	Total: 94
PROYECTOS DE I+D	Total: 82
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación: PI 16F012</p> <p>Título: Análisis biogeográfico, taxonómico y ecológico de la herpetofauna del Nordeste Argentino</p> <p>Descripción: Actualmente se denomina "Crisis de la Biodiversidad" a la acelerada pérdida de comunidades y especies, problema relacionado con el hombre y las alteraciones que ha provocado en pocas décadas. Si esta tendencia continúa, miles de comunidades y especies se extinguirán en los próximos años. Para afrontar este problema es necesario contar con estudios sistemáticos y metódicos que integren temas como distribución, vacíos de conservación, taxonomía y ecología de las especies, puntos señalados como indispensables en diferentes metodologías e índices utilizados para categorizar el estado de conservación de las especies. El presente Proyecto pretende ampliar el conocimiento sobre estos aspectos de la herpetofauna del nordeste argentino con el fin de generar información avalada científicamente para ser utilizada en futuras estrategias de conservación.</p> <p>Campo aplicación: Rec.Nat.Renov.-Conservacion y preservacion Función desempeñada:</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 80.000,00 Fecha desde: 01/2017 hasta: 12/2020</p> <p>Institución/es: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: 100 %</p> <p>Nombre del director: Tedesco, María Esthe</p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:</p> <p>Palabras clave: BIODIVERSIDAD; CONSERVACIÓN; ÁREAS PRIORITARIAS; TAXONOMÍA</p> <p>Area del conocimiento: Conservación de la Biodiversidad</p> <p>Sub-área del conocimiento: Conservación de la Biodiversidad</p> <p>Especialidad: Planificación sistemática para la conservación</p>	
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto: Análisis de algunas interacciones genómicas y epigenéticas que conducen a la dominancia nuclear en híbridos interespecíficos (2x) y poliploides de Arachis utilizados en planes de premejoramiento de maní</p> <p>Código de identificación: PICT Nº 2015-2804</p> <p>Título: Análisis de algunas interacciones genómicas y epigenéticas que conducen a la dominancia nuclear en híbridos interespecíficos (2x) y poliploides de Arachis utilizados en planes de premejoramiento de maní</p> <p>Descripción: Análisis de algunas interacciones genómicas y epigenéticas que conducen a la dominancia nuclear en híbridos interespecíficos (2x) y poliploides de Arachis utilizados en planes de premejoramiento de maní</p> <p>Campo aplicación: Rec.Nat.Renov.-Conservacion y preservacion Función desempeñada:</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 160.000,00 Fecha desde: 01/2017 hasta: 01/2019</p> <p>Institución/es: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: 100 %</p> <p>Nombre del director: Laura Chalup</p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:</p> <p>Palabras clave: DOMINANCIA NUCLEAR; HÍBRIDOS INTERESPECÍFICOS; PREMEJORAMIENTO</p> <p>Area del conocimiento: Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")</p> <p>Sub-área del conocimiento: Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")</p> <p>Especialidad: Caracterización de recursos genéticos - germoplasma de maní</p>	

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Proyectos Especiales**

Código de identificación:

Título: **Análisis de la estructura genética de las colecciones argentinas de maní para optimizar el mapeo asociativo y desarrollo de modelos de selección genómica**

Descripción: **Las colecciones de germoplasma de maní y especies afines conservadas en Argentina constituyen una rica fuente de alelos para atender a las demandas de los sectores productivos, industriales y comerciales del sector manisero. Diversas iniciativas individuales se llevan a cabo en el país para transferir alelos deseables desde razas locales y más recientemente desde especies silvestres. El objetivo del presente proyecto es aplicar una plataforma de genotipado de alto rendimiento para la provisión de un gran número de marcadores genéticos polimórficos que permitan inferir la estructura genética de las poblaciones conservadas en Argentina que se evalúan rutinariamente para el mejoramiento, principalmente como fuentes de resistencia a las enfermedades que afectan el cultivo.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Otros** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **1.000.000,00** Fecha desde: **04/2019** hasta: **05/2021**

Institución/es: **GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA (CORDOBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SEIJO, JOSE GUILLERMO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **GENÓMICA; MAPEO; GENÉTICA; ARACHIS**

Área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Especialidad: **Grupo para la evaluación fenotípica y genotípica del germoplasma de maní en Argentina**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PI2018-P004**

Título: **Análisis de los cambios genómicos durante el proceso de hibridación en especies de Arachis**

Descripción: **La hibridación constituye uno de los principales procesos involucrados en la diversificación y especiación en plantas, como así también uno de los principales pasos en el proceso de mejoramiento de cultivos. Se considera que el éxito de este proceso a largo tiempo se debe a la ocurrencia de reordenamientos genómicos y cambios en la expresión génica que aportan nuevos atributos a los genomas resultantes. Numerosos estudios han puesto de manifiesto la ocurrencia de estos cambios. Sin embargo, algunos aspectos, como la magnitud de los cambios en la primera y en las sucesivas generaciones, la intensidad de los cambios en relación a las diferencias genómicas de los parentales y los efectos de dominancia nuclear, han sido poco explorados. Debido a esto, en este plan se propone analizar los cambios post-hibridación que se dan en los genomas de híbridos inter- e intra-genómicos de especies de Arachis mediante AFLP y MASP, y determinar la naturaleza de los cambios producidos analizando que componentes de los genomas están involucrados. Los resultados de este estudio permitirán caracterizar más detalladamente los cambios genómicos que se producen durante y posteriormente a los procesos de hibridación. Además, la utilización de individuos asignados a diferentes genomas permitirá evaluar si los cambios ocurren en respuesta a la hibridación per se o si dependen de la combinación de genomas diferenciados. Asimismo, se prevé que la información generada permitirá optimizar la planificación y el desarrollo de planes de premejoramiento y mejoramiento de cultivos en general y particularmente de A. hypogaea (n.v. maní).**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **72.000,00** Fecha desde: **01/2019** hasta: **12/2022**

Institución/es: **SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **cambios genómicos; hibridación; shock genómico**

Área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Sub-área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Especialidad: **Genética Molecular**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **PICT**
Código de identificación: **PICT 201-0810**
Título: **Análisis Filogenético del Superorden Bryanae, Subclase Bryidae (Bryophyta): clarificando las relaciones a nivel de Orden**
Descripción: **El presente proyecto tiene por objeto dilucidar las relaciones filogenéticas entre los Órdenes que componen el Superorden Bryanae (Bryophyta) mediante el uso de caracteres obtenidos de fuentes de información novedosas.**
Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios** Función desempeñada: **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **400.000,00** Fecha desde: **07/2016** hasta: **07/2019**
Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **SUAREZ, GUILLERMO MARTIN**
Nombre del codirector: **CATALANO, SANTIAGO ANDRES**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2016** fin: **07/2019**
Palabras clave: **Bryophyta; Bryidae; Neotrópico**
Area del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
Especialidad: **Filogenia**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **PIP**
Código de identificación: **11220150100105CO**
Título: **Análisis genético y mapeo comparativo en especies pertenecientes al grupo Plicatula del género Paspalum**
Descripción: **El objetivo general de este proyecto es avanzar con estudios relacionados al control genético de la apomixis y estudios de mapeo comparativo en especies del grupo Plicatula. Se espera con este proyecto generar nuevos conocimientos básicos sobre las formas de reproducción en este grupo de gramíneas y generar herramientas útiles para el mejoramiento genético de las especies de este grupo, de enorme importancia como forrajeras nativas en regiones cálidas.**
Campo aplicación: **Producción vegetal-Pasturas** Función desempeñada:
Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **12/2016** hasta: **11/2019**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **FRANCISCO ESPINOZA**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:
Palabras clave: **PASPALUM; APOMIXIS; MAPEO GENETICO**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
Especialidad: **Genética vegetal**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **PI 18A002**
Título: **Análisis transcriptómicos y metabólicos en respuesta a estreses y desarrollo de biotécnicas que permitan la clonación masiva de genotipos tolerantes**
Descripción: **Con el propósito de aportar herramientas concretas a problemas actuales que limitan la producción primaria, se propone un proyecto integrador donde se concatenan acciones tendientes al estudio de los mecanismos básicos que regulan la respuesta de la planta a los daños deletéreos ocasionados por estrés osmótico a través de un enfoque genómico y fisiológico con el desarrollo de biotécnicas que permitan la multiplicación rápida, masiva y económica de los genotipos que presenten caracteres superiores.**
Campo aplicación: **Producción vegetal-Otros** Función desempeñada:
Moneda: **Pesos** Monto: **72.000,00** Fecha desde: **01/2019** hasta: **12/2022**

Institución/es: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)	Ejecuta: si / Evalúa: si	Financia: 100 %
Nombre del director: SANSBERRO, PEDRO ALFONSO		
Nombre del codirector: ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO		
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:		
Palabras clave: Transcriptómica; Metabolómica; Multiplicación masiva		
Area del conocimiento: Biología Agrícola y Biología Alimentaria		
Sub-área del conocimiento: Biología Agrícola y Biología Alimentaria		
Especialidad: Biología Agrícola		
Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada		
Tipo de proyecto:		
Código de identificación: 3400		
Título: Aplicación de la biotecnología vegetal para incrementar la producción primaria de la yerba mate		
Descripción: Con el propósito de aportar herramientas concretas a problemas actuales que limitan la producción primaria de la yerba mate se propone un proyecto integrador donde se concatenan acciones tendientes al estudio de los mecanismos básicos que regulan la respuesta de la planta a los daños deletéreos ocasionados por sequía a través de un enfoque genómico y fisiológico con el desarrollo de nuevas tecnologías de propagación que permitan la multiplicación rápida, masiva y económica de los genotipos que presenten caracteres superiores.		
Campo aplicación: Producción vegetal	Función desempeñada: Investigador	
Moneda: Pesos	Monto: 312.000,00	Fecha desde: 01/2016 hasta: 01/2019
Institución/es: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	Ejecuta: si / Evalúa: no	
Financia: 100 %		
Nombre del director: Sansberro, Pedro Sansberro		
Nombre del codirector:		
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2016 fin: 01/2019		
Palabras clave: Ilex paraguariensis; YERBA; BIOTECNOLOGIA; ESTRÉS ABIÓTICO		
Area del conocimiento: Biología Agrícola y Biología Alimentaria		
Sub-área del conocimiento: Biología Agrícola y Biología Alimentaria		
Especialidad: Clonación, forestales		
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica		
Tipo de proyecto:		
Código de identificación: PI16002		
Título: Biodiversidad de Ascomycetes liquenizados, Basidiomycetes y Briófitas del norte argentino y regiones limítrofes		
Descripción: Versa sobre el estudio de los Ascomycetes liquenizados, Basidiomycetes y Briófitas en áreas protegidas del norte Argentino y países limítrofes con el objetivo de incrementar el conocimiento de la diversidad criptogámica en la región		
Campo aplicación: Recursos naturales renovables- Varios	Función desempeñada: Becario de I+D	
Moneda: Pesos	Monto: 60.000,00	Fecha desde: 01/2017 hasta: 12/2020
Institución/es: SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE	Ejecuta: si / Evalúa: si	
SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE	Ejecuta: si / Evalúa: si	
Financia: 100 %		
Nombre del director: POPOFF, ORLANDO FABIAN		
Nombre del codirector: NIVEIRO, NICOLÁS		
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:		
Palabras clave: Biodiversidad; Hongos; Líquenes; Musgos; Biodiversidad; Hongos; Líquenes; Musgos		
Area del conocimiento: Micología		
Sub-área del conocimiento: Micología		
Especialidad: Taxonomía		

<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación: CONICET. PIP 11220130100714</p> <p>Título: Biodiversidad, código de barras genético y germoplasma de los macromicetes y líquenes del Norte argentino</p> <p>Descripción: Se coleccionan diversas especies de macrohongos y hongos liquenizados en diversas áreas protegidas del norte de Argentina. Estas colecciones son depositadas en el herbario del Instituto de Botánica del Nordeste como material de referencia, son identificadas, descritas e ilustradas en los casos pertinentes. En su mayoría, las especies encontradas son aisladas para su incorporación al Cepario del IIB-INTECH.</p> <p>Campo aplicación: Medio terrestre-Conservación Función desempeñada: Investigador</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 108.000,00 Fecha desde: 01/2015 hasta: 12/2019</p> <p>Institución/es: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNICAS (CONICET) Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: 100 %</p> <p>Nombre del director: ALBERTO, EDGARDO OMAR</p> <p>Nombre del codirector: FERRARO, LIDIA ITATI</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2015 fin: 12/2019</p> <p>Palabras clave: ASCOMYCETES LIQUENIZADOS; HONGOS AGARICOIDES; HONGOS APHYLLOPHOROIDES; CEPAS</p> <p>Área del conocimiento: Micología</p> <p>Sub-área del conocimiento: Micología</p> <p>Especialidad: Diversidad, taxonomía</p>
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: Biología evolutiva y sistemática de algunos géneros sudamericanos de Angiospermas</p> <p>Descripción: Se realizan estudios botánicos básicos (taxonómicos y morfológicos) y citogenéticos que permitan caracterizar a diversas familias de plantas vasculares de esta parte del continente. Dichos estudios constituyen el punto de partida de otros relacionados con la evolución, la biogeografía, el análisis molecular, la anatomía, etc.</p> <p>Campo aplicación: Recursos naturales renovables-Varios Función desempeñada:</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 40.000,00 Fecha desde: 01/2019 hasta: 12/2022</p> <p>Institución/es: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: 100 % Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:</p> <p>Nombre del director: DEMATTEIS, MASSIMILIANO</p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:</p> <p>Palabras clave: TAXONOMIA; ASCLEPIADOIDEAE</p> <p>Área del conocimiento: Ciencias de las Plantas, Botánica</p> <p>Sub-área del conocimiento: Ciencias de las Plantas, Botánica</p> <p>Especialidad: Taxonomía</p>
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación: PI: 16F007</p> <p>Título: Biotecnología aplicada a la propagación y conservación de germoplasma de especies vegetales de interés ornamental, alimenticio o industrial</p> <p>Descripción: La conservación de recursos genéticos es actualmente aceptada de forma generalizada como una responsabilidad social, dentro del contexto mucho más amplio de conservación de la biodiversidad. La conservación de la flora silvestre y cultivada regionalmente (landraces) constituye una pieza clave dentro de este enmarque. No sólo se trata de la obligación ética de preservar este legado que se nos ha dado para las generaciones venideras o del puro interés científico que puede aportar. La sociedad es cada vez más consciente de la importancia de la flora silvestre y de los landraces como fuente de alimentos, aceites, lubricantes, gomas, resinas, ceras, colorantes, fibra, energía, sustancias aromáticas y principios medicinales, así como por su valor ornamental o ecológico como indicador y elemento restaurador de situaciones ambientales degradadas. El presente proyecto pretende abordar el desarrollo de diferentes sistemas de micropropagación y conservación de especies vegetales de valor socio-económico para la región, ya sea por su utilización ornamental (especies de orquídeas), alimenticia y/o industrial (mandioca, especies de la familia Basellaceae). Para ello es imperioso, en primer lugar, desarrollar y/u optimizar sistemas in vitro que permitan la propagación de dichas especies a partir de diferentes explantes y, a continuación, proceder con los estudios de crioconservación; contemplando además el análisis histo-citológico y bioquímico del material vegetal para evaluar el efecto de los sucesivos pasos del protocolo de crioconservación sobre su integridad estructural, la expresión de</p>

proteínas y los patrones de actividad de enzimas relacionadas al estrés a que son sometidas las células durante los diferentes procesos. La diversidad de plantas en el planeta se está perdiendo a un ritmo sin precedentes, por diferentes motivos: la acción del hombre, factores climáticos adversos, la acción de plagas y patógenos, y otras causas de diversa índole. La pérdida de diversidad conduce al aumento de la uniformidad y a la dependencia de unas pocas variedades de plantas destinadas a la alimentación del hombre y los animales, provocando paralelamente una mayor vulnerabilidad ante factores bióticos y/o abióticos adversos. Esta situación motiva la necesidad de implementar técnicas de propagación y conservación de germoplasma para mantener, con la mayor integridad posible, la variabilidad genética de las especies vegetales.

Campo aplicación: **Proteccion agropecuaria-Otros** Función desempeñada: **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **60.000,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **01/2020**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **Dra. Natalia Raquel Dolce.**
Nombre del codirector: **Dr. Ricardo Daniel Medina**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **01/2020**
Palabras clave: **Crioconservación; Propagación in vitro; Especies de interés socio económico**
Area del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**
Sub-área del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**
Especialidad: **Propagación y Crioconservación.**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Biotecnología Aplicada al Mejoramiento Genético de Orquídeas Tropicales y Subtropicales de Interés Regional**

Descripción: **a) Establecer metodologías in-vitro que posibiliten la germinación y crecimiento de especies e híbridos de orquídeas tropicales y subtropicales de interés regional. b) Mejorar genéticamente las especies nativas de interés regional mediante cruzamientos intergenéricos e interespecíficos con especies tropicales y subtropicales de alto potencial ornamental y genético. c) Registrar los híbridos de orquídeas logrados en el IRAOH (International Registration Authority Orchid Hybrids) de la Royal Horticultural Society de Inglaterra. d) Mantener y conservar el banco de germoplasma de orquídeas del vivero de Fisiología Vegetal de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNNE).**

Campo aplicación: **Produccion vegetal-Otros** Función desempeñada: **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **200.000,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **12/2020**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **Eduardo Flachsland**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin:
Palabras clave: **MICROPROPAGACIÓN; HÍBRIDOS DE ORQUÍDEAS; CONSERVACIÓN**
Area del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**
Sub-área del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**
Especialidad: **Micropropagación**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **I+D**

Código de identificación: **A004/2016**

Título: **Calidad integral de las mieles de Apis mellifera L. en el Nordeste Argentino**

Descripción: **Proyecto de investigación Básica y Aplicada, sobre líneas de Flora Melífera, Palinología, Apicultura. Integrado por un grupo de profesionales de diferentes instituciones: Facultades de la UNNE, UNaF, IBONE - CONICET, INTA.**

Campo aplicación: **Produccion animal-Otros** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **60.000,00** Fecha desde: **05/2016** hasta: **05/2020**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**
Nombre del director: **SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE**
Nombre del codirector: **VAZQUEZ, FRANCISCO ANTONIO**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2016** fin: **05/2020**
Palabras clave: **polen ; flora ; Apicultura; Gran Chaco**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
Especialidad: **Botanica - Palinología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PROYECTOS ESPECIALES de INNOVACIÓN CIENTÍFICA TECNOLÓGICA INTEGRADOS EN REDES O GRUPOS I+D+i**

Código de identificación: **Nº.159/2017**

Título: **Caracterización fenotípica y genómica de las colecciones argentinas de maní y especies afines**

Descripción: **La posición exportadora del sector manisero de Córdoba se encuentra amenazada por varios estreses bióticos y abióticos, y por la falta de fuentes de resistencia a la enfermedad en los cultivares elite. Existen en el país colecciones de razas locales y de especies silvestres que podrían ser fuentes valiosas de genes para ampliar la base genética de los cultivares nacionales. Se ha demostrado que la introducción de genes desde fuentes de germoplasma exótico ha permitido solucionar problemas de la producción de maní, tales como la resistencia a nematodos y a diversos virus en USA, India y China. Sin embargo, el germoplasma disponible en los bancos nacionales permanece en su mayor parte inexplorado, tanto desde el punto de vista fenotípico como genotípico y, por ende, su utilización en programas de mejoramiento es escasa. El presente proyecto tiene como objetivo general poner a disposición de los programas de mejoramiento, información sobre los atributos fenotípicos y genómicos del germoplasma de maní resguardado en las distintas colecciones nacionales. Este objetivo se alcanzará mediante 1) la evaluación de los descriptores morfológicos propuestos para el maní en material cultivado y silvestre, 2) la evaluación de caracteres de interés agronómico en particular tolerancia a carbón (*Tecaphora frezii*) y viruelas, así como, la eficiencia reproductiva y parámetros de maduración, 3) el análisis de los perfiles genéticos de los materiales caracterizados fenotípicamente mediante polimorfismos de nucleótidos simples y 4) la identificación de variantes o regiones genéticas asociadas a caracteres de interés agronómico. Se espera que con los resultados de este proyecto se construya una base de datos pública que potencie el uso del germoplasma en el país para resolver los problemas productivos del sector. En particular, permitirán construir colecciones núcleo, realizar búsquedas dirigidas, identificar fuentes de tolerancia a enfermedades y para caracteres agronómicos de interés, y determinar la estructura genética de dichos caracteres. Con esta información se podrán desarrollar marcadores genéticos que permitan acelerar los programas de mejoramiento para la obtención de nuevas variedades.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Oleaginosos**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **2.000.000,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

- UNNE)

FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

CRIADERO EL CARMEN

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (MINCYTCBA) ;

Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: **100 %**

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA

Nombre del director: **SEIJO, JOSE GUILLERMO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Maní cultivado; recursos genéticos; fenotipado; genotipado**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **Caracterización de germoplasma**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIODO-2017-000099**

Título: **Caracterización genética de especies vegetales nativas de la provincia de Córdoba en bancos de germoplasma y en poblaciones naturales como fuente de recursos económicos y forestales**

Descripción: **Los bosques constituyen un sistema natural complejo de vital importancia, ya que por un lado son fuentes de recursos económicos, y por otro, son proveedores de recursos renovables, servicios ambientales indispensables para el mantenimiento de la biodiversidad y de ecosistemas, y para la regulación del clima a escala regional y global. La creación de áreas protegidas es sin duda la mejor estrategia para la preservación de nuestros recursos renovables y sus servicios ecosistémicos. La incorporación de la diversidad genética a los planes de conservación permiten realizar un mejor manejo de los recursos genéticos naturales preservando pools genéticos de mayor variabilidad. A mayor diversidad genética, las especies tienen mayores probabilidades de sobrevivir a cambios en el ambiente. Especies con poca diversidad genética tienen mayor riesgo de desaparecer frente a dichos cambios. En general, cuando el tamaño poblacional disminuye, aumenta la reproducción entre organismos emparentados (endogamia) y se produce una reducción de la diversidad genética. Los programas de conservación ex situ complementan la conservación in situ almacenando a largo plazo germoplasma representativo de las poblaciones, permitiendo un mejor conocimiento de las características anatómicas, fisiológicas y bioquímicas del material almacenado, y proporcionando propágulos para su utilización en programas educativos, programas de mejora genética de especies cultivadas y en planes de**

reforzamiento, reintroducción o introducción. Es importante que una parte representativa de la variabilidad genética correspondiente a una determinada especie esté preservada, ya que esa diversidad genética es la flexibilidad que tiene la especie para ajustarse a cambios en el ambiente. El objetivo general del presente proyecto es conocer la diversidad genética presente en los bancos de germoplasma de nuestra provincia así como en poblaciones naturales de especies nativas de la Provincia de Córdoba con el fin de fortalecer los bancos de germoplasma y de aportar información útil para poder conservar y manejar los recursos genéticos nativos. Se utilizarán técnicas moleculares provenientes de la secuenciación y genotipado de marcadores moleculares nucleares y de cloroplastos.

