Memoria UE 2024

IDENTIFICACIÓN

Identificación

Denominación: INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE

Sigla: IBONE

GRAN ÁREA

Gran área principal seleccionada: **Ciencias Agrarias, de la Ingeniería y de Materiales ; Ciencias Biológicas y de la Salud ; Ciencias Exactas y Naturales ;**

CONTRAPARTES

Código	Nombre de la/s instituciones contrapartes	Tipo de la/s instituciones contrapartes
21147	**FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE**	**Universidad o instituto universitario estatal**

OBJETIVOS DE CREACIÓN

Objetivo de creación:
El IBONE se crea en diciembre 1977, por un Convenio entre el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y la Universidad Nacional del Nordeste (UNNE), como UNIDAD DE DOBLE DEPENDENCIA. En el acta fundacional se manifiestan los fines esenciales del Instituto: - Promover el desarrollo de investigaciones científicas en el área de la Botánica. - Contribuir a la formación de investigadores y técnicos de nivel en la especialidad, acorde a las necesidades de la región y del país. - Prestar asesoramiento a instituciones oficiales y privadas. También allí se establecen sus funciones: - Realizar investigaciones básicas y aplicadas en el área de la Botánica. - Elaborar y ejecutar programas y planes para el mejoramiento de los problemas de la especialidad en forma directa o en colaboración con otras instituciones. - Prestar colaboración que pueda ser requerida por instituciones calificadas interesadas en investigaciones botánicas, siempre que ello no interfiera en la ejecución de los propios programas del Instituto. - Difundir los resultados de su actividad por los medios y procedimientos que estime convenientes. - Cooperar con establecimientos de enseñanza y otros organismos para el desarrollo de los estudios botánicos a nivel de postgrado. - Organizar cursos especiales en la materia de su competencia. - Mantener relaciones con otras instituciones del país dedicadas al estudio de problemas afines, y con organismos similares extranjeros.

SEDE / SUBSEDE / NODO / GRUPOS VINCULADOS

Código	Sigla	Denominación	Tipo Unidad
5434	**IBONE**	**INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE**	**SEDE**

DIRECTOR / VICEDIRECTOR

Apellido y Nombre	Rol	Categoría
GONZALEZ, ANA MARIA	**Director**	**INV PRINCIPAL**
ACUÑA, CARLOS ALBERTO	**Vicedirector**	**INV PRINCIPAL**

CONSEJO DIRECTIVO

Rol	Apellido y Nombre	Fecha desde	Fecha hasta
Representante Investigador	**SALAS, ROBERTO MANUEL**	**06/12/2021**	**05/12/2025**
Representante Investigador	**POPOFF, ORLANDO FABIAN**	**06/12/2021**	**05/12/2025**
Representante Investigador	**ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO**	**11/12/2023**	**11/12/2027**
Representante Investigador	**NIVEIRO, NICOLÁS**	**11/12/2023**	**11/12/2027**
Representante Investigador	**ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL**	**11/12/2023**	**11/12/2027**
Representante Personal de Apoyo	**PÉREZ, MARÍA LAURA**	**11/12/2023**	**11/12/2027**

Representante Investigador	**BRUGNOLI, ELSA ANDREA**	**11/12/2023**	**11/12/2027**
Representante Investigador	**VIDOZ, MARÍA LAURA**	**06/12/2021**	**05/12/2025**
Representante Becario	**GARCÍA, ALEJANDRA VANINA**	**11/12/2023**	**11/12/2027**

PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA	**Total: 125**
INVESTIGADORES CONICET	**Total: 45**
SEIJO, JOSE GUILLERMO	***INV SUPERIOR***
ACUÑA, CARLOS ALBERTO	***INV PRINCIPAL***
ESPINOZA, FRANCISCO	***INV PRINCIPAL***
GONZALEZ, ANA MARIA	***INV PRINCIPAL***
MARTÍNEZ, ERIC JAVIER	***INV PRINCIPAL***
SANSBERRO, PEDRO ALFONSO	***INV PRINCIPAL***
SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA	***INV PRINCIPAL***
KELLER, HECTOR ALEJANDRO	***INV INDEPENDIENTE***
LAVIA, GRACIELA INES	***INV INDEPENDIENTE***
ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO	***INV ADJUNTO***
ANGULO, MARIA BETIANA	***INV ADJUNTO***
BRUGNOLI, ELSA ANDREA	***INV ADJUNTO***
COLLAVINO, MÓNICA MARIANA	***INV ADJUNTO***
COULLERI, JUAN PABLO	***INV ADJUNTO***
GALDEANO, ERNESTINA	***INV ADJUNTO***
LUNA, CLAUDIA VERÓNICA	***INV ADJUNTO***
MIGNOLLI, FRANCESCO	***INV ADJUNTO***
NIVEIRO, NICOLÁS	***INV ADJUNTO***
ORTIZ, ALEJANDRA MARCELA	***INV ADJUNTO***
PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA	***INV ADJUNTO***
ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL	***INV ADJUNTO***
SALAS, ROBERTO MANUEL	***INV ADJUNTO***
SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN	***INV ADJUNTO***
SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES	***INV ADJUNTO***
VIA DO PICO, GISELA MARIEL	***INV ADJUNTO***
VIDOZ, MARÍA LAURA	***INV ADJUNTO***
CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL	***INV ASISTENTE***
DOLCE, NATALIA RAQUEL	***INV ASISTENTE***
ESPASANDIN, FABIANA DANIELA	***INV ASISTENTE***
JIMENEZ, MARIA SOLEDAD	***INV ASISTENTE***
KOVALSKY, IVANA EVELÌN	***INV ASISTENTE***
LATTAR, ELSA CLORINDA	***INV ASISTENTE***
MARCÓN, FLORENCIA	***INV ASISTENTE***
MEDINA, RICARDO DANIEL	***INV ASISTENTE***
MICHLIG, SILVIA ANDREA	***INV ASISTENTE***
MIGUEL, LAILA MABEL	***INV ASISTENTE***
MORENO, ERCILIA MARIA SARA	***INV ASISTENTE***
NOVO, PATRICIA ELDA	***INV ASISTENTE***
PIRONDO, ANALIA	***INV ASISTENTE***
REUTEMANN, ANNA VERENA	***INV ASISTENTE***
ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL	***INV ASISTENTE***
SILVESTRI, MARÍA CELESTE	***INV ASISTENTE***
SOBRADO, SANDRA VIRGINIA	***INV ASISTENTE***
ZILLI, ALEX LEONEL	***INV ASISTENTE***
ZINI, LUCIA MELISA	***INV ASISTENTE***

BECARIOS CONICET	Total: 47
COWPER COLES, PATRICIO	***Int. Doctoral Proyectos UE***
LOVATO ECHEVERRÍA, RAFAEL AUGUSTO	***Int. Doctoral Proyectos UE***
NICORA CHEQUÍN, RENATA	***Int. Doctoral Proyectos UE***
SILVA, GISELLA CAROLINA	***Int. Doctoral Proyectos UE***
MARTINS DO CARMO, JOAO AFONSO	***POS.DOC C/PAISES LATINOAMERIC.***
PÁEZ BOGARÍN, SAÚL ELÍAS	***DOC. C/PAISES LATINOAMERICANOS***
AGUIAR, LEONARDO DIONEL	***INTERNA DOCTORAL TEMAS ESTRAT***
CABRERA CASTELLANO, CONSTANZA VICTORIA	***INTERNA DOCTORAL TEMAS ESTRAT***
MAZEPA, CRISTIAN ISMAEL	***INTERNA DOCTORAL TEMAS ESTRAT***
SOMRAU, ALEX ERNESTO	***INTERNA DOCTORAL TEMAS ESTRAT***
PRIETO, MARÍA CECILIA	***POSTDOC. TEMAS ESTRATEGICOS***
ROMERO, MARÍA FLORENCIA	***POSTDOC. TEMAS ESTRATEGICOS***
JUDKEVICH, MARINA DANIELA	***BECA INTERNA POSTDOC. EXTRAORD***
ALMIRÓN, NOELIA EMILIA ALEJANDRINA	***BECA POSDOC. COFINAN. C/UNIVS.***
NAVARRO KRILICH, LIA MACARENA	***BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.***
ORTIZ, NICOLAS LEANDRO	***BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.***
ZORAT, ANGEL IGNACIO	***BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.***
ALVAREZ, MAYRA YANET	***BECA INTERNA DOCTORAL***
BATISTA, ADRIANA JUDIT	***BECA INTERNA DOCTORAL***
BERDÚN, ALICIA INÉS	***BECA INTERNA DOCTORAL***
CHAVEZ, CÉSAR ANTONIO	***BECA INTERNA DOCTORAL***
CUBILLA, MARÍA DEL CARMEN	***BECA INTERNA DOCTORAL***
DABRIO, ALFREDO	***BECA INTERNA DOCTORAL***
DUARTE, MARÍA JOSÉ	***BECA INTERNA DOCTORAL***
ELÍAS, FLORENCIA AÍDA ITATÍ	***BECA INTERNA DOCTORAL***
GAUTO, SILVANA YASMIN	***BECA INTERNA DOCTORAL***
LARROQUETTE, TOMÁS IGNACIO	***BECA INTERNA DOCTORAL***
LOPEZ, JAVIER EZEQUIEL	***BECA INTERNA DOCTORAL***
MARICHICH, PAULA BELÉN	***BECA INTERNA DOCTORAL***
NALLI SONZOGNI, FEDERICO DAVID	***BECA INTERNA DOCTORAL***
OLMEDO CERQUETTI, BRUNO AMADEO	***BECA INTERNA DOCTORAL***
PINTO RUIZ, GABRIEL ANTONIO	***BECA INTERNA DOCTORAL***
REVOLLAR OCHATOMA, PAMELA ALELÍ	***BECA INTERNA DOCTORAL***
ROJAS, JOSÉ LUCAS	***BECA INTERNA DOCTORAL***
SOLIS, CRISTIAN JAVIER	***BECA INTERNA DOCTORAL***
VALLEJOS, MARÍA CELESTE	***BECA INTERNA DOCTORAL***
VILLALBA, AUGUSTO IVAN	***BECA INTERNA DOCTORAL***
AVALOS, ADAN ALBERTO	***POST.DOCTORAL INT.***
BREM, MARTA CAROLINA	***POST.DOCTORAL INT.***
DE BLAS, FRANCISCO JAVIER	***POST.DOCTORAL INT.***
FLORENTÍN, JAVIER ELIAS	***POST.DOCTORAL INT.***
GARCÍA, ALEJANDRA VANINA	***POST.DOCTORAL INT.***
HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES	***POST.DOCTORAL INT.***
NUÑEZ FLORENTIN, MARIELA	***POST.DOCTORAL INT.***
PÉREZ, YANINA DE JESÚS	***POST.DOCTORAL INT.***
RAMÍREZ, NATALIA ANDREA	***POST.DOCTORAL INT.***
RODRIGUEZ, MARIA PIA	***POST.DOCTORAL INT.***