Campo aplicación: **Medio terrestre-Conservacion** Función desempeñada:
Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **04/2017** hasta: **04/2019**
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SERSIC, ALICIA NOEMI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **GENÉTICA; PLANTAS NATIVAS; RECURSOS GENETICOS**

Area del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Sub-área del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Especialidad: **recursos geneticos**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Caracterización genómica del germoplasma del género Arachis (Leguminosae): una contribución al conocimiento de las relaciones evolutivas existentes entre el acervo génico de las especies forrajeras y del maní cultivado**

Código de identificación: **PICT-2015-2802**

Título: **Caracterización genómica del germoplasma del género Arachis (Leguminosae): una contribución al conocimiento de las relaciones evolutivas existentes entre el acervo génico de las especies forrajeras y del maní cultivado**

Descripción: **Caracterización genómica del germoplasma del género Arachis (Leguminosae): una contribución al conocimiento de las relaciones evolutivas existentes entre el acervo génico de las especies forrajeras y del maní cultivado**

Campo aplicación: **Rec.Nat.Renov.-Conservacion y preservacion** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **152.750,00** Fecha desde: **01/2016** hasta: **01/2019**
Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Alejandra M. Ortiz**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **GERMOPLASMA; RELACIONES EVOLUTIVAS; ACERVO GÉNICO**

Area del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Sub-área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Especialidad: **Caracterización de recursos genéticos - germoplasma de maní**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2015-1245 Raíces**

Título: **Citogeografía, estrategias reproductivas y variabilidad poblacional en el complejo agámico de Paspalum malacophyllum (Poaceae)**

Descripción: **El conocimiento de la variación genética a nivel poblacional es esencial para entender los patrones de distribución geográfica, la capacidad de dispersión y el potencial evolutivo de las especies. La poliploidía está ampliamente distribuida en las angiospermas y constituye uno de los factores más importante en el proceso evolutivo de muchas especies del género Paspalum (Poaceae). La duplicación de los genomas, a partir de diploides co-específicos, lleva a un enriquecimiento del pool génico, a un incremento de la capacidad colonizadora de los nuevos poliploides con respecto a sus parentales y por ende a un potencial aumento de la biodiversidad. En ciertos grupos de plantas y en Paspalum en particular, cambios en niveles de ploidía están asociados a diferentes mecanismos de reproducción, donde los diploides son de reproducción sexual y en general autoestériles, mientras que las contrapartes poliploides se reproducen de manera asexual, por apomixis gametofítica, y en su gran mayoría sonseudógamos y autofértiles. La asociación entre niveles de ploidía y modos de reproducción genera la formación de complejos agámicos. Por su parte, esta diversificación de sistemas genéticos dentro de una especie altera los patrones de**

distribución geográfica, la variabilidad y la estructura genética de las poblaciones. La apomixis y la autofertilidad son mecanismos que facilitan la reproducción uniparental y aumentan la capacidad colonizadora, ya que una sola semilla pionera podría fundar una nueva población distante y aislada de la población original, sin necesidad de aparearse con otro genotipo (ley de Baker). De este modo, la reproducción uniparental vía autofertilización y/o apomixis puede promover el rango de expansión de la especie, y generar patrones de diversidad citogeográfica particulares (partenogénesis geográfica), que influyen directamente en la diversidad genotípica y la proporción de la endogamia. El nivel de variación de una especie está determinado por el tamaño efectivo de la población, los eventos históricos, el sistema genético y la estructura de la población. En general las poblaciones apomícticas poseen poca variación genotípica con respecto a sus contrapartes diploides sexuales alógamas. Factores como las mutaciones, la sexualidad residual y el flujo génico pueden aumentar los niveles de variación genotípica de las poblaciones apomícticas. Paspalum es uno de los géneros de Paniceae más importantes por el número de especies y la diversidad que posee. El propósito general de este proyecto es conocer los patrones naturales de distribución de la diversidad genética y genotípica a nivel poblacional de especies del género Paspalum. Paspalum malacophyllum representa una especie modelo para realizar este tipo de estudio por constituir un complejo agámico con una amplia distribución geográfica a lo largo del continente americano, una gran diversidad reproductiva, morfológica y ecológica, pero carente de estudios de diversidad a nivel poblacional.

Campo aplicación: **Producción vegetal-Pasturas** Función desempeñada:
Moneda: **Pesos** Monto: **630.000,00** Fecha desde: **03/2017** hasta: **03/2020**
Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ERIC JAVIER MARTÍNEZ**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Apomixis; Citogeografía; Poliploidía; Paspalum malacophyllum**

Área del conocimiento: **Biología (teórica, matemática, térmica, criobiología, ritmos biológicos), Biología Evolutiva**

Sub-área del conocimiento: **Biología (teórica, matemática, térmica, criobiología, ritmos biológicos), Biología Evolutiva**

Especialidad: **Genética Evolutiva de Plantas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Crioconservación de germoplasma de orquídeas nativas del norte argentino**

Descripción: **Objetivos específicos del proyecto:- Establecer procedimientos que permitan la crioconservación de germoplasma sexual y somático de Cohniella cepula y C. jonesiana, promoviendo el acondicionamiento previo de los explantes para soportar el estrés al que son sometidos durante la exposición a la temperatura ultrabaja del nitrógeno líquido (NL). Se estudiará la incidencia de diferentes tratamientos crioprotectores y procedimientos de crioconservación con regímenes de enfriamiento rápido y ultra-rápido, sobre la supervivencia de semillas y diversos explantes somáticos (embriones somáticos, ápices caulinares y segmentos nodales de plantas etioladas).- Realizar observaciones histocitológicas y análisis bioquímicos de los explantes sometidos a diferentes tratamientos crioprotectores, seguidos o no de almacenamiento en NL, para evaluar el efecto de los sucesivos pasos del protocolo de crioconservación sobre su integridad estructural, la expresión de proteínas y los patrones de actividad de enzimas relacionadas al estrés a que son sometidas las células durante los procesos de deshidratación, osmoprotección, enfriamiento y calentamiento.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Otros** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **195.000,00** Fecha desde: **05/2019** hasta: **06/2021**
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **DOLCE, NATALIA RAQUEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2019** fin: **06/2021**

Palabras clave: **BIODIVERSIDAD; REGENERACION DE PLANTAS IN VITRO; CONSERVACIÓN; ORQUÍDEAS SILVESTRES**

Área del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**

Sub-área del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**

Especialidad: **Conservación de recursos fitogenéticos**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PFIP20117**

Código de identificación:

Título: **Desarrollo de la producción de hongos comestibles y medicinales en la provincia de Corrientes mediante la utilización de residuos agroindustriales.**

Descripción: **Este proyecto tiene como objetivo fomentar la producción de hongos como un recurso alternativo en la provincia de Corrientes y en la región. La implementación de este proyecto traerá aparejado beneficios económicos, debido a la implementación de un nuevo proceso productivo; sociales, por la creación de nuevas fuentes de trabajo y la generación de ingresos adicionales a familias/empresas productoras; y ambientales, ya que la producción de hongos es una actividad orgánica que no genera ningún tipo de contaminación, además de utilizar residuos de la actividad agroindustrial reduciendo así el volumen de los mismos. Mediante el presente proyecto se fomentará la producción de hongos a través de capacitaciones a productores locales, se determinará las cepas de hongos mejor adaptadas a las condiciones de la región, los sustratos más aptos y las condiciones ambientales que se deben proporcionar para obtener los mejores rendimientos. Para esto se instalará una sala de cultivo experimental donde se realizarán los ensayos pertinentes a fin de determinar estos factores. Estas instalaciones además servirán para brindar servicios de producción de microorganismos que actúen en diversas aplicaciones biotecnológicas (biofertilizantes, agentes de control biológico, microorganismos promotores del crecimiento vegetal, levaduras líquidas, enzimas). Se buscarán y aislarán cepas nativas y/o de uso tradicional con diversas aplicaciones biotecnológicas en las diferentes bioregiones de la provincia. Estas cepas serán preservadas mediante la creación de una colección de cultivos (cepario) en donde serán conservadas para futuros estudios y aplicaciones. Se creará un servicio de producción de inoculo (semilla) el cual proveerá de cepas comerciales y nativas a los productores de la región. Se desarrollarán documentos que expliquen las técnicas y métodos de cultivo de hongos y se realizarán talleres y cursos de especialización**

Campo aplicación: **Rec.Nat.Renov.-Explotacion** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **844.900,00** Fecha desde: **11/2018** hasta: **08/2021**

Institución/es: **CONSEJO FEDERAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (COFECYT) ; Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: 70 %
SECRETARIA DE GOBIERNO DE CIENCIA TECNOLOGIA E
INNOVACION PRODUCTIVA ; MINISTERIO DE EDUCACION,
CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA
INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: 30 %
- UNNE)**

Nombre del director: **NIVEIRO, NICOLÁS**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **GIRGOLAS; AGROCYBE; CEPAS NATIVAS; CULTIVO**

Area del conocimiento: **Micología**

Sub-área del conocimiento: **Micología**

Especialidad: **Producción**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PI**

Código de identificación: **16A001**

Título: **Desarrollo de sistemas de propagación clonal de especies de interés forestal e industrial mediante el uso de biorreactores de inmersión temporal**

Descripción: **Multiplicación de especies de Pinus, Eucalyptus e Ilex en medios de cultivos líquidos (RITAs).**

Campo aplicación: **Produccion y sanidad forestal-Otros** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **30.000,00** Fecha desde: **12/2016** hasta: **01/2020**

Institución/es: **SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: 100 %
RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) Ejecuta: no / Evalúa: si Financia:**

Nombre del director: **Claudia Luna**

Nombre del codirector: **Pedro Sansberro**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Pino; Eucalipto; Yerba mate**

Area del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**

Sub-área del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**

Especialidad: **Cultivo in vitro de tejidos vegetales**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PI**

Código de identificación: **18A004**

Título: **Desarrollo floral relacionando con aspectos de la biología reproductiva en cultivares de Citrus, Fragaria x ananassa y Linum.**

Descripción: **El presente proyecto de investigación tiene la finalidad de contribuir al conocimiento de aspectos de la biología y anatomía reproductiva en cultivares de Citrus limon, C. sinensis, Fragaria x ananassa y Linum usitatissimum de importancia regional, mediante la realización de estudios morfo-anatómicos y embriológicos (estructurales y ultraestructurales). Se pretende obtener un cronograma floral en las distintas variedades seleccionadas, relacionando la estructura y el comportamiento de las fases del desarrollo floral ante posibles factores locales que afecten a la biología reproductiva. Esto permitirá comprender y estandarizar los mecanismos reproductivos de los cultivares relevantes para la región.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **72.000,00** Fecha desde: **06/2019** hasta: **12/2022**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **LATTAR, ELSA CLORINDA**

Nombre del codirector: **ZINI, LUCIA MELISA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Citrus; Fragaria; Linum; Cultivares**

Area del conocimiento: **Otros Tópicos Biológicos**

Sub-área del conocimiento: **Otros Tópicos Biológicos**

Especialidad: **Biología Reproductiva**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **LomaCyT**

Código de identificación: **LomaCyT-FCA11**

Título: **Detección y caracterización de la presencia de translocaciones trigo-centeno y adiciones de otras especies en líneas de trigo pan (Triticum aestivum) y estudios citogenéticos clásicos y moleculares en algunas especies e híbridos del género Andropogon**

Descripción: **Detección y caracterización de la presencia de translocaciones trigo-centeno y adiciones de otras especies en líneas de trigo pan (Triticum aestivum) y estudios citogenéticos clásicos y moleculares en algunas especies e híbridos del género Andropogon.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **50.000,00** Fecha desde: **03/2017** hasta: **02/2019**
Institución/es: **FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOMAS DE ZAMORA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Eduardo José Greizerstein**

Nombre del codirector: **César G. Lopez**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Triticum; Andropogon; GISH**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**

Especialidad: **Citogenética clásica y molecular-Hibridación In Situ**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Efectos de factores ambientales sobre el rendimiento y la calidad de frutos de especies de interés regional**

Descripción: **El objetivo general de este proyecto es elucidar los efectos de factores ambientales individuales y combinados sobre el peso/rendimiento y la calidad en girasol, maíz, algodón y tomate.**

Campo aplicación: **AGRONOMIA Y DASONOMIA-FITOLOGIA** Función desempeñada: **Co-director**

Moneda: **Pesos** Monto: **80.000,00** Fecha desde: **01/2019** hasta: **01/2023**

<p>Institución/es: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)</p> <p>Nombre del director: ANGELONI, PATRICIA NORMA</p> <p>Nombre del codirector: VIDOZ, MARÍA LAURA</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2019 fin: 12/2022</p> <p>Palabras clave: Radiación solar; Temperatura; Rendimiento</p> <p>Area del conocimiento: Agricultura</p> <p>Sub-área del conocimiento: Agricultura</p> <p>Especialidad: Ecofisiología Vegetal</p>	<p>Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: 100 %</p>
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: El sitio del km 75 y el proceso de colonización del Chaco en el siglo XVI</p> <p>Descripción: El sitio del km 75 y el proceso de colonización del Chaco en el siglo XVI</p> <p>Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Humanas Función desempeñada: Becario de I+D</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 30.000,00 Fecha desde: 01/2018 hasta: 12/2021</p> <p>Institución/es: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)</p> <p>Nombre del director: GUARINO, GRACIELA BEATRIZ</p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2018 fin: 12/2021</p> <p>Palabras clave: Sitio del km 75; Colonización ; Siglo XVI; Chaco</p> <p>Area del conocimiento: Otras Historia y Arqueología</p> <p>Sub-área del conocimiento: Otras Historia y Arqueología</p> <p>Especialidad: Historia y Arqueología</p>	<p>Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: 100 %</p>
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto: Proyecto de Investigación</p> <p>Código de identificación: PI18A007</p> <p>Título: Establecimiento de un huerto de colección de plantas selectas de mandioca con sanidad controlada</p> <p>Descripción: Este proyecto tienen por objetivo establecer un huerto de colección de cultivares selectos y sanos de mandioca (Manihot esculenta Crantz) en función de sus atributos culturales (morfológicos y agronómicos) y sus características tecnológicas (i.e. propiedades de uso en función de su destino). Para ello, se caracterizarán morfológica, agronómica y químicamente distintos cultivares de mandioca de interés para el Nordeste Argentino. Se seleccionarán ejemplares asintomáticos élites, libre de plagas y agentes etiológicos claves para garantizar su sanidad. Con los materiales selectos y sanos se establecerá un huerto de colección de plantas de mandioca con sanidad controlada. También se evaluarán sus propiedades tecnológicas con vistas a la obtención de productos diferenciados.</p> <p>Campo aplicación: Producción vegetal-Cultivos ind.ex. oleagin Función desempeñada: Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 60.000,00 Fecha desde: 01/2019 hasta: 12/2022</p> <p>Institución/es: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)</p> <p>Nombre del director: MEDINA, RICARDO DANIEL</p> <p>Nombre del codirector: BURGOS, ANGELA MARÍA</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2019 fin: 12/2020</p> <p>Palabras clave: Caracterización agromorfológica y química; Selección y cultivo de plantas con sanidad controlada; Huerto de colección de plantas selectas; Mandioca</p> <p>Area del conocimiento: Agricultura</p> <p>Sub-área del conocimiento: Agricultura</p> <p>Especialidad: Producción Vegetal</p>	<p>Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: 100 %</p>
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada</p> <p>Tipo de proyecto: Proyecto de investigación</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: Estrategias de cuantificación de compuestos de interés nutricional en alimentos regionales mediante modelado quimiométrico de datos de orden superior</p> <p>Descripción: El presente plan prevé el desarrollo de nuevos métodos confiables de evaluación de calidad de alimentos regionales que reduzcan costos, tiempos de análisis y/o impacto ambiental debido a desechos generados. Lo que se propone es cuantificar en simultáneo diversos analitos en tiempos de análisis más cortos y con pocas etapas de acondicionamiento de la muestra, mejorando, además, la selectividad alcanzada por los métodos tradicionales. Para ello se modelarán con algoritmos quimiométricos datos de orden superior. La principal ventaja de los métodos</p>	

quimiométricos de orden superior es la gran selectividad que se alcanza, dado que permite cuantificar los analitos de interés y modelar la presencia de componentes no esperados o interferentes. Para el modelado de los datos de segundo orden se pueden utilizar los siguientes algoritmos, dependiendo de la complejidad que los datos puedan tener: PARAFAC (Análisis Paralelo de Factores); MCR-ALS (Resolución Multivariada de Curva por Cuadrados Mínimos Alternantes); y los métodos basados en bilinealización y trilinearización residual, RBL (U-PLS/RBL-RTL, N-PLS/RBL-RTL); y algoritmos no lineales tales como U-PCA/RBL-RTL acoplado a diferentes ANNs (Redes Neuronales Artificiales) como MLP (de perceptrón de multicapas), RBF (de funciones radiales de base) y SVM (máquina de soporte vectorial). Estos algoritmos permitirán analizar los datos obtenidos proporcionando modelos adecuados, robustos e interpretables. Las metodologías analíticas que se desarrollen se aplicarán a la determinación y cuantificación de compuestos bioactivos presentes en alimentos producidos en la región NEA, tales como mieles, yerba mate y té (y sus infusiones), porotos, maní, entre otros.