PERSONAL DE APOYO CONICET	Total: 22
GALDEANO, FLORENCIA	***PROFESIONAL PRINCIP.***
MEDINA, WALTER ADRIAN	***PROFESIONAL PRINCIP.***
PÉREZ, MARÍA LAURA	***PROFESIONAL PRINCIP.***
PIESZKO, GELINA ESTHER	***PROFESIONAL PRINCIP.***
PUIGBO, MARIA CECILIA	***PROFESIONAL PRINCIP.***
SIMON, LAURA	***PROFESIONAL PRINCIP.***
VILLEGAS, DARIO OSCAR	***PROFESIONAL PRINCIP.***
AGOSTINI, FEDERICO	***PROFESIONAL ADJUNTO***
ACUÑA, MATIAS NICOLAS	***PROFESIONAL ASISTEN.***
CUÑA, NOELIA PATRICIA	***PROFESIONAL ASISTEN.***
SCHALLER, SILVIA CRISTINA	***PROFESIONAL ASISTEN.***
BARRIOS, EDMUNDO	***TECNICO PRINCIPAL***
GALEANO, DANTE OSCAR	***TECNICO PRINCIPAL***
GOMEZ HERRERA, JORGE RUBEN	***TECNICO PRINCIPAL***
MORALES, FRANCISCA	***TECNICO PRINCIPAL***
OLMEDO, DEBORA MABEL	***TECNICO PRINCIPAL***
OLMEDO, SANDRA BEATRIZ	***TECNICO PRINCIPAL***
WICHMANN, ILENE ESTHER	***TECNICO PRINCIPAL***
BARZELK, PEDRO PABLO	***TECNICO ASOCIADO***
LACUNZA, ESTELA MARY	***TECNICO ASOCIADO***
ROMERO, SILVIA ALEJANDRA	***TECNICO ASOCIADO***
SAUCEDO, OMAR ALCIDES	***TECNICO ASOCIADO***

NO CONICET	Total: 10
CARDOZO, MARINA CECILIA	***Investigador***
FLACHSLAND, EDUARDO ALBERTO	***Investigador***
HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES	***Investigador***
LOPEZ, MARIA GABRIELA	***Investigador***
MARASSI, MARIA ANTONIA	***Investigador***
POPOFF, ORLANDO FABIAN	***Investigador***
SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE	***Investigador***
SOLIS, STELLA MARIS	***Investigador***
TERADA, GRACIELA	***Investigador***
URBANI, MARIO HUGO	***Investigador***

OTRAS CATEGORÍAS CONICET	Total: 1
GÓMEZ, GLORIA MARICEL	***GRAL. CONT. ART9 - C05***

Líneas de investigación	
Línea:	**Taxonomía**
Área de conocimiento:	**Ciencias de las Plantas, Botánica**
Palabras clave:	**Taxonomía - Herbario - Conservación**
Personas asociado como su línea principal:	**JIMENEZ, MARIA SOLEDAD ; MICHLIG, SILVIA ANDREA ; MIGUEL, LAILA MABEL ; PIRONDO, ANALIA ; ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL ; SOBRADO, SANDRA VIRGINIA ; ANGULO, MARIA BETIANA ; COULLERI, JUAN PABLO ; NIVEIRO, NICOLÁS ; PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA ; SALAS, ROBERTO MANUEL ; SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES ; KELLER, HECTOR ALEJANDRO ; AVALOS, ADAN ALBERTO ; BREM, MARTA CAROLINA ; FLORENTÍN,**

	JAVIER ELIAS ; NUÑEZ FLORENTIN, MARIELA ; RAMÍREZ, NATALIA ANDREA ; RODRIGUEZ, MARIA PIA ; BERDÚN, ALICIA INÉS ; GAUTO, SILVANA YASMIN ; OLMEDO CERQUETTI, BRUNO AMADEO ; ROJAS, JOSÉ LUCAS ; VALLEJOS, MARÍA CELESTE ; ZORAT, ANGEL IGNACIO ; AGUIAR, LEONARDO DIONEL ; MAZEPA, CRISTIAN ISMAEL ; SOMRAU, ALEX ERNESTO ; PÁEZ BOGARÍN, SAÚL ELÍAS ; MARTINS DO CARMO, JOAO AFONSO ; LOVATO ECHEVERRÍA, RAFAEL AUGUSTO ; NICORA CHEQUÍN, RENATA ; LOPEZ, MARIA GABRIELA ; POPOFF, ORLANDO FABIAN ; SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE ; ELÍAS, FLORENCIA AÍDA ITATÍ ; LARROQUETTE, TOMÁS IGNACIO ; LOPEZ, JAVIER EZEQUIEL ; BATISTA, ADRIANA JUDIT ;
Línea:	**Anatomía Vegetal y Embriología**
Área de conocimiento:	**Ciencias de las Plantas, Botánica**
Palabras clave:	**Anatomía - Embriología - Cultivos**
Personas asociado como su línea principal:	**LATTAR, ELSA CLORINDA ; ZINI, LUCIA MELISA ; GONZALEZ, ANA MARIA ; PÉREZ, YANINA DE JESÚS ; JUDKEVICH, MARINA DANIELA ; ROMERO, MARÍA FLORENCIA ; SOLIS, STELLA MARIS ;**
Línea:	**Citogenética y Evolución Vegetal**
Área de conocimiento:	**Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de la Salud")**
Palabras clave:	**Germoplasma - Biología evolutiva - Mejoramiento**
Personas asociado como su línea principal:	**CHALUP, LAURA MARÍA ISABEL ; KOVALSKY, IVANA EVELÌN ; MORENO, ERCILIA MARIA SARA ; SILVESTRI, MARÍA CELESTE ; ORTIZ, ALEJANDRA MARCELA ; ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL ; SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN ; VIA DO PICO, GISELA MARIEL ; LAVIA, GRACIELA INES ; SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA ; SEIJO, JOSE GUILLERMO ; DE BLAS, FRANCISCO JAVIER ; GARCÍA, ALEJANDRA VANINA ; DABRIO, ALFREDO ; SOLIS, CRISTIAN JAVIER ; ALMIRÓN, NOELIA EMILIA ALEJANDRINA ; CABRERA CASTELLANO, CONSTANZA VICTORIA ; SILVA, GISELLA CAROLINA ; MARICHICH, PAULA BELÉN ;**
Línea:	**Genética y Mejoramiento de Especies Forrajeras**
Área de conocimiento:	**Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**
Palabras clave:	**Gramíneas - Leguminosas - Sistemas reproductivos**
Personas asociado como su línea principal:	**MARCÓN, FLORENCIA ; NOVO, PATRICIA ELDA ; REUTEMANN, ANNA VERENA ; ZILLI, ALEX LEONEL ; BRUGNOLI, ELSA ANDREA ; ACUÑA, CARLOS ALBERTO ; MARTÍNEZ, ERIC JAVIER ; CUBILLA, MARÍA DEL CARMEN ; PINTO RUIZ, GABRIEL ANTONIO ; VILLALBA, AUGUSTO IVAN ; NAVARRO KRILICH, LIA MACARENA ; COWPER COLES, PATRICIO ; URBANI, MARIO HUGO ;**
Línea:	**Fisiología Vegetal e Interacción Planta-microorganismo**
Área de conocimiento:	**Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**
Palabras clave:	**Interacción planta-microorganismo - Fisiología Vegetal - Conservación in vitro**
Personas asociado como su línea principal:	**DOLCE, NATALIA RAQUEL ; ESPASANDIN, FABIANA DANIELA ; MEDINA, RICARDO DANIEL ; COLLAVINO, MÓNICA MARIANA ; GALDEANO, ERNESTINA ; MIGNOLLI, FRANCESCO ; VIDOZ, MARÍA LAURA ; ESPINOZA, FRANCISCO ; HIDALGO, MARIA IRMA DE LAS MERCEDES ; CHAVEZ, CÉSAR ANTONIO ; NALLI SONZOGNI, FEDERICO DAVID ; REVOLLAR OCHATOMA, PAMELA ALELÍ ; PRIETO, MARÍA CECILIA ; CARDOZO, MARINA CECILIA ; FLACHSLAND, EDUARDO ALBERTO ; MARASSI, MARIA ANTONIA ; TERADA, GRACIELA ;**
Línea:	**Biotecnología Aplicada y Genómica Funcional**
Área de conocimiento:	**Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")**
Palabras clave:	**Biotecnología - Genómica Funcional - Fisiología Vegetal**
Personas asociado como su línea principal:	**ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO ; LUNA, CLAUDIA VERÓNICA ; SANSBERRO, PEDRO ALFONSO ; ALVAREZ, MAYRA YANET ; DUARTE, MARÍA JOSÉ ; ORTIZ, NICOLAS LEANDRO ;**