Campo aplicación: **Química**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **80.000,00**

Fecha desde: **01/2019**

hasta: **12/2022**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
DEPARTAMENTO DE QUIMICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS
NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL
DEL NORDESTE**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **PELLERANO, ROBERTO GERARDO**

Nombre del codirector: **SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **MULTIVARADO; NUTRICION; PARAFAC**

Area del conocimiento: **Química Analítica**

Sub-área del conocimiento: **Química Analítica**

Especialidad: **Quimiometría**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Estrategias de manejo de fitoplasmosis para la producción forestal de paraíso (Melia azedarach)**

Descripción: **La producción forestal de paraíso es afectada por una enfermedad causada por fitoplasmas, el declinamiento y amarillamiento del paraíso. Esta enfermedad es un factor limitante para la producción forestal de la especie en la Argentina. El carácter de patógenos restringidos a células floemáticas dificulta particularmente los intentos de control de estas enfermedades. El uso de insecticidas, antibióticos y la producción de plantas saneadas han tenido resultados dispares. Poco se conoce sobre otras alternativas como el control biológico ya sea a través de bacterias de vida libre o endofíticas. El objetivo general del proyecto consiste en Generar conocimientos para el desarrollo de sistemas de manejo de enfermedades causadas por fitoplasmas en árboles de paraíso (Melia azedarach) basados en la selección de genotipos tolerantes y la utilización de bacterias endofíticas. Para responder al objetivo general se llevarán adelante dos líneas de estudio que representan diferentes estrategias de manejo de las enfermedades causadas por fitoplasmas. 1-Se analizarán las actividades in vitro de bacterias endofíticas previamente aisladas de árboles de paraíso, buscando particularmente actividades de utilidad para el manejo de las enfermedades causadas por fitoplasmas. Los aislamientos que resulten promisorios serán seleccionados para los ensayos de inoculación en plantas, en esta etapa se evaluarán diferentes técnicas de inoculación y posteriormente se analizará el efecto de la inoculación con bacterias sobre parámetros de crecimiento de las plantas así como los relacionados a la respuesta a la infección con fitoplasmas. 2- Paralelamente se propone analizar la respuesta de genotipos de paraíso disponibles en las colecciones de germoplasma del IBONE y de la EEA-INTA Montecarlo al desafiarlos contra los fitoplasmas ChTDIII y ChTYXIII por medio de injerto. Ambas líneas de estudio responden a la búsqueda de estrategias más eficientes y a la vez menos contaminantes para el manejo del declinamiento del paraíso en cultivos forestales.**

Campo aplicación: **Sanidad vegetal**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **475.000,00**

Fecha desde: **12/2015**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA
(FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT
Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E
INNOVACION PRODUCTIVA
INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET
- UNNE)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **MÓNICA MARIANA COLLAVINO**

Nombre del codirector: **Galdeano Ernestina**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2015** fin: **12/2019**

Palabras clave: **Endofíticas; fitoplasmosis; paraíso**

Area del conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**

Sub-área del conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**

Especialidad: **Interacción Planta microorganismos**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2017-4203**

Título: **Estrategias reproductivas, citogeografía e hibridación en especies multiploides de Paspalum (Poaceae)**

Descripción: **El género Paspalum reúne especies de importancia forrajera para diversos ambientes y su aprovechamiento depende de la domesticación, obtención y selección de híbridos y nuevos cultivares que respondan las demandas de pastos para regiones con altas temperaturas, tropicales y subtropicales. La hibridación es un proceso evolutivo cuya importancia ha sido recientemente reconocida, tanto para explicar el origen de nuevos linajes evolutivos y especies, como para interpretar patrones evolutivos de reticulación. El rol de la hibridación consiste en originar nuevas trayectorias evolutivas y resulta un proceso clave en la construcción de la complejidad evolutiva, en plantas en general y particularmente en el género Paspalum. Las contingencias evolutivas en el género están asociadas al nivel de ploidía, al tipo de origen poliploide y al modo reproductivo. La incidencia de la poliploidía es de alrededor del 80%, los poliploides pueden ser alo- o autopolloides y los niveles de ploidía tienen una fuerte correlación con el sistema reproductivo, puesto que todos los diploides son de reproducción sexual, en cambio la mayoría de los poliploides se reproducen por apomixis (semillas verdaderas de origen asexual). Las especies seleccionadas Paspalum arundinellum, P. minus, P. conjugatum, P. stellatum, son multiploides con origen híbrido, donde se busca conocer el rol que juegan la hibridación intra e interespecífica, la poliploidía y la reproducción sexual en el origen, evolución y en la estructuración genética de los complejos poliploides y si estos procesos tienen una actuación evolutiva sinérgica. Se espera encontrar diferentes estrategias reproductivas entre las especies y niveles de ploidía, entre poblaciones e incluso con diferencias respecto al grado de funcionalidad de las vías reproductivas y de los mecanismos de polinización empleados por los distintos citotipos. Los mecanismos y factores que promueven o limitan la hibridación natural son de importancia primaria para entender el origen de complejos poliploides, auto- y alopoliploides en Paspalum, definir cómo optimizar los cruzamientos interespecíficos en el mejoramiento genético y la producción de semillas.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.Renov.-Conservación y preservación**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **960.000,00**

Fecha desde: **05/2019**

hasta: **05/2022**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

INSTITUTO DE BIOLOGIA SUBTROPICAL - NODO POSADAS (IBS - NODO POSADAS) ; (CONICET - UNAM)

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **HONFI, ANA ISABEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2019** fin: **05/2022**

Palabras clave: **APOMIXIS; HIBRIDOS; POLIPLOIDIA; REPRODUCCION SEXUAL**

Área del conocimiento: **Biología Reproductiva (aspectos médicos van en 3 "Ciencias Médicas y de la Hídrico Salud")**

Sub-área del conocimiento: **Biología Reproductiva (aspectos médicos van en 3 "Ciencias Médicas y de la Hídrico Salud")**

Especialidad: **Genética evolutiva de plantas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT-FONCYT**

Código de identificación: **2016-1160**

Título: **Estudio de los tejidos carpelares involucrados en la fecundación y la atracción de polinizadores en Nymphaeaceae**

Descripción: **En el presente proyecto se plantean objetivos generales tendientes a analizar los tejidos carpelares relacionados con la fecundación y polinización, en especies de la familia que no han sido estudiadas con anterioridad y que, a su vez, exhiben diferencias anatómicas del gineceo. Estos son: 1) Estudiar la estructura de las células esporofíticas que interactúan con el gametofito masculino en N. gardneriana y V. cruziana. 2) Comparar el recorrido de los tubos polínicos entre ambos géneros. 3) Evaluar la función de los apéndices carpelares en N. caerulea, N. gardneriana y V. cruziana. Para alcanzar los objetivos se diseñó una investigación de base empírica y pre-experimental que incluye: colecciones de flores en pre-antesis y en antesis, realización de polinizaciones controladas, observaciones de carpelos con microscopía de fluorescencia, examen histoquímico de los tejidos, observaciones con microscopía óptica, observaciones con microscopía electrónica de barrido y electrónica de transmisión. El estudio propuesto profundizará el conocimiento del tejido de transmisión y su interacción con el gametofito masculino en Nymphaeaceae y permitirá ampliar la discusión en torno a las hipótesis actuales sobre la evolución de los tejidos esporofíticos y procesos en estudio, a nivel de familia, del orden y de las angiospermas. También permitirá determinar el mecanismo de síntesis y secreción de compuestos volátiles y aportará criterios para determinar la homología y evolución de estas estructuras dentro de la familia.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.Renov.-Conservación y preservación**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **170.000,00**

Fecha desde: **03/2018**

hasta: **03/2020**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ZINI, LUCIA MELISA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2018** fin: **03/2020**

Palabras clave: **APÉNDICE CARPELAR; ESTIGMA; FASE PROGAMICA; TEJIDO DE TRANSMISIÓN; ULTRAESTRUCTURA**

Área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **Biología reproductiva**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PI N°16-F022**

Título: **Estudios biosistemáticos en diferentes familias de plantas vasculares americanas: Un aporte a la caracterización y conservación de la diversidad florística.**

Descripción: **La finalidad de este proyecto es contribuir al conocimiento de especies de plantas vasculares americanas en las familias Ophioglossaceae, Pteridaceae, Fabaceae, Orchidaceae, Cactaceae, Linaceae con énfasis en Sapindaceae y Lorantaceae; mediante la realización de estudios morfo-anatómicos (partes vegetativas y partes reproductivas), embriológicos referidos a los procesos de esporogénesis y gametogénesis (estructurales y ultraestructurales). Se pretende aportar información que permitan lograr una mejor comprensión de las relaciones filogenéticas entre las especies seleccionadas con la taxonomía actual del grupo. También se estudiará la biología reproductiva de especies seleccionadas de Loranthaceae del noroeste argentino, analizando la variación espacial en la polinización a lo largo de gradientes ambientales y en paisajes influenciados por actividades humanas. Otro ítem será contribuir con información sobre la estructura y ultraestructura foliar respecto a la magnitud del efecto del estrés térmico, estrés hídrico y la interacción de ambos que inciden tanto sobre la tasa como sobre la duración del llenado de granos que será de utilidad en el campo agronómico. Otro aporte interesante radica en un estudio filogeográfico en especies de la familia Ophioglossaceae para verificar la teoría del Monzón Sudamericano como puente biogeográfico entre Sudamérica y África y analizar casos similares en otros helechos y organismos que compartan este patrón de distribución que realizan migraciones mediante el vuelo pasivo. Los diferentes enfoques que presenta este proyecto de investigación permitirá que en los tratamientos taxonómicos de cada grupo se incluyan además de los caracteres morfológicos externos tradicionales, rasgos anatómicos, micro-morfológicos, embriológicos, citológicos y filogeográficos. Los resultados obtenidos serán de utilidad para la correcta delimitación de los taxa, éstos podrán extrapolarse a especies de las familias tratadas con importancia agronómica, ornamental o medicinal.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **40.000,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **12/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **STELLA MARIS SOLIS**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **ANATOMÍA; BIOLOGÍA FLORAL; ULTRAESTRUCTURA; FILOGEOGRAFIA**

Área del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Sub-área del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Especialidad: **Botánica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Estudios biosistemáticos en especies sudamericanas de Asteraceae y Plantaginaceae**

Descripción: **El presente proyecto surge con el objetivo de aportar datos que contribuirán al conocimiento de las especies sudamericanas de las familias Asteraceae y Plantaginaceae mediante la realización de estudios citogenéticos, morfológicos, palinológicos, anatómicos, taxonómicos y moleculares. Con ello se intenta lograr una mejor comprensión de las relaciones filogenéticas y las tendencias evolutivas de cada grupo. En base a estos estudios se pretende comprobar las siguientes hipótesis: el número y forma de los cromosomas, el tipo de polen, los microcaracteres florales y la anatomía de tallo y hoja serán características de utilidad para diferenciar las especies. La subtribu Lepidaploinae (Asteraceae) y el género Stemodia (Plantaginaceae) serán monofiléticos. Los datos morfológicos y moleculares permitirán establecer las relaciones filogenéticas entre las especies analizadas. Con la propósito de lograr los objetivos planteados, se realizarán campañas periódicas de colección de material, en donde se recolectarán semillas, botones florales, ejemplares de herbario, hojas en sílica gel y plantas vivas. A partir del material coleccionado se realizará la caracterización citogenética de las especies (número de cromosomas, cariotipo, comportamiento meiótico, contenido de**

ADN, viabilidad del polen, etc.), se determinará la morfología polínica de las especies críticas, se analizará la anatomía foliar y caulinar de las especies, se estudiarán microcaracteres florales de los taxones, Se pondrá a prueba la monofilia de los géneros y/o subtribu y se establecerá las relaciones entre los grupos afines. En los tratamientos taxonómicos de cada grupo se considerarán no solo los caracteres morfológicos externos tradicionales sino también los rasgos anatómicos, micro-morfológicos, palinológicos y cromosómicos que son de gran importancia taxonómica. Todos estos datos contribuirán con la correcta delimitación de los taxones, en especial de aquellos con valor agronómico y sus especies más relacionadas. Los resultados obtenidos ayudarán a comprender las tendencias evolutivas en cada uno de los grupos estudiados. Asimismo, las nuevas evidencias halladas contribuirán a la comprensión del mecanismo de origen y establecimiento de los poliploides en los grupos mencionados. Por ello, los resultados tendrán implicancias en campos como la citogenética, fisiología, biología reproductiva, citotaxonomía y biogeografía.

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **2.000,00** Fecha desde: **01/2016** hasta: **12/2019**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Maria Betiana Angulo**

Nombre del codirector: **Sosa , Maria de las Mercedes**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Sitematica; Filogenoia; Taxonomia**

Area del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **Sistemática y Taxonomía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **Nº 2017- 0043, Res. 310/18**

Título: **Estudios de la morfología, ultraestructura, función y evolución de la pared de las esporas de helechos y licófitos.**

Descripción: **Se plantea el estudio de la esporodermis de diferentes familias seleccionadas de Helechos y Licófitos de la región Neotropical. De esta manera, se pretende profundizar las investigaciones sobre la morfología y ultraestructura de esporas actuales y fósiles. Como valor agregado, este proyecto busca que el grupo suscribiente, de reciente formación, se afiance en nuevas líneas de investigación en esporogénesis y paleopalínología comparada de esporas. Con esta finalidad se ha reunido a un grupo de investigadores jóvenes, becarios y técnicos especialistas en las distintas temáticas, que desarrollan sus investigaciones en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la UNLP, el Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia? y el Instituto de Botánica del Nordeste (IBONE). En este sentido, se propone como objetivo suministrar conocimiento novedoso sobre la esporodermis de helechos y licofitas, adicionando información sobre diversidad palinológica, análisis de la morfología, desarrollo de las esporas, formación y función de la pared y las características diagnósticas para la realización de estudios sistemáticos, filogenéticos, paleopalínológicos y de conservación. Los análisis se realizarán con microscopía óptica y electrónica de barrido y transmisión. También se propone incursionar en la microscopía de fluorescencia y confocal.**

Campo aplicación: **Medio terrestre-Conservacion** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **488.250,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **01/2021**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MARQUEZ, GONZALO JAVIER**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Helechos; Palinología; Microscopía; Evolución**

Area del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **Taxonomía y Sistemática**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PI N°15-A002**

Título: **Estudios morfo-anatómicos, embriológicos y etnobotánicos en especies americanas de Angiospermas**

Descripción: **El presente proyecto tiene la finalidad de contribuir al conocimiento de las especies americanas selectas de Angiospermas, con énfasis en las siguientes familias de Plantas Vasculares: Malvaceae, Malpighiaceae, Nymphaeaceae, Linaceae, Cactaceae y Lorantaceae, mediante la realización de estudios morfo-anatómicos (partes vegetativas y partes reproductivas), embriológicos referidos a los procesos de esporogénesis y gametogénesis (estructurales y ultraestructurales) y etnobotánicos. Se pretende aportar información que permita lograr una mejor comprensión de las relaciones filogenéticas entre las especies seleccionadas con la taxonomía actual del grupo y por otra parte, reportar los diferentes usos que presentan las especies seleccionadas e indicar la importancia cultural de las especies**

estudiadas a nivel regional. Los resultados obtenidos serán de utilidad para la correcta delimitación de los taxa, éstos podrán extrapolarse a aquellas entidades con importancia agronómica, ornamental, medicinal y a sus especies más relacionadas.

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **40.000,00** Fecha desde: **01/2016** hasta: **12/2019**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ELSA CLORINDA LATTAR**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Anatomía; Embriología; Etnobotánica; Especies Americanas**

Area del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **Botánica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PI Nº 16A003**

Título: **Estudios morfoanatómicos de especies de interés agronómico.**

Descripción: **Este proyecto se orienta a estudiar la morfología y anatomía de especies selectas y de importancia agrícola, a fin de brindar conocimientos básicos tendientes a correlacionar las estructuras anatómicas con sus estrategias adaptativas en el contexto de la producción vegetal. Para ello se establecen tres líneas de investigación: En el primer objetivo se selecciona el algodón como objeto de estudio, con la selección de 5 variedades, tres comerciales y dos líneas genéticas con bráctea Frego desarrolladas por el INTA. Mediante el estudio comparativo de caracteres como indumento, estructuras secretoras (nectarios y glándulas de gosipol), anatomía foliar y carpelar se pretende caracterizar estas variedades y brindar información básica y necesaria para el trabajo de los fitomejoradores del INTA, que relacione las características de las variedades con la tolerancia/resistencia a insectos y plagas de este cultivo en la región NEA de la Argentina. La segunda línea de trabajo se enfocará en el estudio de las malezas de cultivos de arroz y algodón, donde se analizarán exomorfológicamente las diásporas (semillas y frutos) de las malezas, con el objetivo de elaborar guías para su identificación. Finalmente, y continuando con trabajos previos, se analizarán las características anatómicas y ontogenéticas de las agallas formadas en plantaciones de Eucalyptus camaldulensis por la avispa gallícola Ophelimus maskelli. En todas estas líneas de investigación propuestas, el análisis desde el punto de vista morfológico, anatómico y ontogenético, se ofrece como una herramienta básica pero muy poco explotada por investigadores que desarrollan sus tareas en cultivos de la región.**

Campo aplicación: **Producción vegetal** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **60.000,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **12/2020**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Ana Maria Gonzalez**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **ANATOMÍA ; ALGODÓN; EUCALYPTUS**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **Anatomía vegetal**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PICT-2018-Temas abiertos**

Código de identificación: **PICT-2018 01726**

Título: **Estudios morfológicos, anatómicos y embriológicos de Chrysophyllum gonocarpum (Sapotaceae), aguái, una especie frutal del NEA**

Descripción: **Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichl.) Engl., Sapotaceae, es un árbol de 6?20 m de altura, conocido en el NEA como ?Aguái?. Es muy frecuente en la zona norte de Argentina encontrar plantas en huertos familiares, plazas y arbolados urbanos, con la finalidad de aprovechar su sombra y sus frutos para la producción de dulces tradicionales de la región (López et al., en prensa). Es considerado uno de los cultivos de tradición y arraigo, que genera sustento para numerosas familias, permitiendo mejorar su modo de vida. Las plantaciones locales también son aprovechadas por empresas de la región, que elaboran y comercializan estos dulces. No existe información acerca de la biología reproductiva de esta especie, siendo el único estudio una tesis de maestría que describe someramente la morfología de las flores, frutos y semillas (Felippi, 2006). Estudios taxonómicos mencionan la presencia de dioecia en la especie, aunque no descartan la posibilidad de poligamia (Cronquist, 1946; Pennington, 1990; Tressens, 1996). La verdadera sexualidad de las flores no fue explorada por Felippi (2006) quien solo describe la presencia de ambos verticilos sexuales en las flores, sin analizar su anatomía o funcionalidad. En el material cultivado en el Campo Didáctico**

y Experimental de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste (CDEA FCA UNNE) se ha registrado que la especie presenta varios ciclos productivos de floración y fructificación a lo largo del año, sin embargo se desconoce el nivel y eficiencia productiva de cada uno de ellos. Además se han observado flores no productivas, y no todos los árboles del CDEA forman frutos; en estos casos se desconoce si el aborto se produce por fallas a nivel de fecundación, por cuestiones climáticas o porque las flores son estructural o funcionalmente unisexuales. Otra característica particular de la especie es caulifloría, con la formación de flores tanto en ramas del año (con crecimiento primario) como en ramas del segundo o inclusive tercer año, las cuales ya presentan crecimiento secundario; se desconoce el origen de este proceso. A la fecha no se han realizado investigaciones sistemáticas en los órganos reproductivos ni se conocen las características inherentes a los procesos de esporogénesis y gametogénesis; tampoco se registran datos acerca de la fecundación o fase fenológicas de la especie, siendo estos datos fundamentales en cualquier intervención sanitarias y nutricionales que se pretenda realizar en el cultivo. Conocer el origen de las yemas florales y su posición en la arquitectura de las ramas permitirá evaluar optimizar la productividad mediante el manejo de fructificación. El objetivo general es contribuir al conocimiento y la conservación de los recursos vegetales naturales del Nordeste Argentino para su posterior uso sustentable, a través del estudio de la anatomía reproductiva de un frutal nativo como es el aguái: *Chrysophyllum gonocarpum*.