SERVICIOS TECNOLÓGICOS DE ALTO NIVEL HABILITADOS

Sigla: **IBONE**; Código: **ST493**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Citometría de flujo**; Detalle: **Determinación de contenido absoluto de ADN, de nivel de ploidía y sistemas reproductivos**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1300 - BIOLOGIA-VARIAS**; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **013 - Producción de semillas y de otras formas de propagación de cultivos agrícolas**; Palabra clave 1: **contenido absoluto de ADN**; Palabra clave 2: **ioduro de propidio**; Palabra clave 3: **ploidía**; Palabra clave 4: **sistemas reproductivos**; Palabra clave 5: **sistemas reproductivos**

Sigla: **IBONE**; Código: **ST494**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Citometría de flujo - Láser**; Detalle: **Determinación de contenido absoluto de ADN**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1300**

- BIOLOGIA-VARIAS; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **712 - Ensayos y análisis técnicos**; Palabra clave 1: **contenido absoluto de ADN**; Palabra clave 2: **ioduro de propidio**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST495**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Citometría de flujo - UV**; Detalle: **Determinación de nivel de ploidía y sistemas reproductivos mediante conteo de ADN relativo**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1300 - BIOLOGIA-VARIAS**; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **016 - Servicios de apoyo agrícolas y pecuarios**; Palabra clave 1: **Contenido de ADN**; Palabra clave 2: **Ploidía**; Palabra clave 3: **Sistemas reproductivos**; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST496**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Deshidratación de muestras**; Detalle: **Deshidratación de muestras por sistema de liofilizado. Se utilizará en la deshidratación de muestras vegetales, animales y/o soluciones acuosas.**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **1301 - BIOLOGIA-CELULAR Y MOLECULAR**; Campo aplicación principal: **0730 - Produccion vegetal** ; Actividades industriales principal: **016299 - Servicios de apoyo pecuarios n.c.p.**; Palabra clave 1: **deshidratación**; Palabra clave 2: **liofilización**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST506**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Digitalización de muestras por microscopía óptica**; Detalle: **Toma de imágenes fotográficas digitales a partir de microscopio óptico y estereoscópico**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1304 - BIOLOGIA-BOTANICA**; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **712 - Ensayos y análisis técnicos**; Palabra clave 1: **microscopía**; Palabra clave 2: **imágenes**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST507**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Germinación de semillas**; Detalle: **Determinación de poder germinativo y energía germinativa**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **4100 - AGRONOMIA Y DASONOMIA-VARIAS**; Campo aplicación principal: **0734 - Produccion vegetal-Semillas** ; Actividades industriales principal: **013 - Producción de semillas y de otras formas de propagación de cultivos agrícolas**; Palabra clave 1: **Germinación**; Palabra clave 2: **semillas**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST508**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Identificación de plantas a especie Herbario CTES (Corrientes)**; Detalle: **Se identifica taxonómica de ejemplares de herbario**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1307 - BIOLOGIA-TAXONOMIA**; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **712 - Ensayos y análisis técnicos**; Palabra clave 1: **taxonomía**; Palabra clave 2: **herbario**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST509**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Medición de estado hídrico de las plantas en tiempo real**; Detalle: **Medición por bomba Scholander, porómetro y psicrometría**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **1301 - BIOLOGIA-CELULAR Y MOLECULAR**; Campo aplicación principal: **0730 - Produccion vegetal** ; Actividades industriales principal: **013 - Producción de semillas y de otras formas de propagación de cultivos agrícolas**; Palabra clave 1: **balance hídrico**; Palabra clave 2: **potencial agua**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST510**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Medición de intercambio gaseoso en plantas**; Detalle: **Medición de fotosíntesis, transpiración, conductancia estomática en tiempo real. Plantas creciendo en macetas en condiciones controladas; o bien, plantas creciendo en condiciones de cultivo comercial**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **1301 - BIOLOGIA-CELULAR Y MOLECULAR**; Campo aplicación principal: **0730 - Produccion vegetal** ; Actividades industriales principal: **011 - Cultivos temporales**; Palabra clave 1: **fotosíntesis**; Palabra clave 2: **transpiración**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST511**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Plantas producidas**; Detalle: **Micropropagación de plantas**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **4100 - AGRONOMIA Y DASONOMIA-VARIAS**; Campo aplicación principal: **0730 - Produccion vegetal** ; Actividades industriales principal: **013 - Producción de semillas y de otras formas de propagación de cultivos agrícolas**; Palabra clave 1: **plantas micropropagadas**; Palabra clave 2: **plantas clonadas**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST512**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Micropropagación de plantas**; Detalle: **Micropropagación por métodos biotecnológicos y convencionales**; Estado: **Aprobado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **1356 - BIOLOGIA-BIOINGENIERIA, BIOTECNOLOGIA**; Campo aplicación principal: **0730 - Produccion vegetal** ; Actividades industriales principal: **013020 - Producción de otras formas de propagación de cultivos agrícolas (Incluye gajos, bulbos, estacas enraizadas o no, esquejes, plantines, etc.)**; Palabra clave 1: **micropropagación**; Palabra clave 2: **cultivo de tejidos**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST2705**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Registro fotográfico con microscopio óptico y estereocópico**; Detalle: **Registro fotográfico y mediciones de imágenes digitales con microscopio óptico y estereocópico, elaboración de láminas en base a preparados histológicos**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1304 - BIOLOGIA-BOTANICA**; Campo aplicación principal: **1140 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Agropec.y Veter.** ; Actividades industriales principal: **011 - Cultivos temporales**; Palabra clave 1: **registro fotográfico**; Palabra clave 2: **preparados histológicos**; Palabra clave 3: **anatomía**; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST4413**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Análisis de riesgos para la introducción de especies invasoras**; Detalle: **El análisis de riesgos es una herramienta preventiva enfocada a impedir el establecimiento de especies**