Campo aplicación: **Producción vegetal-Frutas** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **480.000,00** Fecha desde: **10/2019** hasta: **10/2022**
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **GONZALEZ, ANA MARIA**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2019** fin: **10/2022**
Palabras clave: **Chrysophyllum ; Sapotaceae; frutales; NEA**
Área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
Especialidad: **Cs. Agrarias**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Estudios multidisciplinarios en especies de familias selectas de plantas vasculares nativas e invasoras**

Descripción: **El presente proyecto tiene la finalidad de contribuir al conocimiento de especies nativas de Cactaceae, Loranthaceae, Nymphaeaceae, Sapindaceae y Malvaceae-Grewioideae. Como así también especies invasoras a nivel global de Asteraceae, Caryophyllaceae y Sapindaceae. Se contempla la realización de estudios taxonómicos (clásicos y moleculares), morfo-anatómicos (estructurales y ultraestructurales), palinológicos, citogenéticos, poblacionales y biogeográficos. A fin de aportar datos que permitan lograr una mejor comprensión de las relaciones filogenéticas, estructuras poblacionales, tendencias evolutivas y los patrones de distribución en algunos grupos. Con la finalidad de lograr los objetivos propuestos, se realizarán campañas periódicas de colección de material para obtener semillas y botones florales, ejemplares de herbario, muestras de hojas en sílica gel y plantas vivas. A partir de las cuales serán concretados los tratamientos taxonómicos, para los análisis de filogenia se utilizarán marcadores nucleares y cloroplásticos. Se analizará la morfo-anatomía foliar, floral (estructura y ultraestructura), de fruto y se estudiará la morfología y viabilidad polínica en taxones selectos. Además, se realizará la caracterización citogenética clásica de algunas especies (número de cromosomas, cariotipo, comportamiento meiótico y contenido de ADN). Por otra parte, serán analizadas las estructuras de las poblaciones de las especies invasoras a partir de microsatélites y marcadores moleculares desde un enfoque filogeográfico. Los resultados obtenidos serán de utilidad para la caracterización y correcta delimitación taxonómica de las especies estudiadas. Asimismo, la información contribuirá a la determinación de las relaciones evolutivas entre ellas. Por último, los estudios en especies invasoras promoverán el desarrollo de programas de control para aquellas que resulten dañinas.**

Campo aplicación: **Prom. Gral. del Conoc.-Cs. Exactas y Naturales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **150.000,00** Fecha desde: **05/2017** hasta: **06/2019**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNI** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **FERRUCCI, MARIA SILVIA**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:
Palabras clave: **TAXONOMÍA; MORFO-ANATOMÍA; BIOLOGÍA DE PLANTAS INVASORAS**
Área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
Especialidad: **Embriología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PI 17A 009**

Título: **Estudios multidisciplinarios en plantas nativas y cultivadas**

Descripción: **La familia Gramineae constituye uno de los grupos más importantes desde el punto de vista taxonómico, económico y ecológico. Dentro de ésta, la tribu Andropogoneae, con ca. 90 géneros y 1189 especies, es dominante en pastizales de áreas intertropicales de todo el mundo. La tribu es morfológicamente muy diversa, con algunas especies económicamente importantes: Maíz, Sorgos y Caña de azúcar. Los géneros representados en la flora Argentina: Andropogon, Bothriochloa Elionurus Erianthus y Saccharum Schizachyrium, fueron analizados empleando diferentes disciplinas, sin embargo aún presentan conflictos taxonómicos a resolver (gran variabilidad específica reflejada en una extensa sinonimia). De igual manera, Rubiaceae es una familia de las mejores representadas y menos estudiadas en el Neotrópico, en especial en Sudamérica Austral. A pesar de que en los últimos años se hicieron grandes avances, desde aspectos taxonómicos a filogenéticos, biogeográficos y anatómicos, aún permanecen numerosos conflictos taxonómicos, taxones escasamente estudiados y disciplinas no abordadas (e.g. Biogeografía). En este marco, el proyecto tiene en sus objetivos principales realizar estudios multidisciplinarios en algunos géneros de la tribu Andropogoneae (Gramineae) y de Rubiaceae para: 1) Completar el tratamientos taxonómicos (e.g. Schizachyrium o Spermaceo para América); 2) Resolver complejos de especies (e.g. Elionurus, Saccharum s.l. o Randia); 3) Aportar al conocimiento de sus relaciones filogenéticas en base a la morfología, citogenética, anatomía y estudios moleculares. Por otra parte la utilización de algunas técnicas básicas (análisis exomorfológico y anatómico) en el estudio de especies de interés regional, como arroz y gramíneas forrajeras, permitirá la vinculación, colaboración e interacción con instituciones de investigación aplicada (e.g. INTA). Asimismo, el estudio de áreas de interés regional de conservación representa una oportunidad de relevar la flora y la vegetación de áreas escasamente estudiadas, que forman parte del patrimonio de la provincia.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Otras ciencias** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **60.000,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2021**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ;

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE

Nombre del director: **PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA**

Nombre del codirector: **SALAS, ROBERTO MANUEL**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **GRAMINEAE; RUBIACEAE; TAXONOMIA**

Area del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **Taxonomía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales-SGCyT-UNC. Proyectos Consolidar.**

Código de identificación: **32720200400713CB**

Título: **Estudios sistemáticos y fitoquímicos en gramíneas y leguminosas nativas de Sudamérica?. SECyT-UNC.-**

Descripción: **Este proyecto busca contribuir al conocimiento de pastos nativos de Andropogoneae y géneros de Caesalpinioideae sudamericanos, mediante estudios multidisciplinarios que permitirán dilucidar el status de taxones selectos, las relaciones de ancestría y las fuerzas que modelaron los patrones de su distribución actual. Entre los objetivos se proponen: evaluar las relaciones filogenéticas de Imperata y Bothriochloa (Andropogoneae) y de géneros monotípicos de Caesalpinioideae (Zuccagnia, Lohocarpinia y Balsamocarpon), y analizar las relaciones intra- e interespecíficas de Prosopidastrum; estimar tiempos de divergencia y posibles áreas ancestrales de los linajes; evaluar la distribución potencial de Imperata, Bothriochloa, Prosopidastrum y Zuccagnia en el pasado, presente y futuro e identificar las variables climáticas y geográficas que mejor contribuyen a comprender su distribución actual y determinar los niveles de ploidía de Imperata y Prosopidastrum. Además, se buscará identificar los compuestos alelopáticos presentes en aceites esenciales y extractos acuosos de Imperata y evaluar su efecto fitotóxico sobre plantas blancas con el fin de identificar potenciales herbicidas naturales. Finalmente, se completará la revisión de géneros de Caesalpinioideae para las obras Flora Argentina y Flora de Córdoba.**

Campo aplicación: **Otros campos** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos** Monto: **15.000,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2021**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ;** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Nombre del director: **SCRIVANTI, LIDIA RAQUEL**Nombre del codirector: **NORES, MARÍA JIMENA**Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2021**Palabras clave: **SISTEMATICA; POACEAE; LEGUMINOSAE**Area del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**Especialidad: **Sistemática de plantas**Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**Tipo de proyecto: **Proyecto de Investigación Secretaría General de Ciencia y Técnica UNNE**

Código de identificación:

Título: **Estudios sobre diversidad y vigor híbrido en especies forrajeras del género Paspalum. Parte II**

Descripción: **Este trabajo pretende responder a la necesidad existente en el nordeste argentino de aumentar la productividad de sistemas ganaderos, a través del mejoramiento genético de gramíneas subtropicales nativas. También pretende responder a cuestiones básicas de interés global como lo son el estudio de la diversidad contenida en especies de gramíneas silvestres del trópico y subtrópico sudamericano con aptitud forrajera, el estudio de la relación entre divergencia genética y heterosis, y el uso de la apomixis para fijar híbridos con potencial forrajero.**

Campo aplicación: **Producción animal**Función desempeñada: **Becario de I+D**Moneda: **Pesos**Monto: **72.000,00**Fecha desde: **01/2019**hasta: **12/2022**Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: 100 %

Nombre del director: **URBANI, MARIO HUGO**Nombre del codirector: **ACUÑA, CARLOS ALBERTO**Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2019** fin: **09/2019**Palabras clave: **HÍBRIDOS SUPERIORES; APOMIXIS; DIVERSIDAD**Area del conocimiento: **Agricultura**Sub-área del conocimiento: **Agricultura**Especialidad: **Mejoramiento genético de especies forrajeras**Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**Tipo de proyecto: **Investigación y Desarrollo**Código de identificación: **PICT-2016-4384**

Título: **ESTUDIOS SOBRE EL ORIGEN, DIVERSIDAD GENÉTICA E HISTORIA EVOLUTIVA DE LAS ESPECIES COSMOPOLITAS DE CARDIOSPERMUM (SAPINDACEAE) Y SENECIO MADAGASCARIENSIS POIR. (ASTERACEAE): UNA HERRAMIENTA PARA LA GESTION EN EL CONTROL DE ESTAS MALEZAS**

Descripción: **Cardiospermum L. (Sapindaceae, Paullinieae) es un género pequeño, ya que cuenta con 15 especies. Presenta distribución pantropical, con todas las especies representadas en América, En Sudamérica habitan 12 de las 15 especies del género, mientras que Cardiospermum corindum, C. grandiflorum y C. halicacabum presentan distribución cosmopolita, citadas para Europa, África, sur de Asia y Oceanía. En estas tres especies el estatus de nativo está siendo debatido y su historia biogeográfica es un verdadero misterio. Mientras que Senecio madagascariensis es una maleza invasora en Australia, sudeste de Asia y Sudamérica, incluyendo Argentina. Se caracteriza por presentar una alta tolerancia al stress hídrico, resistencia a herbicidas, y una elevada producción de flores y semillas por planta. En nuestro país fue introducida hace más de 70 años, y en la actualidad habita en las provincias de Buenos Aires, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, Salta, Santa Fe y Tucumán, aunque la mayor concentración de ejemplares se encuentra en Salta, Jujuy y Buenos Aires. El control biológico, debido a la robustez, proliferación, y convivencia con otras especies vegetales tanto en ecosistemas agronómicos como naturales es la opción más factible para detener la infestación de las especies invasoras en Sudáfrica y Argentina, respectivamente. Los estudios que se proponen en este proyecto tienen como objetivo conocer la verdadera historia biogeográfica, diversidad genética, caracteres micromorfológicos, citogenéticos y reproductivos tanto de las especies de distribución cosmopolita de Cardiospermum como en Senecio madagascariensis para proveer datos de base para su control.**

Campo aplicación: **Protección agropecuaria-Varios**Función desempeñada: **Director**Moneda: **Pesos**Monto: **170.000,00**Fecha desde: **07/2017**hasta: **07/2020**Institución/es: **INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: 100 %

Nombre del director: **JUAN PABLO COULLERI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2017** fin: **07/2020**Palabras clave: **Genética de Poblaciones; Control Biológico; Especies Invasoras; Malezas**Area del conocimiento: **Biología (teórica, matemática, térmica, criobiología, ritmos biológicos), Biología Evolutiva**Sub-área del conocimiento: **Biología (teórica, matemática, térmica, criobiología, ritmos biológicos), Biología Evolutiva**

Especialidad: **Control Biológico de Malezas invasoras**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **INTA-AUDEAS-CONADEV- CIAC-940173**

Título: **Evaluación de especies nativas forestales implantadas**

Descripción: **En nuestro país existe un grupo de especies forestales nativas con resiliencia particularmente importante en el contexto del cambio climático global; es fundamental que las poblaciones naturales conserven su máximo potencial adaptativo, manteniendo niveles elevados de variación genética y maximizando la plasticidad fenotípica individual. Evaluar las plantaciones forestales consiste en aplicar métodos para recopilar información de una o varias características de un proyecto, para analizarlas posteriormente; se trata de una actividad dinámica que debe realizarse aun antes de su establecimiento; ellas otorgan información necesaria para definir problemas y oportunidades; vigilar las diferentes etapas del proyecto en curso para mejorar sus resultados; y analizar los proyectos una vez concluidos, para hacer eficiente la planeación y ejecución de otros.**

Campo aplicación: **Producción vegetal**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **150.000,00**

Fecha desde: **07/2016**

hasta: **07/2019**

Institución/es: **INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **Luna, Claudia Luna**

Nombre del codirector: **Atanasio, Marcos**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2016** fin: **07/2019**

Palabras clave: **EVALUACION; PLANTACIONES; FORESTALES ; NATIVAS**

Area del conocimiento: **Silvicultura**

Sub-área del conocimiento: **Silvicultura**

Especialidad: **Especies forestales, plantaciones**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyecto de Investigación Plurianual**

Código de identificación: **11220170100552CO**

Título: **Evolución de los Helechos Y Licofitas de América del Sur, un Enfoque Multidisciplinario**

Descripción: **Para el desarrollo del proyecto se pretende profundizar los estudios sobre morfología, desarrollo y ultraestructura de esporas de taxones actuales y fósiles, y plantear hipótesis filogenéticas que puedan incorporarse a las próximas actualizaciones de la clasificación del Pteridophytes Phylogeny Group (PPG I, 2016). Por otra parte, se busca promover la incursión de nuevas líneas de investigación y el trabajo interdisciplinario. Con esta finalidad se ha reunido a un grupo de investigadores y becarios especialistas en las distintas temáticas y que desarrollan sus labores principalmente en la UNLP y el IBONE. Otro objetivo importante de este proyecto es afianzar los lazos de cooperación con colegas de unidades académicas de otros países, a tal fin se ha invitado a participar a investigadores extranjeros. Se plantea realizar dos grandes enfoques, por un lado el análisis de la morfología, el desarrollo y la formación de la pared de las esporas en taxones actuales y fósiles, y por otro, tratar de elucidar la historia evolutiva y las relaciones filogenéticas en familias cuya clasificación con sustento filogenético es inexistente. Los grupos seleccionados en esta etapa del proyecto son las megasporas fósiles provenientes del Devónico-Carbonífero de Bolivia y Noroeste de Argentina, mientras que los grupos de taxones actuales a estudiar son las familias, Isoetaceae, Selaginellaceae, Ophioglossaceae y Cyatheaceae.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios**

Función desempeñada: **Co-director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **03/2017**

hasta: **03/2021**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MARQUEZ, GONZALO JAVIER**

Nombre del codirector: **MEZA TORRES, ESTEBAN ISMAEL**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2017** fin: **03/2021**

Palabras clave: **HELECHOS; ESPORAS; ULTRAESTRUCTURA**

Area del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **Palinología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Evolución de parámetros físicos químicos y biológicos de suelos en sistemas productivos agrícolas y silvopastoriles en la Provincia del Chaco**

Descripción: **evaluar temporalmente las propiedades químicas, físicas y biológicas de los suelos sometidos a diferentes usos agrícolas y silvopastoriles e identificar las variables más sensibles para determinar la sustentabilidad del sistema productivo**

Campo aplicación: **Medio terrestre-Suelos**

Función desempeñada: **Estudiante**

Moneda: **Pesos**

Monto: **60.000,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **12/2020**

Institución/es: **INSTITUTO AGROTECNICO "PEDRO M. FUENTES GODO" ;**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD

NACIONAL DEL NORDESTE

RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **María Elena Castelán**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin:

Palabras clave: **SUELOS; AGRICULTURA; SILVOPASTORIL; ACTIVIDAD BIOLÓGICA**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **Edafología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT Joven**

Código de identificación: **PICT-2017-1232**

Título: **Evolución por poliploidía en plantas: análisis de los factores reproductivos que influyen en el establecimiento de autopoliploides en poblaciones naturales**

Descripción: **en este proyecto se emplea al complejo autopoliploide Turnera sidoides como modelo biológico para evaluar el efecto de los factores reproductivos de los citotipos en el establecimiento de neopoliploides en poblaciones naturales.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables-
Varios**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **215.250,00**

Fecha desde: **07/2019**

hasta: **07/2021**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

(FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT

Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E

INNOVACION PRODUCTIVA

Nombre del director: **KOVALSKY, IVANA EVELIN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2019** fin: **07/2021**

Palabras clave: **POLIPLOIDIA; AUTOPOLIPLOIDA; DINÁMICA EVOLUTIVA; POBLACIONES NATURALES**

Area del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Sub-área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Especialidad: **Genética vegetal**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **JOVENES**

Código de identificación: **PICT-2018-03789**

Título: **Filogeografía y modelado de nicho ecológico como herramientas para definir unidades de manejo y conservación de poblaciones naturales de Aspidosperma quebracho-blanco (Apocynaceae) en el Dominio Chaqueño**

Descripción: **Los bosques constituyen un sistema natural complejo de vital importancia, ya que en el presente proyecto se propone como objetivo general establecer Unidades de Manejo y Conservación de poblaciones naturales de la especie forestal A. quebracho-blanco en la provincia fitogeográfica Chaqueña a través del análisis combinado de los patrones filogeográficos, genético-pobacionales y de modelado de nicho ecológico. Se propone realizar un análisis filogeográfico a partir de secuencias de ADNcp, para reconstruir los procesos históricos que subyacen la distribución de la variación genética, caracterizar la variabilidad genética de localidades representativas del rango de distribución de la especie, mediante el genotipado de microsatélites de ADN nuclear o AFLP y contrastar los resultados obtenidos en términos de estructura genética, procesos demográficos y parámetros de diversidad genética, entre ambos tipos de marcadores para determinar patrones y procesos históricos versus contemporáneos, en la distribución de la variabilidad genética. Además, mediante la técnica de modelado predictivo de nicho ecológico, se caracterizarán los requerimientos climáticos en un escenario actual, pasado y futuro. El análisis combinado de los patrones filogeográficos, genético-**

pobacionales y de modelado de nicho ecológico contribuirá a establecer Unidades de Manejo y Conservación en la provincia fitogeográfica Chaqueña.

Campo aplicación: **Rec.Nat.Renov.-Conservacion y preservacion**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **260.000,00**

Fecha desde: **10/2019**

hasta: **11/2021**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **VIA DO PICO, GISELA MARIEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2020** fin: **08/2021**

Palabras clave: **CONSERVACIÓN; DOMINIO CHAQUEÑO; FILOGEOGRAFIA; MODELADO DE NICHOS ECOLÓGICO**

Area del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Sub-área del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Especialidad: **CONSERVACION**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Filogeografía y modelado de nicho ecológico como herramientas para definir unidades de manejo y conservación de poblaciones naturales de *Aspidosperma quebracho-blanco* (Apocynaceae) en el Dominio Chaqueño**

Descripción: **Los bosques constituyen un sistema natural complejo de vital importancia, ya que En el presente proyecto se propone como objetivo general establecer Unidades de Manejo y Conservación de poblaciones naturales de la especie forestal *A. quebracho-blanco* en la provincia fitogeográfica Chaqueña a través del análisis combinado de los patrones filogeográficos, genético-pobacionales y de modelado de nicho ecológico. Se propone realizar un análisis filogeográfico a partir de secuencias de ADNcp, para reconstruir los procesos históricos que subyacen la distribución de la variación genética, caracterizar la variabilidad genética de localidades representativas del rango de distribución de la especie, mediante el genotipado de microsatélites de ADN nuclear o AFLP y contrastar los resultados obtenidos en términos de estructura genética, procesos demográficos y parámetros de diversidad genética, entre ambos tipos de marcadores para determinar patrones y procesos históricos versus contemporáneos, en la distribución de la variabilidad genética. Además, mediante la técnica de modelado predictivo de nicho ecológico, se caracterizarán los requerimientos climáticos en un escenario actual, pasado y futuro. El análisis combinado de los patrones filogeográficos, genético-pobacionales y de modelado de nicho ecológico contribuirá a establecer Unidades de Manejo y Conservación en la provincia fitogeográfica Chaqueña.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.Renov.-Conservacion y preservacion**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **260.000,00**

Fecha desde: **09/2019**

hasta: **08/2021**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **VIA DO PICO, GISELA MARIEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2019** fin: **08/2021**

Palabras clave: **CONSERVACIÓN; DOMINIO CHAQUEÑO; FILOGEOGRAFÍA; MODELADO DE NICHOS ECOLÓGICO; QUEBRACHO BLANCO**

Area del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Sub-área del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Especialidad: **Filogeografía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PI 17-A008**

Título: **Fisiología de estreses abióticos en cultivos de importancia regional**

Descripción: **Objetivo general Profundizar el conocimiento sobre los factores involucrados en la respuesta a estrés térmico e hídrico en cultivos de la región. Objetivos específicos 1) Cuantificar las variaciones en el rendimiento en grano de maíz atribuibles a distintas duraciones de episodios con temperaturas supra óptimas contemplando efectos directos e indirectos del estrés térmico en posfloración. 2) Estudiar los factores involucrados en el proceso de senescencia relacionado con el estrés por inundación en tomate. 3) Identificar atributos morfo fisiológicos contrastantes relacionados a la tolerancia del estrés hídrico en plantas de algodón. 4) Desarrollar un método básico reproducible de cultivo in vitro**

de tejidos como paso previo a la regeneración de plantas, el cual permitirá el crecimiento in vitro de las plántulas para diferentes estudios.

Campo aplicación: **AGRONOMIA Y DASONOMIA-FITOLOGIA**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **80.000,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **12/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **MARÍA LAURA VIDOZ**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **ESTRÉS TÉRMICO; INUNDACIÓN; ESTRÉS HÍDRICO**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **Fisiología Vegetal**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PROYECTO PICT CATEGORÍA V**

Código de identificación: **PICT 2014-3718**

Título: **Forage legumes in the Salado River Basin: integrated analysis of soil microflora on its productivity and GHG mitigation potential.**

Descripción: **Legumes are one of the most important sources of human food and animal forage. The economy of the Salado River Basin in the Flooding Pampa region, the most important livestock breeding area in Argentina, is mostly based on species of this family. Among them, Lotus spp. and alfalfa (Medicago sativa) have been traditionally cultivated as forages. Despite the outstanding qualities of most of the soils in the Pampa region, nearly 60% of the surface of the Salado River Basin is dominated by salt-affected soils with severe constraints for crop cultivation. In order to cope with that limitation, farmers have utilized species such as L. tenuis, which shows a very good adaptation to this kind of soil. As a result, inter-seeding of L. tenuis has been proposed as a strategy of choice for improving forage production. However, the forage quality of L. tenuis is still lower compared to other legumes. In addition, some researchers have claimed that this species could be used to reclamation of sodic soils, even though little is known about its potential. The increase in soil quality by these means is achieved by an increment of the organic matter content, improvement of soil fertility as well as microbial and enzymatic activity. Thus, the introduction of L. tenuis and/or other Lotus genotypes could have enormous benefits for similar constrained lands around the world. It should be taken into account that these changes in soil qualities are closely related to changes in microflora, a key factor in the mitigation of greenhouse gas (GHG) emissions. This results essentially from both lower soil GHG emissions and higher soil C sequestration. Therefore, it is conceived that the introduction of new legume species should be accompanied by thorough analysis of its ecological implications. In this project, we plan an integrated analysis of the changes that occur in soils under legume production. We will not only analyze the microbial diversity associated to these cultures, but also soil physical and chemical characteristics and the impact of different legume-microbes association on mitigation of GHG emissions. In addition, we will try to identify the main genetic determinants associated with interesting agronomic traits sought by producers of forage legumes, such as plant tolerance against pathogens and the content of condensed tannins. We hope our research will build a solid base for the improvement of agronomically-important species and the development of better strategies for the management of constrained lands.**

Campo aplicación: **Produccion vegetal-Forrajes**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **3.360.000,00**

Fecha desde: **09/2015**

hasta: **09/2019**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS "DR. RAUL ALFONSIN" (SEDE CHASCOMUS) (IIB-INTECH - CHASCOMUS) ; (CONICET - UNSAM)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **OSCAR ADOLFO RUIZ**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **LOTUS spp.; ; MEDICAGO spp; ; GREENHOUSE GASSES; CONDENSED TANNINS**

Area del conocimiento: **Biología Agrícola y Biología Alimentaria**

Sub-área del conocimiento: **Biología Agrícola y Biología Alimentaria**

Especialidad: **CIENCIAS AGRARIAS. BIOTECNOLOGÍA VEGETAL. BIOQUÍMICA Y FISIOLÓGÍA VEGETAL. MICROBIOLOGÍA.**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **Exp. 522-00361-2018**

Título: **Generación de información para evaluar el estado de conservación y potencial del aprovechamiento de los servicios del Bosque Nativo del Parque Chaqueño de la provincia de Corrientes**

Descripción: **Objetivo general: ?Generar información relevante para la evaluación del estado de conservación y potencial de aprovechamiento del bosque nativo en un sector del Parque Chaqueño de la provincia de Corrientes**
Objetivos particulares: 1. Determinar la composición específica y estructural de los diferentes tipos de bosque nativos del Parque Chaqueño en Noroeste de la Provincia de Corrientes (Dptos. Bella Vista, Berón de Astrada, Capital, Empedrado, Itatí, Lavalle, San Cosme, San Luis del Palmar y Saladas) basado en el establecimiento de parcelas en terrenos privados y fiscales. 2. Generar información que permita conocer el potencial de conservación del bosque nativo en los departamentos mencionados y su potencial aprovechamiento.

Campo aplicación: **Medio terrestre-Conservación**

Función desempeñada: **Co-director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **368.000,00**

Fecha desde: **08/2018**

hasta: **08/2021**

Institución/es: **INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN - DIR. REC. FORESTALES

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **SEIJO, JOSE GUILLERMO**

Nombre del codirector: **SALAS, ROBERTO MANUEL**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2018** fin: **08/2020**

Palabras clave: **Bosques nativos; Bosques ribereños; conservación ; Ciencias forestales**

Area del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Sub-área del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Especialidad: **Conservación de Bosque ribereños en la Provincia de Corrientes**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Programas de Cooperación Bilateral (PCB II) CONICET- MINCYT-DFG**

Código de identificación:

Título: **Genetic variation, cytotype associations and geographical parthenogenesis in the subtropical grass genus Paspalum**

Descripción: **Polyploidy in flowering plants is one of the most significant spontaneous factors of evolutionary processes, promoting diversification via genome duplication and gene pool fragmentation. In polyploid complexes, the features of their reproductive modes, and pollination syndromes shape genetic variation and population structure. On the other hand, it is widely known that hybridization and polyploidization create a situation of "genomic shock" linked to changes in reproductive systems such as self-fertility (autogamy) or apomixis (asexually formed seeds). Breeding system character transitions are of particular interest because they affect the amount and distribution of genetic variation within species. Moreover, both self-fertility and apomixis are mechanisms that facilitate uniparental reproduction and enhance colonizing abilities where pollinators or partners for mating are limited (Baker's law). Reproductive assurance through self-fertilization and/or apomixis can promote range expansion outlining geographical cytotype diversity patterns (e.g. geographical parthenogenesis), however the benefit of reproductive assurance might be outweighed by seed discounting, loss of genetic diversity and in selfers, inbreeding depression. Other potential benefits to apomictic reproduction are partitioning of ecological niches and use of the resource space by broad arrays of clones (The Frozen Niche Variation Model) or the colonizing ability of clones with a broad ecological capacity (General Purpose Genotypes). To investigate the complex dynamics determining geographic distributions and cytotype associations in natural populations, we will take advantages of the model system Paspalum (ie. presence of sexual self-sterile / self-fertile diploids, sexual self-sterile / self-fertile tetraploids, apomictic self-fertile tetraploids), and analyse consequences of autogamy vs. allogamy, diploid vs. polyploid, sexual vs. apomictic state characters on genetic variation and cytotype diversity at population level. Ploidy levels and developmental pathways will be studied using flow cytometry. Genetic variation and structuring within and among populations will be assessed using Amplified Fragment Length Polymorphisms and microsatellite markers. The comparison of different cytotypes / reproductive systems will give insights into the importance of these factors for plant evolution and biogeography.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Pasturas**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Euros**

Monto: **183.278,00**

Fecha desde: **03/2015**

hasta: **03/2019**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **7 %**

(FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E

INNOVACION PRODUCTIVA

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y

TECNICAS (CONICET)

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **7 %**

Nombre del director: **MARTÍNEZ, ERIC JAVIER**Nombre del codirector: **HOJSGAARD, DIEGO HERNAN**Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2017** fin: **03/2019**Palabras clave: **APOMIXIS; CITOTYPE ASSOCIATIONS; GEOGRAPHICAL PARTHENOGENESIS; POLYPLOIDD EVOLUTION; SEXUALITY**Area del conocimiento: **Biología (teórica, matemática, térmica, criobiología, ritmos biológicos), Biología Evolutiva**Sub-área del conocimiento: **Biología (teórica, matemática, térmica, criobiología, ritmos biológicos), Biología Evolutiva**Especialidad: **Genética Evolutiva del Género Paspalum**Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Genética de la apomixis y mapeo comparativo en especies pertenecientes al grupo Plicatula del género Paspalum**

Descripción: **El objetivo es btener nuevas poblaciones segregantes para el modo reproductivo, completar y anclar el mapa deligamiento genético existente para especies del grupo Plicatula a nivel tetraploide, obtener nuevos marcadores ligados a la región responsable de la aposporia y realizar estudios comparativos con otras especies del género. Además, se analizarán poblaciones diploides del grupo para seleccionar genotipos con apomixis residual. Los resultados que se obtengan aportarán conocimiento básico sobre este tipo de reproducción y generarán herramientas para el mejoramiento de las especies apomíticas del grupo las cuales constituyen per se recursos forrajeros naturales de importancia para las regiones subtropicales.**

Campo aplicación: **Produccion vegetal-Forrajés**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**Monto: **60.000,00**Fecha desde: **01/2018**hasta: **12/2021**Institución/es: **SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ;**Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %****RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE**Nombre del director: **ESPINOZA, FRANCISCO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **MARCADORES MOLECULARES; HIBRIDACION; PASTOS NATIVOS; VARIABILIDAD GENETICA**Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**Especialidad: **PRODUCCION VEGETAL-FORRAJES**Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**Tipo de proyecto: **PIP SECyT-UNNE**Código de identificación: **PI 17A013**Título: **Genética de la apomixis, filogenia y mejoramiento genético en gramíneas y compuesta nativas de Sudamérica. Parte 3**

Descripción: **Este proyecto se propone estudiar especies nativas correspondientes a las grandes familias Poaceae y Asteraceae, tal vez dos de las más importantes familias de uso agrícola e industrial y medicinal. La familia de las gramíneas abarca unas 10.000 especies, las que han sido agrupadas en unos 700 géneros y 6 subfamilias. Las subfamilias más importantes desde el punto de vista económico son Festucoideae, que incluye a cereales y forrajés de climas templados y fríos como trigo, avena, centeno, cebada, etc; y Panicoideae (Clayton & Renvoize, 1986) que, además de cultivos importantes como sorgo, maíz, caña de azúcar, contiene una gran variedad de especies tropicales y subtropicales de importancia en la alimentación del ganado. Algunas de estas especies ya se cultivan en forma extensiva, pero un elevado número de ellas son utilizadas para pastoreo en campos naturales, sin domesticación ni mejora-genético alguno. Las compuestas, por otra parte, son una familia cosmopolita formada por más de 20.000 especies. La tribu Eupatoireae es una de las más importantes, no solo por el número de especies ca. 2.000 especies (King & Robinson, 1997), sino también por su importancia económica debido a la presencia de diversos principios activos de uso medicinal y alimenticio (Domínguez, 1977). Los trabajos de domesticación y mejora genética requieren un adecuado conocimiento de elementos, órganos, estructuras, procesos y mecanismos que estén relacionados con la transmisión de los genes de generación en generación. Es necesario, por lo tanto, conocer el número cromosómico, el nivel y tipo de ploidía, la organización genómica, el proceso de división meiótica y el sistema de reproducción de cada especie; esto es, su sistema genético (Área A). Nuestro grupo de trabajo ha producido abundante información en este aspecto como explicaremos en el siguiente ítem. No obstante, las teorías producidas requieren su verificación en nuevos grupos taxonómicos y para ello incorporaremos técnicas propias de la genética molecular adicionalmente a los métodos clásicos de citogenética, embriología y de biología reproductiva que se encuentran explicitados en los trabajos publicados (ver más adelante la bibliografía citada). En el Área B, continuaremos con la caracterización de especies correspondientes al grupo Plicatula, empleando técnicas tales como RAPDs, y/o AFLP. Para esto se utilizarán individuos que actualmente se mantienen vivos en el banco de germoplasma del IBONE. Los productos de amplificación serán analizados para establecer el grado de similitud y/o distancia genética que existe entre las diferentes especies**

y/o introducciones del grupo. Por otra parte, resulta también posible profundizar y plantear nuevas alternativas para identificar y mapear la región genómica donde se localiza el control de la apomixis en otras especies de Paspalum. Para este propósito ya se realizaron cruzamientos controlados entre una planta 4x sexual (obtenida por duplicación cromosómica con colchicina) X otra planta 4x apomíctica pertenecientes al grupo Plicatula con la finalidad de obtener una población segregante constituida por unos 170 individuos. Estos individuos fueron analizados empleando técnicas de citometría de flujo para establecer su modo de reproducción siguiendo la estrategia utilizada por Sartor et al. (2009). Esta población se utilizó para la construcción de un mapa básico para las especies de P. guenoarum y P. plicatulum (Aguilera 2013). Ahora se pretende completar y saturar los mapas existentes y localizar nuevos marcadores moleculares ligados al carácter apomixis. Para buscar marcadores moleculares ligados a la apomixis se utilizará la misma estrategia descrita en Aguilera 2013. Además, se realizarán nuevos cruzamientos como los descriptos precedentemente utilizando otras especies del grupo plicatula. Las relaciones de parentesco (Área C) requerían hasta hace tres décadas de la obtención de híbridos ínter específicos y el análisis meiótico y de fertilidad de los mismos. La obtención de híbridos continúa siendo una herramienta útil en el análisis filogenético e imprescindible para las transferencias iniciales de genes entre especies. Sin embargo, con el advenimiento de la hibridación genómica in situ, es posible establecer las homologías entre cromosomas de diferentes especies sin recurrir a la hibridación "real", ya que el ADN total de una especie se hibrida sobre los cromosomas (in situ) de la especie a investigar (Bennett, 1995). En esta área se cuenta con resultados previos (Norrman et al., 2004) que justifican la aplicación de esta metodología en géneros como Paspalum y Andropogon. La hibridación in situ entre especies de cada género nos permitirá comparar la divergencia evolutiva entre los cromosomas de cada especie y determinar la constitución genómica de especies alopoliploides a partir de sus ancestros diploides. Los principales objetivos de estudio son el género Andropogon, donde se avanzó notablemente en los estudios sobre el complejo lateralis de la sección Leptopogon (ver publicaciones Norrman). En esta formulación se avanzará con la sección Notosolen y otras, en lo que constituye la tesis doctoral de la Ing. Hidalgo. En Stevia, el análisis clásico vía hibridaciones interespecíficas se inició hace varios años con la adquisición y caracterización de material vegetal de Stevia. Las primeras hibridaciones interespecíficas se lograron entre Stevia rebaudiana y S. enterrriensis. Actualmente se estudian nuevas combinaciones híbridas que involucran otras especies argentinas, como S. satureifolia, S. achalensis, S. selloi, S. subaristata. En los mismos se analiza la fertilidad de los híbridos logrados. Por último, para el Área D continuaremos con el objetivo de introducir al cultivo pastos forrajeros pertenecientes a uno de los géneros sudamericanos más importantes de gramíneas (Paspalum), en el cual predomina la reproducción apomíctica. Esta etapa se origina naturalmente y en forma coherente con la información básica que hemos producido y que continuamos produciendo sobre los sistemas genéticos del género. Nuestro grupo de investigación ya cuenta con tres variedades forrajeras cultivadas: Cambá FCA, Chané FCA, Boyero FCA y clones naturales de buen potencial forrajero y de reproducción apomíctica, lo que garantiza un elevado grado de homogeneidad genotípica en los cultivares y disminuye los costos de producción de semilla. El objetivo técnico de mayor relevancia consiste en evaluar la producción primaria de híbridos y de clones selectos de especies destacadas del grupo Plicatula y producir semilla experimental de estos materiales, esto es, con rendimientos que permitan establecer ensayos experimentales a campo para ajustar caracteres culturales y fomentar su evaluación agronómica. También se utilizarán marcadores moleculares y observaciones a campo para estimar la variabilidad genética contenida en las distintas especies estudiadas. Esta información será utilizada para definir un rango de divergencia genética que resulte en un mayor vigor híbrido para características de interés agronómico. En adición, se evaluará el potencial del carácter apomixis para fijar híbridos heteróticos para producción de forraje.

Campo aplicación: **Otros campos** Función desempeñada: **Investigador**
 Moneda: **Pesos** Monto: **15.000,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2021**
 Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
 Nombre del director: **NORRMANN, GUILLERMO ALBERTO**
 Nombre del codirector:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2021**
 Palabras clave: **PASPALUM; ANDROPOGON; APOMIXIS; MEJORAMIENTO GENÉTICO**
 Área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
 Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
 Especialidad: **Genética de la apomixis, filogenia y mejoramiento genético en gramíneas y compuesta nativas.**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
 Tipo de proyecto: **FAPERGS 05/2019 - PROGRAMA PESQUISADOR GAÚCHO ? PqG**
 Código de identificación:
 Título: **Genômica populacional e Filogeografia da espécie frutífera nativa no Rio Grande do Sul cereja-do-Rio-Grande (Eugenia involucrata DC.): contribuições para a conservação e manejo**
 Descripción: **Este projeto visa entender a história evolutiva de uma espécie de Myrtaceae, Eugenia involucrata, utilizando abordagem filogeográfica e genômica populacional, para contribuir em estratégias de conservação e manejo.**
 Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios** Función desempeñada: **Investigador**
 Moneda: **Dolares** Monto: **7.500,00** Fecha desde: **10/2019** hasta: **10/2022**

Institución/es: **UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Turchetto Zolet., Andreia Carina**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2019** fin: **10/2022**

Palabras clave: **FILOGEOGRAFÍA; GENOMICA POPULACIONAL; CONSERVACAO; EUGENIA INVOLUCRATA**

Area del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Sub-área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Especialidad: **Filogeografía genómica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **16P003**

Título: **Germoplasma de leguminosas de interés productivo: conservación, caracterización y premejoramiento**

Descripción: **Germoplasma de leguminosas de interés productivo: conservación, caracterización y premejoramiento.**

Campo aplicación: **Produccion vegetal** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **48.000,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **12/2020**

Institución/es: **SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Graciela Lavia**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **GERMOPLASMA; LEGUMINOSAS; CONSERVACION; PREMEJORAMIENTO**

Area del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Sub-área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Especialidad: **Genética**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2018- 03664**

Título: **Identificación de fuentes de resistencia a carbón y de otros caracteres agronómicos de interés en el germoplasma primario y secundario del maní e identificación de las regiones genómicas asociadas**

Descripción: **Identificación de fuentes de resistencia a carbón y de otros caracteres agronómicos de interés en el germoplasma primario y secundario del maní e identificación de las regiones genómicas asociadas**

Campo aplicación: **Produccion vegetal** Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos** Monto: **1.170.000,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2020**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SEIJO, JOSE GUILLERMO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2020**

Palabras clave: **Arachis; Genes; carbón**

Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

Especialidad: **Genómica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyecto de investigación**

Código de identificación:

Título: **Impacto de los eventos geoclimáticos del Pleistoceno-Holoceno y del Antropoceno en la biodiversidad de la flora del nordeste argentino: inferencias a partir del análisis de fitolitos, genéticos y del modelado de nicho ecológico de especies seleccionadas**

Descripción: **Prevenir la pérdida de la biodiversidad y mitigar el efecto del cambio climático constituyen unos de los imperativos del siglo XXI. A tal fin, resulta prioritario desarrollar programas de conservación y uso sustentable que den continuidad a los procesos genéticos, ecológicos y evolutivos que generan y mantienen la biodiversidad y que reduzcan su vulnerabilidad al cambio climático. Para ello, es necesario generar información científica sistematizada tendiente a incrementar el conocimiento de dichos procesos. El nordeste (NEA) es una de las regiones más biodiversas de la Argentina. Comprende tres provincias fitogeográficas que confluyen en Corrientes, resultando en patrones muy diversos de variabilidad florística. Además, concentra la mayor parte de los bosques nativos y pastizales naturales de**

Argentina, siendo una de las regiones de mayor importancia socio-ambiental de Sudamérica. Los actuales patrones de biodiversidad de la flora del NEA resultarían, en parte, de la influencia ejercida por los cambios climático-ambientales, en particular los ocurridos durante el Cuaternario. Sin embargo, el registro paleobotánico que muestre los cambios florísticos en los últimos miles años y que pueda servir de referencia para entender la diversidad ambiental así como para probar las hipótesis planteadas en relación con la respuesta de los organismos a los cambios geomorfológicos y climáticos históricos ocurridos en la región son todavía escasos. En la actualidad, la fragmentación de los hábitats, el avance de la frontera agrícola y el cambio en el uso del suelo provocan la degradación y desaparición de miles de hectáreas de bosque nativo y de pastizales naturales. Además, las áreas protegidas corresponden a un porcentaje muy bajo del territorio regional, siendo necesario fortalecer significativamente el sistema. En este contexto, el objetivo general de este proyecto es contribuir a la comprensión del efecto de los cambios climático-ambientales ocurridos durante el Pleistoceno-Holoceno sobre los patrones de distribución y diversificación de la flora del NEA, a fin de hacer predicciones ante escenarios futuros de cambio climático, y sobre la base de estas predicciones adoptar medidas de conservación y uso sustentable. Este objetivo se abordará mediante un análisis combinado de microrrestos silíceos y de modelado de nicho ecológico de especies seleccionadas, con énfasis en gramíneas C3 y C4, y la posterior comparación con los patrones filogeográficos y citogeográficos de especies codistribuidas.