invasoras en el medio, permite evaluar el riesgo que representa una especie antes de su introducción y tomar medidas para reducirlo. Además, de establecer medidas para regular estas introducciones intencionales, permite predecir puntos de introducción y monitoreos para detectar tempranamente un posible riesgo invasor.; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1301 - BIOLOGIA-CELULAR Y MOLECULAR**; Campo aplicación principal: **0742 - Sanidad vegetal-Prevencion** ; Actividades industriales principal: **016 - Servicios de apoyo agrícolas y pecuarios**; Palabra clave 1: **especies invasoras**; Palabra clave 2: **análisis**; Palabra clave 3: **riesgo**; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST4437**; Tipo STAN: **Asesoramiento** ; Título: **Capacitación sobre gestión y edición digital de revistas científicas.**; Detalle: **Se ofrece capacitación sobre las diferentes etapas de la edición digital de revistas científicas: Proceso editorial. Roles y funciones: director, editor, correctores, gestor OJS, maquetador, entre otros. Calidad y categorización de revistas científicas. Gestión y configuración de OJS (Open Journal System). Maquetación. Uso de programas especializados.**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1300 - BIOLOGIA-VARIAS**; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **581 - Edición**; Palabra clave 1: **edición digital**; Palabra clave 2: **revistas científicas**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST4972**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Detección e identificación molecular de microorganismos asociados a plantas**; Detalle: **Incluye la detección e identificación de bacterias, virus y hongos patógenos de plantas y otros microorganismos no patógenos asociados a las mismas, utilizando técnicas moleculares**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **1304 - BIOLOGIA-BOTANICA**; Campo aplicación principal: **0740 - Sanidad vegetal** ; Actividades industriales principal: **721030 - Investigación y desarrollo experimental en el campo de las ciencias agropecuarias**; Palabra clave 1: **microorganismos**; Palabra clave 2: **identificación molecular**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST5065**; Tipo STAN: **Asesoramiento** ; Título: **Capacitación virtual o presencial en técnicas de biología molecular**; Detalle: **Incluye asesoramiento en problemas biológicos que pueden estudiarse con técnicas de biología molecular (secuenciación, análisis de expresión, genotipificación, etc.). Análisis de la tecnología disponible y adecuación al contexto específico. Capacitación de personal en el uso de equipamiento general del área. Capacitación teórica en métodos de conservación adecuada de muestras biológicas, extracción de ácidos nucleicos, PCR, qPCR, separación en geles, control e interpretación de resultados.**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **1351 - BIOLOGIA-BIOQUIMICA**; Campo aplicación principal: **1140 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Agropec.y Veter.** ; Actividades industriales principal: **721 - Investigación y desarrollo experimental en el campo de la ingeniería y de las ciencias exactas y naturales**; Palabra clave 1: **biología molecular**; Palabra clave 2: **técnicas**; Palabra clave 3: **secuenciación**; Palabra clave 4: **análisis de expresión**; Palabra clave 5: **análisis de expresión**

Sigla: **IBONE**; Código: **ST5456**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Identificación taxonómica de hongos macroscópicos**; Detalle: **Mediante muestras provistas por el comitente se proporciona un servicio de identificación de especies de hongos macroscópicos a partir del análisis de sus esporomas o cuerpos fructíferos. Se entrega un informe con la identificación**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1307 - BIOLOGIA-TAXONOMIA**; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **721090 - Investigación y desarrollo experimental en el campo de las ciencias exactas y naturales n.c.p.**; Palabra clave 1: **hongos macroscópicos**; Palabra clave 2: **micología**; Palabra clave 3: **identificación**; Palabra clave 4: **taxonomía**; Palabra clave 5: **taxonomía**