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **54.000,00** Fecha desde: **01/2019** hasta: **12/2022**
Institución/es: **SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA**

Nombre del codirector: **PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **silicobilitos; evolución climático-ambiental; cambio climático; variabilidad genética**

Area del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Sub-área del conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**

Especialidad: **Genética poblacional**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Proyecto de Investigación Aplicada**

Código de identificación: **16F002**

Título: **Incidencia de los perfiles de los alumnos en el rendimiento académico en Matemática del primer año de la Universidad**

Descripción: **?Incidencia de los perfiles de los alumnos en el rendimiento académico en Matemática del primer año de la Universidad? es continuación de cuatro proyectos de investigación ejecutados desde el año 2004, oportunamente evaluados y acreditados en Comisión Externa; originados en la superpoblación y deserción de los alumnos en los cursos de trabajos prácticos de Álgebra en el primer año de la Universidad. Se trabajó en el diseño de cursos a distancia y en el desarrollo de materiales multimedia para e-learning en experiencias que fueron exitosas. Trabajaremos ahora en encontrar las variables que inciden en el rendimiento académico de los alumnos, para ejecutar las acciones que nos permitan evitar la deserción, corrigiendo las situaciones detectadas que la generan. El tema es de plena vigencia, actualidad y aplicación en nuestra Universidad, que tiene políticas definidas de atención y contención de los alumnos (principalmente en los primeros años). Continuaremos desarrollando tecnologías y métodos de enseñanza en entornos virtuales a distancia y presenciales que contribuyan a solucionar en este caso, principalmente los problemas originados en la disparidad del nivel de conocimiento que tienen nuestros alumnos ingresantes, ofreciéndoles materiales adecuados, aptos y adaptados a las necesidades de nuestra región. La totalidad de las acciones e innovaciones propuestas en el marco del proyecto serán debidamente analizadas, medidas y evaluadas; lo que nos permitirá extraer conclusiones y experiencias concretas, de todos y cada uno de los aspectos que deben considerarse en la detección de las variables que inciden en el rendimiento académico de los alumnos.**

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Sistema educativo** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos** Monto: **15.000,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **12/2020**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ACOSTA, JULIO CÉSAR**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **12/2020**

Palabras clave: **VARIABLES INCIDENTES; PREVENCION DE LA DESERCIÓN; MATERIALES MULTIMEDIA**

Area del conocimiento: **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**

Sub-área del conocimiento: **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**

Especialidad: **Educación Asistida con Tecnología Informática**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Inferencias sobre la evolución genómica y cariotípica del maní y sus parientes silvestres a través del estudio de la fracción repetitiva de ADN**

Descripción: **Las especies silvestres incluidas dentro de la sección Arachis (todas $2n=2x=20$, excepto tres especies con $2n=2x=18$ y una $4n=4x=40$) y constituyen importantes fuentes de genes de interés agronómico para el cultígeno (*Arachis hypogaea* alotetraploide $2n=4x=40$, AABB), que en general carece de alelos para responder a las demandas actuales de los sistemas productivos. Sin embargo, la existencia de diferentes grados de aislamiento reproductivo entre las especies, determinado por diferencias en nivel de ploidía ($2x$ y $4x$), en números básicos ($x=9$ y $x=10$), y por la diferenciación genómica que presentan los taxa (genomas A, B, D, F y K), hace que la transferencia interespecífica de los caracteres de interés agronómico resulten muy costosos tanto en tiempo como en recursos. En este marco, el proyecto que se presenta tiene como objetivo general establecer los cambios en la fracción repetitiva de ADN que acompañaron a la diferenciación genómica y cariotípica a nivel diploide, así como también durante el proceso de alopoliploidización que dio origen al maní cultivado. En este sentido se plantea realizar la identificación y la cuantificación global de las secuencias repetidas que componen el genoma nuclear de especies pertenecientes a diferentes genomas, a través del análisis bioinformático de datos de secuenciación de última generación. Asimismo, el análisis de la distribución cromosómica de las distintas secuencias de ADN satélite detectadas en los análisis genómicos proveerá información sobre el impacto que las mismas han tenido en la remodelación de los cariotipos de los distintos tipos genómicos de *Arachis*. El fin último de este proyecto es el de aportar herramientas genéticas y genómicas que permitan optimizar la planificación y el desarrollo de los planes de mejoramiento y mejoramiento del maní.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Oleaginosos** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **210.000,00** Fecha desde: **05/2019** hasta: **05/2021**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACIÓN PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: **100 %**

INSTITUTO DE BOTÁNICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) Ejecuta: si / Evalúa: si Financia:

Nombre del director: **SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2019** fin: **05/2021**

Palabras clave: **ARACHIS ; RECURSOS GENÉTICOS; DIFERENCIACIÓN GENÓMICA; ANÁLISIS GENÓMICOS**

Área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Sub-área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Especialidad: **Ciencias genómicas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Inter-institutional agreement for the collaborative breeding and variety development of grass and legume species**

Descripción: **i. Formar un programa cooperativo de mejoramiento genético entre las instituciones para desarrollar variedades de gramíneas y leguminosas a ser utilizadas por productores ganaderos, productores de semillas, procesadores, consumidores y acopiadores; ii. mejorar la preparación de estudiantes de posgrado, la investigación aplicada y básica, los programas de cooperación internacional; e iii. incrementar las oportunidades de financiar los programas de mejoramiento genético e investigación a través de los recursos generados por la propiedad intelectual, retribución a la investigación, y financiamiento externo, incluyendo agencias federales.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Pasturas** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Dolares** Monto: **1,00** Fecha desde: **09/2010** hasta: **12/2019**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **50 %**

UNIVERSITY OF FLORIDA (UF) Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **Carlos Alberto Acuña - Ann Blount**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2010** fin:

Palabras clave: **Paspalum; Gramíneas; Leguminosas; Mejoramiento genético**

Área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Especialidad: **Mejoramiento genético**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Macrohongos de la Selva Atlántica Argentina: Conservación de germoplasma y análisis de las comunidades en ambientes naturales y forestales**

Código de identificación: **PICT-2016-2529**

Título: **Macrohongos de la Selva Atlántica Argentina: Conservación de germoplasma y análisis de las comunidades en ambientes naturales y forestales**

Descripción: **OBJETIVO GENERA: Estudiar la diversidad de macrohongos de la Selva Atlántica Argentina y determinar la preferencia de habitats de especies en comunidades vegetales naturales e implantadas, estableciendo los factores ambientales con los cuales se relacionan y la disponibilidad de hongos silvestres como recurso productivo alternativo. OBJETIVOS ESPECÍFICOS Para abordar este estudio se trabajara sobre diferentes objetivos específicos: ? Recolectar ejemplares de macrohongos presentes en comunidades vegetales naturales (Selvas Mixtas) y en cultivos forestales de la Selva Atlántica Argentina. ? Identificar y describir morfológicamente las especies de macrohongos recolectadas. ? Caracterizar especies mediante el análisis de las regiones ITS, LSU y rpb del ADNrn. ? Determinar la riqueza y la abundancia de macrohongos presentes en los diferentes ambientes muestreados. ? Analizar las relaciones entre la diversidad de especies de macrohongos y la estructura y riqueza de especies vegetales. ? Analizar las relaciones entre la diversidad de especies de macrohongos y las variables microclimáticas de cada ambiente. ? Determinar los grupos funcionales a los que pertenecen las especies de macrohongos registrados y determinar relaciones entre estos y las variables ambientales? Determinar la disponibilidad de hongos comestibles silvestres como recurso económico para la región. ? Obtener cepas de las especies coleccionadas para la conservación de su germoplasma ? Obtener cepas de especies con potencial uso como recurso productivo (comestibles, medicinales, biodegradadoras, biorremediadoras) para su cultivo experimental.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **160.000,00** Fecha desde: **07/2017** hasta: **07/2019**
Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **NIVEIRO, NICOLÁS**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2017** fin: **07/2019**

Palabras clave: **HONGOS AGARICOIDES; PINARES; SELVA ATLANTICA; HONGOS COMESTIBLES**

Area del conocimiento: **Micología**

Sub-área del conocimiento: **Micología**

Especialidad: **Diversidad, taxonomía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PROYECTO UNIDAD EJECUTORA**

Código de identificación:

Título: **Mejoramiento de la eficiencia de la producción y de la conservación de la biodiversidad en sistemas agropecuarios y forestales del Nordeste Argentino**

Descripción: **Contribuir al desarrollo del NEA optimizando la producción de alimentos y materias primas industrializables en un marco de sustentabilidad ambiental. Este objetivo se desarrollará mediante la generación de conocimiento científico y tecnológico que aporte a la creación de innovaciones tecnológicas y su transferencia a la comunidad. El proyecto es una propuesta interdisciplinaria que integrará las capacidades disponibles en ciencias agropecuarias y en biodiversidad y desarrollará áreas de vacancia en el IBONE a través de cuatro objetivos específicos. La ejecución del proyecto fortalecerá las capacidades institucionales de la Unidad Ejecutora y contribuirá al desarrollo de la actividad agropecuaria y forestal del NEA, promoviendo un manejo ambientalmente apropiado, socialmente beneficioso y económicamente viable.**

Campo aplicación: **Producción vegetal** Función desempeñada: **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **5.000.000,00** Fecha desde: **12/2017** hasta: **12/2022**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SEIJO, JOSE GUILLERMO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2017** fin: **12/2022**

Palabras clave: **CONSERVACIÓN ; BIODIVERSIDAD; SISTEMAS AGROPECUARIO Y FORESTAL**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**

Especialidad: **CONSERVACIÓN**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Investigación**

Código de identificación: **Proyectos Unidad Ejecutoras (PUE-IBONE)**

Título: **Mejoramiento de la eficiencia de la producción y de la conservación de la biodiversidad en sistemas agropecuarios y forestales del Nordeste Argentino**

Descripción: **Contribuir al desarrollo del NEA optimizando la producción de alimentos y materias primas industrializables en un marco de sustentabilidad ambiental. Este objetivo se desarrollará mediante la generación de conocimiento científico y tecnológico que aporten a la creación de innovaciones tecnológicas y su transferencia a la comunidad. El proyecto es una propuesta interdisciplinaria que integrará las capacidades disponibles en ciencias agropecuarias y en biodiversidad y desarrollará áreas de vacancia en el IBONE a través de cuatro objetivos específicos. La ejecución del proyecto fortalecerá las capacidades institucionales de la Unidad Ejecutora y contribuirá al desarrollo la actividad agropecuaria y forestal del NEA, promoviendo un manejo ambientalmente apropiado, socialmente beneficioso y económicamente viable.**

Campo aplicación: **Producción vegetal**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **3.000.000,00**

Fecha desde: **03/2019**

hasta: **02/2023**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **GONZALEZ, ANA MARIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2019** fin: **02/2023**

Palabras clave: **ESPECIES NATIVAS; CONSERVACIÓN DE GERMOPLASMA; ESTRÉS**

Area del conocimiento: **Agricultura**

Sub-área del conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Biología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Mejoramiento de la eficiencia de la producción y de la conservación de la biodiversidad en sistemas agropecuarios y forestales del Nordeste Argentino**

Descripción: -

Campo aplicación: **Sanidad vegetal**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **50.000.000,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **12/2023**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ACUÑA, CARLOS ALBERTO**

Nombre del codirector: **SEIJO, JOSE GUILLERMO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **12/2023**

Palabras clave: **MEJORAMIENTO GENÉTICO; CARACTERIZACIÓN DE GERMOPLASMA; CONSERVACIÓN DERECURSOS NATURALES**

Area del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**

Sub-área del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**

Especialidad: **Mejoramiento genético, caracterización de germoplasma y conservación de recursos naturales**

Tipo de actividad de I+D: **Desarrollo experimental o tecnológico**

Tipo de proyecto: **Convenio**

Código de identificación:

Título: **Mejoramiento genético de especies de Paspalum**

Descripción: **Es un convenio realizado entre la Universidad Nacional del Nordeste y la empresa PGG Wrightson para la investigación y desarrollo de nuevos cultivares de Paspalum.**

Campo aplicación: **Protección agropecuaria-Varios**

Función desempeñada: **Co-director**

Moneda: **Dolares**

Monto: **10.000,00**

Fecha desde: **01/2011**

hasta: **12/2021**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **20 %**

Nombre del director: **Mario H. Urbani**Nombre del codirector: **ACUÑA CARLOS ALBERTO**Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2011** fin: **02/2021**Palabras clave: **PASPALUM; MEJORAMIENTO GENETICO; COMERCIALIZACIÓN DE SEMILLAS; INVERSIÓN PRIVADA**Área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**Especialidad: **Genética y Mejoramiento Genético**Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2016-1455**Título: **Mejoramiento genético de especies forrajeras de Paspalum: predicción de la heterosis y utilización de selección por aptitud combinatoria en el germoplasma tetraploide**

Descripción: **La intensificación de la producción bovina en el norte argentino requiere del desarrollo de cultivares forrajeros adaptados a las condiciones locales. Los pastizales sudamericanos representan una gran fuente de especies con aptitud forrajera, entre las cuales se destacan aquellas pertenecientes al género Paspalum. La mayoría de las especies del género son poliploides y apomícticas, por lo que requieren de métodos particulares para su mejora. El presente proyecto apunta a mejorar especies de Paspalum por dos vías. Una de ellas implica evaluar la ocurrencia del vigor híbrido y su posible predicción a partir de las distancias genéticas entre progenitores. La segunda apunta a mejorar el germoplasma tetraploide, a partir del uso de una población sintética sexual, por selección a partir de aptitud combinatoria. Además de la información que se espera obtener, el proyecto resultará en un gran número de híbridos apomícticos superiores, que podrán ser parte de un programa de evaluación de forrajeras en distintos ambientes. El proyecto se inserta dentro del programa de mejoramiento de especies forrajeras de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Nordeste que apunta a responder a la necesidad existente en el subtrópico de nuevas alternativas de especies forrajeras. Esto es particularmente importante para la región norte de Argentina donde la producción bovina se ha incrementado marcadamente en los últimos años y el requerimiento de nuevos cultivares quizá se encuentre en su punto más alto en la historia de la región.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Pasturas**Función desempeñada: **Investigador**Moneda: **Pesos**Monto: **960.000,00**Fecha desde: **04/2018**hasta: **04/2021**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **ACUÑA, CARLOS ALBERTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2018** fin: **04/2021**Palabras clave: **APOMIXIS; HETEROSIS; HIBRIDOS; SELECCIÓN RECURRENTE**Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**Especialidad: **Mejoramiento genético de forrajeras**Tipo de actividad de I+D: **Desarrollo experimental o tecnológico**Tipo de proyecto: **Convenio Carta Acuerdo**

Código de identificación:

Título: **Mejoramiento y Comercialización de Variedades de Paspalum.**

Descripción: **Carta acuerdo entre la empresa PGG-Wrightson y la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE. Las actividades proyectadas son:- Diseñar el futuro programa de mejora.- Incrementar el germoplasma disponible (desde bancos de germoplasma y colecciones campo).- Iniciar alguna hibridación.- Desarrollar capacidad de infraestructura.- Incremento de Semillas de las líneas existentes.- Descripción y registro de la nueva mezcla de Paspalum notatum**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Forrajeras**Función desempeñada: **Becario de I+D**Moneda: **Dolares**Monto: **125.000,00**Fecha desde: **01/2011**hasta: **12/2020**

Institución/es: **PGG WRIGHTSON-SEEDS FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **URBANI, MARIO HUGO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2011** fin: **12/2020**

Palabras clave: **Mejoramiento Genética; Comercialización ; Patentes**

Area del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Especialidad: **Desarrollo y comercialización de materiales forrajeros mejorados**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Proyecto de Investigación Aplicada**

Código de identificación: **16F001**

Título: **Modelos de decisión y operadores de agregación para la administración de procesos en sistemas distribuidos**

Descripción: **El presente proyecto trata un tema disciplinar específico, cual es el de los modelos de decisión para grupos de procesos en sistemas distribuidos que deben administrarse a los efectos de sincronizarse y eventualmente coordinar el uso de recursos compartidos.**

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Ciencia y tecnología**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **15.000,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **12/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **LA RED MARTÍNEZ, DAVID LUIS**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **12/2020**

Palabras clave: **SISTEMAS OPERATIVOS; COMUNICACIONES ENTRE PROCESOS; OPERADORES DE AGREGACION**

Area del conocimiento: **Otras Ingenierías y Tecnologías**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ingenierías y Tecnologías**

Especialidad: **Educación Asistida con Tecnología Informática**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Modelos de distribución espacial y filogeografía estadística de especies arbóreas del Gran Chaco Americano: una aproximación comparada para dilucidar procesos evolutivos y establecer áreas prioritarias para conservación**

Descripción: **Los bosques constituyen un sistema natural complejo de vital importancia, ya que por un lado son fuente importante de recursos económicos y por otro, son proveedores de servicios ambientales indispensables para el mantenimiento de la biodiversidad, de ecosistemas, y para la regulación del clima a escala regional y global (MEA 2005, IPCC 2007). En Sudamérica, el Gran Chaco Americano constituye la segunda región boscosa más extensa después de la selva Amazónica (Naumann 2006). En esta región situada en el centro-sur de América del Sur, la vegetación varía desde bosques xerófitos en el noroeste a bosques semidecíduos en el sureste, siendo posible distinguir dos ecorregiones (Chaco Seco y Chaco Húmedo) y tres sub-regiones (Chaco Árido/Semiárido, Chaco Serrano y Chaco Húmedo). Todo esto se traduce en una alta biodiversidad que hace del Gran Chaco uno de las regiones de mayor importancia socio-ambiental de Sudamérica. En la actualidad, el Gran Chaco es el escenario de un proceso de cambio de uso del suelo sin precedentes, principalmente por la expansión de la frontera agrícola. A esta situación crítica se le agregan problemáticas que están afectando a los bosques a escala global como la forestación con especies exóticas, y la interacción de estos factores con el cambio climático actual (Sala et al. 2005; SAyDS 2007; Zak et al.2008). El primer inventario de Bosque Nativo de Argentina da cuenta de la pérdida de estos ecosistemas de manera clara: a principios del siglo XX Argentina tenía más del 30% de la superficie total ocupada por masas forestales nativas. Esta superficie se habría reducido en un 66% y actualmente gran parte se encuentra distribuida dentro de la provincia fitogeográfica Chaqueña (69%) (SAyDS 2007). Aunque la región cuenta con áreas protegidas, las mismas corresponden a un porcentaje muy bajo del territorio, siendo necesario diseñar acciones que fortalezcan significativamente el sistema, que garanticen la inclusión de las distintas unidades de vegetación y que establezcan corredores de biodiversidad entre áreas núcleo. En este marco, el desarrollo de estrategias de conservación basadas en especies clave, puede contribuir a la conservación y uso sustentable de ecosistemas enteros. Frente a este escenario se torna prioritario preservar o maximizar el potencial evolutivo de especies estructurales claves de estos ecosistemas, como lo son las especies arbóreas, siendo fundamental la consideración y el conocimiento de los procesos evolutivos que subyacen los patrones de diferenciación genética intraespecíficos, ya que constituyen la potencialidad de supervivencia frente a los desafíos que plantean el cambio climático global y el impacto de la actividad humana en general (ej. Eriksson et al. 1993; Prance 1997; Noss 2001; Hamrick 2004). En este contexto, la filogeografía, que combina análisis genealógicos (i.e. información**

temporal) y geográficos (i.e. información espacial) para inferir los procesos históricos que dejaron una impronta en los atributos genéticos de las especies (Avisé 2000), en combinación con modelos de distribución y de nicho ecológico (Peterson et al. 1999; Hickerson et al. 2010; Avisé 2016), tienen una gran potencialidad para predecir los efectos de las perturbaciones climáticas futuras sobre las especies de interés, a partir de interpretar cómo los eventos pasados ya las afectaron. Más relevante aún, cuando este tipo de estudios se realiza en especies co-distribuidas es posible aproximar una respuesta integral de una comunidad a los cambios climáticos pasados y así poder estimar de manera más robusta la respuesta a los cambios futuros, lo que tiene grandes implicancias tanto en aspectos biogeográficos y evolutivos como en el campo de la conservación de la biodiversidad (Avisé 2016). Específicamente, en el presente proyecto se propone como objetivo general reconstruir, mediante filogeografía estadística y modelos de nicho ecológico (Peterson 1999), la respuesta que habrían tenido especies arbóreas emblemáticas del Gran Chaco, y representativas de cada subregión chaqueña, frente a los cambios climáticos del pasado, para reconstruir los procesos biogeográficos de la región, establecer áreas de alta diversidad genética multiespecies y aproximar una respuesta a nivel de comunidad frente al cambio climático futuro que contribuya en el diseño de Áreas Prioritarias para Conservación (APC). Se espera que este enfoque resalte el valor de integrar información genética y ambiental existente con las problemáticas asociadas a la conservación de la biota, destacando el desafío de mantener no solo áreas geográficas puntuales, sino también proteger el potencial de respuesta de los organismos al cambio ambiental, es decir proteger la diversidad genética y el potencial evolutivo regional (Mortiz y Potter et al 2013).

Campo aplicación: **Medio terrestre-Conservacion** Función desempeñada:
 Moneda: **Pesos** Monto: **525.000,00** Fecha desde: **11/2019** hasta: **11/2022**
 Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **COSACOV MARTINEZ, ANDREA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **ESPECIES FORESTALES; FILOGEOGRAFÍA COMPARADA; MODELADO DE NICHOS ECOLÓGICOS; REGION CHAQUEÑA**

Área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **Modelos de distribución espacial y filogeografía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2016)**

Código de identificación: **PICT-2016-1042**

Título: **PICT 2016-3517**

Descripción: **Filogenia, evolución, biogeografía, reproducción y taxonomía de Rubiaceas herbáceas de Sudamérica, con énfasis en especies arvenses de Argentina**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios** Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **780.000,00** Fecha desde: **09/2017** hasta: **09/2020**
 Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SALAS, ROBERTO MANUEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2017** fin: **09/2020**

Palabras clave: **RUBIACEAE; SUDAMERICA; RUBIACEAE; SUDAMERICA**

Área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **Filogenia, evolución, biogeografía, reproducción y taxonomía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Potencial actividad promotora del crecimiento vegetal de bacterias endofíticas aisladas de cultivos de la región del NEA argentino**

Descripción: **Numerosas bacterias endofíticas presentan la habilidad de promover el crecimiento vegetal a través de uno o más mecanismos como la fijación biológica de nitrógeno, la producción de fitohormonas o el control biológico de patógenos. Las mismas han despertado un creciente interés debido a la necesidad de reducir el empleo de agroquímicos y la tendencia actual de desarrollar una agricultura sustentable sin perjuicio del medio ambiente. El empleo de estos microorganismos como inoculantes constituye una alternativa para alcanzar este objetivo. Asimismo, algunos trabajos puntualizan la preferencia de emplear bacterias endofíticas autóctonas, debido que se facilita la colonización de los tejidos vegetales y disminuye el riesgo de introducción de microorganismos exógenos. El objetivo del proyecto es generar conocimientos acerca de la asociación de microorganismos endofíticos con cultivos de importancia de la región del NEA, para su posterior uso como bacterias promotoras del crecimiento vegetal con potencial para ser empleadas como inoculantes. Se analizarán actividades promotoras in vitro de bacterias endofíticas previamente aisladas de diferentes cultivos regionales del NEA. Los aislamientos que resulten promisorios serán seleccionados para ensayos de inoculación en plantas, se evaluarán diferentes técnicas de inoculación y posteriormente se analizará el efecto de la inoculación de estas bacterias sobre parámetros de crecimiento de las plantas. De esta manera se podrá contar con aislamientos de bacterias autóctonas de cultivos agrícolas regionales con actividades promotoras del crecimiento vegetal que puedan ser empleadas como inoculantes en estos cultivos a fin de mejorar directa o indirectamente el desarrollo de los mismos.**

Campo aplicación: **Protección agropecuaria-Varios**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **60.000,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **12/2021**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **CARDOZO, MARINA CECILIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **12/2021**

Palabras clave: **PGPB; ENDOFITOS**

Área del conocimiento: **Agricultura**

Sub-área del conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Agronomía. Producción Vegetal.**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2015-2681**

Título: **Premejoramiento de Arachis hypogaea L.: Obtención de materiales tetraploides resistentes a Thecaphora frezii Carranza & Lindquis**

Descripción: **Premejoramiento de Arachis hypogaea L.: Obtención de materiales tetraploides resistentes a Thecaphora frezii Carranza & Lindquis**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Oleaginosos**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **616.628,00**

Fecha desde: **05/2016**

hasta: **05/2019**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACIÓN CIENT Y TECNOLÓGICA**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

(FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENT Y TECNOLÓGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E

INNOVACIÓN PRODUCTIVA

INSTITUTO DE BOTÁNICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

- UNNE)

Nombre del director: **LAVIA GRACIELA INÉS**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Arachis hypogaea; Thecaphora frezii ; RESISTENCIA; PREMEJORAMIENTO**

Área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Especialidad: **RECURSOS GENÉTICOS**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PN 2013-2019 PE 2.1**

Título: **PROGRAMA NACIONAL DE CULTIVOS INDUSTRIALES CARTERA 2013-2019. PE Epidemiología de plagas y enfermedades en cultivos industriales con enfoque al desarrollo de estrategias de manejo integrado**

Descripción: **En todas las cadenas de cultivos industriales (algodón, caña de azúcar, mandioca, maní, tabaco, té y yerba mate) se detectan todavía importantes brechas productivas derivadas de diferencias en aptitudes agroecológicas y en los niveles de adopción tecnológica por parte de los sistemas productivos. Estas diferencias impactan sobre la competitividad y sustentabilidad de dichos sistemas. El Programa Nacional de Cultivos Industriales se propone generar y fortalecer tecnologías innovadoras para una producción más competitiva, con mayor productividad y calidad, mediante un manejo integrado de los recursos, sobre la base de la sustentabilidad de los sistemas productivos, equidad social y desarrollo territorial. Investigar las bases genéticas de la expresión, selección y comportamiento para los componentes ecofisiológicos del rendimiento y de la calidad industrial, como así las interacciones del genotipo con los factores ambientales y limitantes bióticos y abióticos. Investigar las bases ecofisiológicas y nutricionales para la definición de los modelos productivos sustentables en los diferentes sistemas. Generar nuevos cultivares con mejor aptitud productiva y calidad organoléptica e industrial. Diseñar, construir, desarrollar y transferir tecnologías para optimizar el manejo de los cultivos, la cosecha y poscosecha, con el propósito de maximizar la competitividad sobre bases sustentables orientadas a la calidad de los productos (alimentos y fibras) y a la preservación ambiental. Captar, procesar y manejar información estratégica para el análisis económico de los sistemas productivos y de prospección de mercados, que permitan orientar y asistir en la organización y en la toma de decisiones.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Cultivos ind.ex. oleagin** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **5.000,00**

Fecha desde: **06/2013**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Alejandro Hector Valeiro**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2013** fin: **06/2019**

Palabras clave: **BACTERIOSIS; FITOPLASMAS; MANDIOCA**

Área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Especialidad: **Bacteriosis de mandioca**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Reversión de la edad fisiológica en plantas adultas de yerba mate y desarrollo de un procedimiento para la evaluación temprana de su aptitud de clonación**

Descripción: **Identificar y caracterizar los factores que regulan el cambio de fases en genotipos selectos de yerba mate (Ilex paraguariensis St. Hil.), inducir su reversión y comparar su aptitud de clonación.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Otros** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **550.000,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **12/2021**

Institución/es: **INSTITUTO NACIONAL DE LA YERBA MATE (INYM)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE) Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **PEDRO ALFONSO SANBERRO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2021**

Palabras clave: **ILEX PARAGUARIENSIS; PROPAGACIÓN; REJUVENECIMIENTO**

Área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Especialidad: **Biotecnología, fisiología vegetal**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PICT 2018-02960**

Código de identificación:

Título: **Rol de las raíces adventicias en la atenuación del estrés post-inundación en plantas de tomate: evaluación de parámetros fisiológicos y bioquímicos**

Descripción: **El presente proyecto de investigación tiene como objetivo general profundizar el conocimiento sobre los mecanismos fisiológicos y bioquímicos que actúan durante la fase de recuperación del estrés por inundación en tomate .**

Campo aplicación: **AGRONOMIA Y DASONOMIA-FITOLOGIA**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **260.000,00**

Fecha desde: **09/2019**

hasta: **09/2021**

Institución/es: **INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **MIGNOLLI, FRANCESCO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2019** fin: **09/2021**

Palabras clave: **TOMATE; INUNDACIÓN; RAÍCES ADVENTICIAS; RECUPERACIÓN**

Area del conocimiento: **Agricultura**

Sub-área del conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Fisiología Vegetal**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PICT Joven**

Código de identificación: **P. BID 2015-1916**

Título: **Selección de híbridos tetraploides apomícticos de Paspalum notatum y P. simplex por características forrajeras y el nivel de expresividad de la apomixis**

Descripción: **La intensificación de la producción ganadera en las regiones tropicales y subtropicales podría lograrse mediante la mejora en la alimentación del vacuno. En el norte de Argentina la ganadería se basa en el campo natural. La incorporación al cultivo de especies forrajeras que produzcan forraje de buena calidad y cantidad tendría un importante impacto en la ganadería regional. Existen especies nativas con gran potencial y entre ellas se destacan las pertenecientes al género Paspalum. Paspalum notatum tiene alta resistencia al pastoreo y es utilizada en varios países. Paspalum simplex es apreciada debido a su gran palatabilidad, su capacidad de rebrote en el invierno y su alta resiembra natural, aunque aún no ha sido introducida al cultivo. Ambas especies son multiploides, siendo el citotipo tetraploide de reproducción apomíctica de mayor presencia y dominancia. Estudios previos han mostrado que la generación de híbridos apomícticos es posible en ambas especies. Sin embargo, existen indicios de la presencia de expresividad variable en híbridos apomícticos, lo que hace de gran importancia investigar la posibilidad de generar híbridos superiores para características agronómicas que a su vez sean altamente apomícticos y estables a través de sucesivos ciclos de cultivo. Objetivos: I) Determinar el nivel de expresividad del carácter apomixis, en híbridos apomícticos obtenidos de diferentes familias de Paspalum notatum y P. simplex, en dos momentos del desarrollo reproductivo. II) Evaluar características de importancia agronómica en híbridos tetraploides de P. notatum y P. simplex con altos niveles de expresividad de la apomixis. Para ello se utilizarán semillas de híbridos F1 apomícticos de P. notatum y P. simplex. Se evaluará la expresividad de la apomixis en ambas especies en momentos fenológicos distintos mediante, en semillas por citometría de flujo y en la progenie por test con marcadores moleculares. La progenie de los híbridos identificados como altamente apomícticos y dos especies cultivadas en el NEA (controles) serán llevados a campo para formar parcelas de evaluación. En cada parcela se evaluará el crecimiento inicial y estacional, el valor nutritivo, considerando especialmente la digestibilidad y la concentración de nitrógeno, y la producción, calidad de semillas y la tolerancia a bajas temperaturas.**

Campo aplicación: **AGRONOMIA Y DASONOMIA-FITOLOGIA**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **130.000,00**

Fecha desde: **10/2016**

hasta: **01/2020**

Institución/es: **INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **ELSA ANDREA BRUGNOLI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2016** fin: **01/2020**

Palabras clave: **MEJORAMIENTO GENETICO; CITOMETRIA DE FLUJO; MARCADORES MOLECULARES; EVALUACIONES AGRONOMICAS**

Area del conocimiento: **Agricultura**

Sub-área del conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Mejoramiento genético de forrajeras**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2016)**

Código de identificación: **PICT-2016-1637**

Título: **SISTEMAS GENETICOS DE ESPECIES DE INTERES ORNAMENTAL Y FORRAJERO**

Descripción: **Este proyecto pretende identificar los sistemas genéticos y reproductivos de especies nativas de de interés ornamental del genero Habranthus y de interés forrajero del género Paspalum para optimizar los esfuerzos en programas de conservación de germoplasma y domesticación de material nativo del subtrópico y trópicos sudamericano. Resulta estratégico también, esclarecer las relaciones intraespecíficas entre niveles de ploidía, su origen y condición de fertilidad en la naturaleza. Los resultados esperados permitirán definir las expectativas sobre el grado de diversidad genética que poseen las poblaciones naturales y el alcance del fitomejoramiento clásico en estas especies y se aplicarán a la producción de semillas y propágulos con fines de multiplicación. El componente sobre bulbosas ornamentales (Habranthus) pretende comprender el rol evolutivo que juega el modo de reproducción y el nivel de ploidía en especies del género Habranthus (Amaryllidaceae) para disponer de información suficiente para diseñar planes de cruzamientos optimizados y también conservar germoplasma precisamente caracterizado. En las especies a estudiar se han registrado diploides y poliploides, e información aislada y fragmentaria sobre reproducción vía apomixis, y por estas razones se analizará la variabilidad morfológica, cromosómica, citogeográfica y reproductiva existente en poblaciones naturales nativas de Habranthus pedunculatus, H. andalgalensis, H. robustus, H. tubispathus y H. chacoensis. Se utilizarán diversas metodologías clásicas y de vanguardia para comprobar si la reproducción sexual/apomictica se encuentra asociada a síndromes de polinización específicos y/o a niveles de ploidía, si existeseudogamia y cual es la fertilidad de semillas en cada caso. También, este proyecto propone avanzar en el conocimiento de los sistemas genéticos y reproductivos de gramíneas subtropicales nativas de interés forrajero del género Paspalum, particularmente de especies diploides y multiploides, para encontrar indicadores de apomixis / sexualidad relacionados con el sistema genético que ayuden a los mejoradores a optar por especies nativas interesantes disponibles en el país. El proyecto se enfoca en la reproducción sexual existente en Paspalum, como recurso valioso e imprescindible para el mejoramiento de especies apomicticas y busca conocer el rol y contribución de la reproducción sexual en la estructuración de poblaciones naturales de especies de Paspalum con diferentes niveles de ploidía y sistemas genéticos; el papel que juegan el síndrome reproductivo (polinización) y el grado de asexualidad funcional en los mismos. Las especies y/o citotipos con reproducción sexual no fueron aun estudiados desde el punto de vista de la diversidad genética poblacional ni de su estructura genética, en relación con el grado de autogamia y alogamia. Las especies C4 que se estudiarán en este proyecto son todas de interés forrajero ornamental, nativas, perennes, que difieren en su nivel de ploidía (uniploides vs multiploides) y el modo de reproducción que presenten definirán los planes de cruzamientos, mejora genética y la conveniencia de la selección de ecotipos.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Otros**

Función desempeñada: **Beuario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.005.900,00**

Fecha desde: **07/2017**

hasta: **07/2019**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

(FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT

Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E

INNOVACION PRODUCTIVA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES (UNAM)

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **DAVIÑA, JULIO RUBÉN**

Nombre del codirector: **HONFI, ANA ISABEL**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2019** fin: **07/2019**

Palabras clave: **CROMOSOMAS; POLIPLIIDIA; PLANTAS ORNAMENTALES Y CESPED; REPRODUCCION VEGETAL**

Area del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Sub-área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Especialidad: **CITOGENETICA, CITOEMBRIOLOGIA, RECURSOS GENETICOS**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Desarrollo experimental**

Código de identificación: **16Q629**

Título: **Sistemas genéticos, citogenómica y evolución de especies de Paspalum**

Descripción: **Paspalum L. comprende alrededor de 350 especies, la gran mayoría perennes, y responsables de la biodiversidad de los ecosistemas de pastizales en América del Sur. Varias especies ya son excelentes forrajeras o céspedes y en general, son importantes recursos forrajeros para las regiones cálidas de América. Este proyecto se origina en la necesidad de profundizar en el conocimiento de los sistemas genéticos y reproductivos de gramíneas subtropicales nativas de interés forrajero, con énfasis en especies diploides y poliploides, e híbridos intra- e interespecíficos de Paspalum, con la finalidad de encontrar indicadores de apomixis / sexualidad relacionados con el sistema genético y de relaciones genómicas. Los indicadores son necesarios para optimizar los esfuerzos en programas de conservación de germoplasma, domesticación y mejoramiento genético de gramíneas nativas del subtrópico y trópico sudamericano. También se pretende responder a cuestiones básicas de interés general como comprender el rol que juegan la hibridación intra e interespecífica, la poliploidía y la reproducción sexual en la evolución y en la estructuración genética de los complejos poliploides de Paspalum**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Pasturas**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ;
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **HONFI, ANA ISABEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **poliploidía; apomixis; meiosis; híbridos**

Área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Sub-área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**

Especialidad: **Genética de especies forrajeras**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PIUNT**

Código de identificación: **Res 2319/17**

Título: **Sistemática y filogenia de briofitas y plantas vasculares sin semilla en el cono sur**

Descripción: **Este proyecto propone un estudio sistemático y filogenético de las briofitas (Bryophyta, Marchantiophyta y Anthocerothophyta) y helechos (Clase Polypodiopsidae) en el cono sur. Para las briofitas, ésta es un área donde se describieron gran cantidad de especies durante el siglo XIX y principios del XX, y que de muchas se desconoce su situación taxonómica real, ya que no se han revisado con posterioridad. En el caso de los helechos, el conocimiento de su diversidad y estado taxonómico es mayor, sin embargo durante los últimos 30 años los estudios moleculares han revolucionado enteramente la circunscripción de los grupos en búsqueda de la monofilia de los mismos y actualmente la mayoría de ellos no se encuentran totalmente resueltos. De esta manera buscamos inventariar, monitorear e identificar briofitas y helechos en el contexto de tipos de vegetación que propendan al conocimiento de la riqueza de especies, estimulando el desarrollo de medios humanos para la investigación y la formación de nuevos profesionales, tanto en el campo como en el laboratorio, capaces de continuar con esta línea de investigación.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables-
Varios**

Función desempeñada: **Beuario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **28.000,00**

Fecha desde: **05/2018**

hasta: **05/2021**

Institución/es: **FACULTAD DE CS.NATURALES E INSTITUTO MIGUEL LILLO ;
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SUAREZ, GUILLERMO MARTIN**

Nombre del codirector: **CATALANO, SANTIAGO ANDRES**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2018** fin: **05/2021**

Palabras clave: **Briofitas; Polypodiopsidae; Andes**

Área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **TBriología, Pteridología y Filogenia**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Jovenes-Temas Abiertos**

Código de identificación: **PICT-2016-2686**

Título: **Sistemática y filogenia del género sudamericano Lessingianthus (Vernonieae, Asteraceae).**

Descripción: **El presente proyecto tiene como objetivo general aportar datos al conocimiento actual del género Lessingianthus mediante la realización de estudios filogenéticos en base a características morfológicas y moleculares.**

Con ello se pretende obtener información que contribuirá a la comprensión de las relaciones filogenéticas y las tendencias evolutivas a nivel infragenérico y con los demás géneros de la subtribu Lepidaploinae. En este sentido, los resultados obtenidos tendrán implicancias en diferentes campos como la sistemática y la filogenia, permitiendo la actualización y la acumulación de nuevos datos taxonómicos, lo que contribuirá al conocimiento de la biodiversidad de la de las Asteráceas o Compuestas, que es una de la familias de plantas más grande a nivel global.

Campo aplicación: **No corresponde**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **150.000,00**

Fecha desde: **06/2017**

hasta: **03/2021**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ANGULO, MARIA BETIANA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2017** fin: **03/2021**

Palabras clave: **LESSINGIANTHUS; FILOGENIA; SISTEMÁTICA**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**

Especialidad: **Sistemática**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT-Joven**

Código de identificación: **1730**

Título: **Variabilidad morfológica y agronómica, fertilidad y calidad de semillas de una población tetraploide sexual sintética de Paspalum notatum**

Descripción: **La actividad ganadera en la región NEA es de gran importancia como fuente de ingreso para productores, dinamizadora de otras actividades económicas y generadora de puestos de trabajo de forma directa e indirecta. Su potencial productivo se ve limitado en parte debido a la falta de adopción de tecnologías de procesos e insumos. Una de las tecnologías de alto impacto en esta actividad es el uso de pasturas implantadas, sin embargo, su adopción se ve limitada debido a la falta de materiales adaptados a la región, escasa disponibilidad y calidad de semillas, sumado al alto precio de estas últimas. Paspalum notatum es una gramínea rizomatosa adaptada a la región y a los sistemas productivos típicos del NEA, caracterizados por un bajo manejo y adopción de insumos como fertilizantes. Debido a sus destacadas características forrajeras fue implantada en otras partes del mundo, como el sudeste de Estados Unidos, donde representa una de las principales especies forrajeras perennes. La especie presenta un citotipo diploide de reproducción sexual y otro tetraploide de reproducción apomíctica. El mejoramiento genético por hibridación se vio limitado en los tetraploides debido a la falta de variabilidad genética en el germoplasma sexual. Recientemente, una población tetraploide sintética sexual fue generada a partir de mi tesis doctoral, la cual fue caracterizada por su modo de reproducción, nivel de ploidía y variabilidad a nivel molecular. Para poder usar esta población en un programa de mejoramiento es necesario caracterizarla desde el punto de vista de su variabilidad morfo-agronómica, grado de fertilidad y calidad de semillas. Los objetivos de este proyecto son: i) Evaluar la variabilidad morfológica y agronómica de una población tetraploide sintética sexual (PTSS) de P. notatum, y compararla con el germoplasma que le dio origen; ii) Determinar la fertilidad de la PTSS, mediante producción de semillas en condiciones de autopolinización forzada y polinización abierta, y compararla con genotipos diploides (GDS), tetraploides sexuales experimentales (GTSE) y apomícticos naturales (GTAN); iii) Evaluar la calidad de las semillas en la PTSS, a partir del poder germinativo, energía germinativa, dormancia y peso de las 1000 semillas, y compararla con los GDS, GTSE y GTAN. La variabilidad será estimada en base a los coeficientes de variación de 6 caracteres morfológicos y 5 agronómicos. La fertilidad será estimada en base a los porcentajes de producción de semillas obtenidos bajo dos métodos de polinización, polinización abierta y autopolinización forzada. La calidad de semillas será evaluada a partir del poder germinativo, energía germinativa, dormancia y peso de las 1000 semillas. La información generada servirá de base para el programa de mejoramiento del IBONE, además de ser de utilidad para otros programas de mejoramiento en especies forrajeras apomícticas.**

Campo aplicación: **Produccion vegetal-Forrajeras**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **210.000,00**

Fecha desde: **04/2019**

hasta: **04/2021**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **ZILLI, ALEX LEONEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Apomixis; Mejoramiento vegetal; Sexualidad**

Area del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Especialidad: **Mejoramiento Vegetal**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **2016-0531 (Res. 285/17)**

Título: **¿Por qué son tantos los cromosomas en Ophioglossum? Explorando el contexto evolutivo-filogenético del organismo con el mayor número cromosómico conocido**

Descripción: **Como objetivo de este proyecto se propone elucidar la historia evolutiva y las relaciones filogenéticas de los géneros del complejo Ophioglossum s.l. y su relación con los demás géneros de Ophioglossaceae, poniendo énfasis en la evolución de sus números cromosómicos y niveles de ploidía. Las hipótesis planteadas son las siguientes: 1) Las secuencias de origen nuclear y plastidial producen topologías congruentes entre sí, que frente a un análisis filogenético, Ophioglossum s.l. resulta un grupo monofilético. 2) La filogenia molecular conformará clados que coinciden con la delimitación genérica basada en morfología, en donde solo se reconocen los géneros Ophioderma y Ophioglossum. 3) Los clados que se formen muestran un mismo número básico de cromosomas. Para poder concretar este proyecto, se busca coordinar esfuerzos de especialistas de cinco países para realizar la filogenia a nivel global del grupo Ophioglossum s.l.**

Campo aplicación: **Medio terrestre-Conservación**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **178.500,00**

Fecha desde: **10/2017**

hasta: **10/2019**

Institución/es: **INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MEZA TORRES, ESTEBAN ISMAEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **C-value; Marcadores-cloroplásticos; Marcadores-nucleares; Pteridophyte-Phylogeny-Group**

Area del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **Fisiología y Fisiopatología de tejidos. Órganos y Sistemas de Órganos**

PROYECTO DE EXTENSION, VINCULACION Y TRANSFERENCIA

Total: 9

Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Conectado saberes, reactivando tradiciones: la recolección de frutas locales como fuente de alimentos nutritivos y golosina de niños en edad escolar del paraje Primer Ingenio Correntino (Corrientes).**

Descripción: **El monte, como llaman localmente al espacio de vegetación abierta que no presenta la intervención del hombre, se encuentran numerosas plantas con frutos comestibles con un gran contenido de agua, vitaminas, azúcares, minerales y de sabor dulce, que son recolectados y considerados durante muchos años como las golosinas de los niños que habitan zonas rurales. Sin embargo, sólo unas pocas de estas especies comestibles se consumen y conocen actualmente. En este sentido, este proyecto busca reconocer nuevamente estas plantas comestibles con el fin de reactivar esta actividad de gran valor nutricional y/o energético, que aún permanece latente entre los niños de edad escolar del paraje Primer Ingenio Correntino (Corrientes).**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **16.000,00**

Fecha desde: **05/2018**

hasta: **05/2019**

Institución/es: **DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **PIRONDO, ANALIA**

Nombre del codirector: **LATTAR, ELSA CLORINDA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **FRUTAS LOCALES; RECOLECCIÓN; CONOCIMIENTOS; TRADICIÓN**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Especialidad: **Botánica**

Tipo de actividad: **Extensión**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Título: **Conociendo y valorando a las plantas que nos rodean**
Descripción: **El Proyecto involucra a docentes y alumnos del Ciclo Superior de 4to a 7mo año de la E.F.A. N° IS 27 ?Tupa Rembiapo? (Santa Ana, Corrientes). Tiene como principal objetivo brindar las herramientas necesarias para conocer y valorar los recursos florísticos, principalmente apícolas, del área.**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **22.000,00** Fecha desde: **01/2019** hasta: **12/2019**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **SOBRADO, SANDRA VIRGINIA**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2019** fin: **12/2019**
Palabras clave: **Flora regional; nombres científicos; nombres vulgares; apicultura**
Area del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
Especialidad: **Flora nativa**

Tipo de actividad: **Extensión**
Tipo de proyecto: **Extensión, contemplado en el programa: La Universidad en el Medio**
Código de identificación:
Título: **Creación de un banco de reposición de razas locales de maní del NEA**
Descripción: **Este proyecto constituye una propuesta basada en dos proyectos anteriores de UNNE en el Medio. El fin del mismo es continuar caracterizando las razas locales de maní para evaluar la diversidad existente y trabajar para la reinstauración del cultivo de maní entre los agricultores locales. Hasta el momento se ha logrado recopilar una gran cantidad de datos de razas caracterizadas de localidades de Chaco, Corrientes y Misiones, se prevé continuar con caracterizaciones de otras localidades de dichas provincias e incorporar localidades del norte de Santa Fe. Paralelamente generar un banco de reposición de semillas que funcionará en la FCA (UNNE) y en el IBONE con el fin de disponer de semillas para la provisión a las comunidades que las requieran. La popularización de los datos recopilados y la disponibilidad de oferta de semillas serán factores fundamentales para la puesta en valor de las razas locales y una futura indicación geográfica.**
Campo aplicación: **Producción vegetal-Oleaginosos** Función desempeñada: **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **160.000,00** Fecha desde: **04/2019** hasta: **04/2022**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**
Nombre del director: **PÉREZ, MARÍA LAURA**
Nombre del codirector: **SEIJO, JOSE GUILLERMO**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2019** fin: **04/2022**
Palabras clave: **maní ; razas; diversidad; banco reposición**
Area del conocimiento: **Agricultura**
Sub-área del conocimiento: **Agricultura**
Especialidad: **Producción a pequeña escala**

Tipo de actividad: **Extensión**
Tipo de proyecto: **Apoyo para el ingreso a la Facultad de Medicina**
Código de identificación: **2952/18**
Título: **Curso de Apoyo Preuniversitario**
Descripción: **Curso de Apoyo para el ingreso a la Carrera de Medicina de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional del Nordeste**
Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Metodología de la educaci** Función desempeñada: **Extensionista**
Moneda: **Pesos** Monto: **18.000,00** Fecha desde: **10/2018** hasta: **10/2019**
Institución/es: **FACULTAD DE MEDICINA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **ANDINO, GERARDO MARCELO**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2018** fin: **10/2019**
Palabras clave: **Carrera de Medicina; Facultad de Medicina; Biología Molecular; Química General**

Area del conocimiento: **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Sub-área del conocimiento: **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Biología Molecular**

Tipo de actividad: **Transferencia**

Tipo de proyecto: **PFIP20117**

Código de identificación:

Título: **Desarrollo de la producción de hongos comestibles y medicinales en la provincia de Corrientes mediante la utilización de residuos agroindustriales.**

Descripción: **Este proyecto tiene como objetivo fomentar la producción de hongos como un recurso alternativo en la provincia de Corrientes y en la región. La implementación de este proyecto traerá aparejado beneficios económicos, debido a la implementación de un nuevo proceso productivo; sociales, por la creación de nuevas fuentes de trabajo y la generación de ingresos adicionales a familias/empresas productoras; y ambientales, ya que la producción de hongos es una actividad orgánica que no genera ningún tipo de contaminación, además de utilizar residuos de la actividad agroindustrial reduciendo así el volumen de los mismos. Mediante el presente proyecto se fomentará la producción de hongos a través de capacitaciones a productores locales, se determinará las cepas de hongos mejor adaptadas a las condiciones de la región, los sustratos más aptos y las condiciones ambientales que se deben proporcionar para obtener los mejores rendimientos. Para esto se instalará una sala de cultivo experimental donde se realizarán los ensayos pertinentes a fin de determinar estos factores. Estas instalaciones además servirán para brindar servicios de producción de microorganismos que actúen en diversas aplicaciones biotecnológicas (biofertilizantes, agentes de control biológico, microorganismos promotores del crecimiento vegetal, levaduras líquidas, enzimas). Se buscarán y aislarán cepas nativas y/o de uso tradicional con diversas aplicaciones biotecnológicas en las diferentes bioregiones de la provincia. Estas cepas serán preservadas mediante la creación de una colección de cultivos (cepario) en donde serán conservadas para futuros estudios y aplicaciones. Se creará un servicio de producción de inoculo (semilla) el cual proveerá de cepas comerciales y nativas a los productores de la región. Se desarrollarán documentos que expliquen las técnicas y métodos de cultivo de hongos y se realizarán talleres y cursos de especialización**

Campo aplicación: **Rec.Nat.Renov.-Explotacion**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **844.900,00**

Fecha desde: **11/2018**

hasta: **08/2021**

Institución/es: **CONSEJO FEDERAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (COFECYT) ; SECRETARIA DE GOBIERNO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE (IBONE) ; (CONICET - UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **30 %**

Nombre del director: **NIVEIRO, NICOLÁS**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2018** fin: **08/2021**

Palabras clave: **CEPAS NATIVAS; GIRGOLAS; AGROCYBE; CULTIVO**

Area del conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Sub-área del conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Especialidad: **Biotecnología**

Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Identificación y selección de cultivares de maní de productores de San Luis del Palmar para uso potencial en la agricultura familiar de Corrientes**

Descripción: **El objetivo de este proyecto es rescatar y valorizar variedades tradicionales de maní y capacitar a los productores para optimizar la producción familiar del mismo. El proyecto se desarrollará en el Departamento de San Luis del Palmar (Corrientes), consistirá en trabajar junto a productores familiares de la zona en el rescate y evaluación de variedades tradicionales utilizadas, puesta en valor de las propiedades alimenticias del maní, y capacitación integral de los productores para optimizar la seguridad alimentaria familiar, fomentar la adopción de este cultivo y aumentar la rentabilidad de la producción manicera local.**

Campo aplicación: **Produccion vegetal-Semillas**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **30.000,00**

Fecha desde: **03/2017**

hasta: **05/2019**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **PÉREZ, MARÍA LAURA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2017** fin: **03/2019**

Palabras clave: **Maní; Cultivar; adaptación; alimentación**

Area del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**
Sub-área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**
Especialidad: **Producción vegetal semillas**

Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto: **UNNE en el Medio**

Código de identificación:

Título: **PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE GRAMÍNEAS FORRAJERAS POR PEQUEÑOS PRODUCTORES (PP) DEL NORDESTE ARGENTINO**

Descripción: **Desde hace más de 13 años la FCA, mediante la intervención en el medio de Organizaciones gubernamentales y ONG's, trabaja con pequeños productores de las provincias de Chaco, Corrientes, Santa Fe y Misiones, en el desarrollo de producción de semillas forrajeras de los pastos que la Facultad detenta en el INASE. Actualmente no se cubren las demandas de semilla del sector ganadero. La incorporación de las tecnologías apropiadas mejorarían las condiciones de trabajo para los agricultores, al mismo tiempo que se vería incrementada la producción, calidad de las semillas y la renta de estas empresas familiares. Esto ocurriría mediante el aumento de la superficie implantada y el volumen final de producción. Es muy importante destacar que las actividades descritas en este proyecto se enmarcan en un acuerdo entre la FCA-UNNE y la SsAF de la Nación.**

Campo aplicación: **Producción vegetal-Pasturas**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **30.000,00**

Fecha desde: **01/2019**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **URBANI, MARIO HUGO**

Nombre del codirector: **NORRMANN, GUILLERMO ALBERTO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Forrajeras; Semillas Forrajeras; Agricultura Familiar**

Area del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**

Especialidad: **Desarrollo Socio-productivo y Emprendedor**

Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto: **Proyecto de Desarrollo Tecnológico y Social**

Código de identificación: **P18PD01**

Título: **Rescate, caracterización y puesta en valor de las razas locales de maní del NEA y de sus patrones culturales asociados**

Descripción: --

Campo aplicación: **Des.Socioecon.y Serv.-Otros**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **64.000,00**

Fecha desde: **01/2019**

hasta: **12/2022**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

SUBSECRETARÍA DE AGRICULTURA FAMILIAR Y DESARROLLO TERR

Ejecuta: no / Evalúa: no Financia:

MINISTERIO DE PRODUCCIÓN DE CORRIENTES

Ejecuta: no / Evalúa: no Financia:

UNIÓN DE PRODUCTORES DE SAN LUIS DEL PALMAR CORRIENTES

Ejecuta: no / Evalúa: no Financia:

LA FLORIDA-PRODUCTORES DE SAN LAUIS DEL PALMAR DE CORRI

Ejecuta: no / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **PÉREZ, MARÍA LAURA**

Nombre del codirector: **SEIJO, JOSE GUILLERMO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Agricultura Familiar; Agrobiodiversidad; Conservación**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **Agricultura Familiar**

Tipo de actividad: **Extensión**
 Tipo de proyecto: **UNNE en el Medio**
 Código de identificación:
 Título: **Sustentabilidad apícola de los Humedales del Chaco: puesta en VALOR.**
 Descripción: **Sustentabilidad apícola de los Humedales del Chaco: puesta en VALOR.**
 Campo aplicación: **Produccion animal** Función desempeñada:
 Moneda: **Pesos** Monto: **16.000,00** Fecha desde: **05/2018** hasta: **05/2019**
 Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**
 Nombre del director: **SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE**
 Nombre del codirector: **RUIZ DIAZ, JUAN DANIEL**
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:
 Palabras clave: **polen; miel; flora; Apicultura**
 Área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
 Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
 Especialidad: **Apicultura**

PROYECTOS DE COMUNICACION PUBLICA DE CYT **Total: 1**

Tipo de proyecto:
 Código de identificación: **UNNE EN EL MEDIO**
 Título: **PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE GRAMÍNEAS FORRAJERAS POR PEQUEÑOS PRODUCTORES (PP) DEL NORDESTE ARGENTINO**
 Descripción: **Desde hace más de 13 años la FCA, mediante la intervención en el medio de Organizaciones gubernamentales y ONG's, trabaja con pequeños productores de las provincias de Chaco, Corrientes, Santa Fe y Misiones, en el desarrollo de producción de semillas forrajeras de los pastos que la Facultad detenta en el INASE. Actualmente no se cubren las demandas de semilla del sector ganadero. La incorporación de las tecnologías apropiadas mejorarían las condiciones de trabajo para los agricultores, al mismo tiempo que se vería incrementada la producción, calidad de las semillas y la renta de estas empresas familiares. Esto ocurriría mediante el aumento de la superficie implantada y el volumen final de producción. Es muy importante destacar que las actividades descritas en este proyecto se enmarcan en un acuerdo entre la FCA-UNNE y la SsAF de la Nación.**
 Campo aplicación: **Produccion vegetal-Forrajes** Función desempeñada: **Becario de I+D**
 Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/2019** hasta: **12/2019**
 Institución/es: **SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
 Nombre del director: **URBANI, MARIO HUGO**
 Nombre del codirector: **NORRMANN, GUILLERMO ALBERTO**
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2019** fin: **12/2019**
 Palabras clave: **FORRAJERAS; SEMILLAS FORRAJERAS; AGRICULTURA FAMILIAR**
 Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
 Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
 Especialidad: **PRODUCCION VEGETAL-FORRAJES**

SUBSIDIOS PARA EVENTOS CYT **Total: 2**

Tipo de subsidio: **Subsidios para organización de eventos CyT**
 Título: **Taller de Técnicas de Microscopia Electrónica Encuentro Corrientes 2019**
 Descripción: **Se organizó un encuentro de técnicos microscopista especializados en microscopia de alta resolución. Conferencias de Investigadores, Empresas y Mesas de trabajo de Técnicos de toda la Argentina.**
 Moneda: **Pesos** Monto: **450.000,00** Fecha desde: **04/2019** hasta: **05/2019**
 Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE) Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Tipo de subsidio: **Subsidios para organización de eventos CyT**
 Título: **V Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución**
 Descripción: **Los estudios citogenéticos en Latinoamérica han sido llevados a cabo, tradicionalmente, por diversos grupos de investigación de manera independiente en toda la región, enfocándose principalmente hacia el mejoramiento de especies vegetales, la citotaxonomía y la evolución. Durante los ochenta, la principal vía de comunicación de la producción científica de estos grupos de trabajo fue a través de revistas regionales, frecuentemente no indizadas, y de difícil acceso para los investigadores extranjeros e incluso para los mismos investigadores en sus propios países. Debido a estas particularidades históricas y culturales de la región, por un lado, y a las características biogeográficas**

por el otro, dichos grupos de investigación han trabajado muchas veces con las mismas especies, usando técnicas similares, pero con muy poco contacto entre ellos. Posteriormente, este panorama comenzó a cambiar con la indización de las principales revistas de cada país, así como con los nuevos medios de comunicación. Un paso decisivo para reunir a estos grupos de investigación fue el establecimiento de un foro apropiado para el debate de los avances en la investigación en esta área. A fin de divulgar los trabajos de investigación que se venían desarrollando en el área de citogenética y evolución de la biota Latinoamericana y de promover la cooperación e intercambio entre los diferentes grupos latinoamericanos y de otras regiones del mundo que trabajan en áreas relacionadas con la Citogenética y Evolución, se realizó el Primer Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución en Recife, Brasil (1999). Posteriormente, el SLACE se realizó Palmira-Colombia (2007), Corrientes-Argentina (2011) y Guarujá-Brasil (2013). En esta oportunidad, el V SLACE se realizó en forma conjunta con el XVII Congreso Latinoamericano de Genética, XLVII Congreso Argentino de Genética, LII Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile y VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética (ALAG/2019)

Moneda: **Pesos** Monto: **4.000,00** Fecha desde: **10/2019** hasta: **10/2019**
 Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
TECNICAS (CONICET)

SUBSIDIOS PARA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO	Total: 0
------------------------------------------------------	-----------------

No hay registros cargados



El Consejo Directivo deja constancia que ha verificado el contenido de la memoria Institucional Memoria 2019, y la avala mediante la firma del representante designado por sus miembros.

DECLARACION JURADA

Declaro que los datos a transmitir son correctos y completos, y que he confeccionado el archivo digital en carácter de Declaración Jurada, sin omitir ni falsear dato alguno que deba contener, siendo fiel expresión de la verdad.