Sigla: **IBONE**; Código: **ST5767**; Tipo STAN: **Asesoramiento** ; Título: **Capacitación para la producción de hongos comestibles**; Detalle: **La capacitación abarca los temas relacionados con análisis de cepas, sustratos eficientes y condiciones microambientales para producir hongos comestibles.**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1307 - BIOLOGIA-TAXONOMIA**; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **721030 - Investigación y desarrollo experimental en el campo de las ciencias agropecuarias**; Palabra clave 1: **hongos comestibles**; Palabra clave 2: **asesoramiento**; Palabra clave 3: **producción**; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST5796**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Cultivo in vitro de anteras de distintas especies**; Detalle: **Micropropagación in vitro de fragmentos (anteras) de distintas especies vegetales como ser arroz y otras especies. El material es provisto y seleccionado por el demandante del servicio. Destinado a criaderos, semilleros, instituciones públicas o privadas.**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **1357 - BIOLOGIA-GENETICA (BIOGENETICA)**; Campo aplicación principal: **07 - Agropecuario** ; Actividades industriales principal: **011111 - Cultivo de arroz**; Palabra clave 1: **cultivo in vitro**; Palabra clave 2: **anteras**; Palabra clave 3: **arroz**; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST5863**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Determinación de calidad físico-botánica y fisiológica de semillas forestales**; Detalle: **Incluye la determinación de atributos físicos-botánicos y fisiológicos de un lote de semillas forestales provistas por el demandante. Además de ser necesario, se incluye también su reconocimiento. No se emite certificado de análisis de semillas (INASE).**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **1356 - BIOLOGIA-BIOINGENIERIA, BIOTECNOLOGIA**; Campo aplicación principal: **0734 - Produccion vegetal-Semillas** ; Actividades industriales principal: **012 - Cultivos perennes**; Palabra clave 1: **semillas forestales**; Palabra clave 2: **calidad**; Palabra clave 3: **análisis**; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST5877**; Tipo STAN: **Asesoramiento** ; Título: **Asesoramiento en manejo de recursos forestales**; Detalle: **Asesoramiento en usos y aplicaciones de especies forestales nativas o exóticas; diagnóstico y caracterización del arbolado urbano (condición física, sanitaria y las necesidades de mantenimiento), inventario de arbolado urbano (conocer el patrimonio arbóreo, necesidades de manejo; propuestas de manejo a futuro; control sobre interferencias con estructuras urbanas, etc); propuestas de manejo general (poda, sanidad, fertilización, etc.); entre otros.**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **1356 - BIOLOGIA-BIOINGENIERIA, BIOTECNOLOGIA**; Campo aplicación principal: **0739 - Produccion vegetal-Otros** ; Actividades industriales principal: **021 - Silvicultura**; Palabra clave 1: **recursos forestales**; Palabra clave 2: **diagnóstico**; Palabra clave 3: **arbolado**; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

Sigla: **IBONE**; Código: **ST6853**; Tipo STAN: **Asesoramiento** ; Título: **Asesoramiento en ciencias biológicas y botánicas en sus diversas ramas: taxonomía, anatomía, embriología, genética, micología, etnobotánica, microbiología, genómica, fisiología, biotecnología**; Detalle: **Capacitaciones destinadas a estudiantes de grado y profesionales vinculados a las ciencias biológicas y botánicas con los siguientes módulos: taxonomía, anatomía, embriología, genética, micología, etnobotánica, microbiología, genómica, fisiología, biotecnología**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KB2 - Biología**; Disciplina desagregada principal: **1000 - VARIAS CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES**; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **721090 - Investigación y desarrollo experimental en el campo de las ciencias exactas y naturales n.c.p.**; Palabra clave 1: **ciencias biológicas**; Palabra clave 2: **botánica**; Palabra clave 3: **taxonomía**; Palabra clave 4: **anatomía**; Palabra clave 5: **anatomía**

Sigla: **IBONE**; Código: **ST7274**; Tipo STAN: **Servicio** ; Título: **Espectro polínico de mieles**; Detalle: **Incluye la identificación de granos de polen para determinar el origen floral de muestras de miel del Nordeste Argentino. Se realiza a nivel de especie, o a nivel de género, si hay varias especies similares. Cuando existen especies con polen semejante en la región, se clasifica como tipo polínico o familia botánica. La muestra de miel será provisto por el demandante. Dirigido a instituciones públicas y privadas.**; Estado: **Autorizado**; Disciplina primaria principal: **KA1 - Ciencias Agrarias**; Disciplina desagregada principal: **13 - BIOLOGIA**; Campo aplicación principal: **1110 - Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** ; Actividades industriales principal: **721030 - Investigación y desarrollo experimental en el campo de las ciencias agropecuarias**; Palabra clave 1: **polen**; Palabra clave 2: **espectro polínico**; Palabra clave 3: ; Palabra clave 4: ; Palabra clave 5:

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA	
ARTÍCULOS	**Total: 75**
Publicado	***Total publicado: 75***
PARTES DE LIBRO	**Total: 6**
Publicado	***Total publicado: 6***
LIBROS	**Total: 2**
Publicado	***Total publicado: 2***
TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS	**Total: 114**
TESIS	**Total: 3**
DEMAS PRODUCCIONES C-T	**Total: 8**
INFORMES TÉCNICOS	**Total: 7**
DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS	**Total: 6**
Desarrollo de productos, procesos productivos y sistemas tecnológicos	**Total: 4**
Desarrollo de procesos de gestión pública	**Total: 2**
DATOS DE INVESTIGACIÓN	**Total: 5**

PREMIOS	**Total: 13**

ACTIVIDADES DE STAN FACTURADAS
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST4972** ; Descripción STAN: **Detección e identificación molecular de microorganismos asociados a plantas**; Importe: **45000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST495** ; Descripción STAN: **Citometría de flujo - UV**; Importe: **120000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST495** ; Descripción STAN: **Citometría de flujo - UV**; Importe: **32620**;
Tipo de Servicio: **Stan-Asesoramiento**; Código STAN: **ST5877** ; Descripción STAN: **Asesoramiento en manejo de recursos forestales**; Importe: **5000000**;

Tipo de Servicio: **Stan-Asesoramiento**; Código STAN: **ST5877** ; Descripción STAN: **Asesoramiento en manejo de recursos forestales**; Importe: **1500000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Asesoramiento**; Código STAN: **ST5877** ; Descripción STAN: **Asesoramiento en manejo de recursos forestales**; Importe: **1500000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Asesoramiento**; Código STAN: **ST4437** ; Descripción STAN: **Capacitación sobre gestión y edición digital de revistas científicas.**; Importe: **151309**;
Tipo de Servicio: **Stan-Asesoramiento**; Código STAN: **ST5877** ; Descripción STAN: **Asesoramiento en manejo de recursos forestales**; Importe: **3339000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Asesoramiento**; Código STAN: **ST6853** ; Descripción STAN: **Asesoramiento en ciencias biológicas y botánicas en sus diversas ramas: taxonomía, anatomía, embriología, genética, micología, etnobotánica, microbiología, genómica, fisiología, biotecnología**; Importe: **100000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST4972** ; Descripción STAN: **Detección e identificación molecular de microorganismos asociados a plantas**; Importe: **160000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST495** ; Descripción STAN: **Citometría de flujo - UV**; Importe: **36000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST495** ; Descripción STAN: **Citometría de flujo - UV**; Importe: **250000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST495** ; Descripción STAN: **Citometría de flujo - UV**; Importe: **130640**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST4972** ; Descripción STAN: **Detección e identificación molecular de microorganismos asociados a plantas**; Importe: **270000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST495** ; Descripción STAN: **Citometría de flujo - UV**; Importe: **120000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST495** ; Descripción STAN: **Citometría de flujo - UV**; Importe: **101000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST508** ; Descripción STAN: **Identificación de plantas a especie Herbario CTES (Corrientes)**; Importe: **220000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST495** ; Descripción STAN: **Citometría de flujo - UV**; Importe: **310000**;
Tipo de Servicio: **Stan-Servicio**; Código STAN: **ST508** ; Descripción STAN: **Identificación de plantas a especie Herbario CTES (Corrientes)**; Importe: **220000**;

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	**Total: 340**
DIRECCIÓN DE BECARIOS	**Total: 94**
DIRECCIÓN DE BECAS POSTDOCTORALES - FINALIZADAS	**Total: 4**
DIRECCIÓN DE BECAS POSTDOCTORALES - EN PROGRESO	**Total: 8**
DIRECCIÓN DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - FINALIZADAS	**Total: 9**
DIRECCIÓN DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - EN PROGRESO	**Total: 33**
DIRECCIÓN DE BECAS DE POSTGRADO/MAESTRÍA - FINALIZADAS	**Total: 3**
DIRECCIÓN DE BECAS DE FORMACIÓN DE GRADO - FINALIZADAS	**Total: 16**
DIRECCIÓN DE BECAS DE FORMACIÓN DE GRADO - EN PROGRESO	**Total: 10**
DIRECCIÓN DE BECAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN - FINALIZADAS	**Total: 2**
DIRECCIÓN DE BECAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN - EN PROGRESO	**Total: 3**
DIRECCIÓN DE BECAS DE PERFECCIONAMIENTO EN INVESTIGACIÓN	**Total: 1**
DIRECCIÓN DE BECAS DE OTRO TIPO DE INVESTIGACIÓN - EN PROGRESO	**Total: 1**
DIRECCIÓN DE OTRO TIPO DE BECAS	**Total: 4**
DIRECCIÓN DE TESIS	**Total: 102**
DIRECCIÓN DE TESIS DE GRADO - FINALIZADAS	**Total: 18**
DIRECCIÓN DE TESIS DE GRADO - EN PROGRESO	**Total: 19**
DIRECCIÓN DE TESIS DE DOCTORADO - FINALIZADAS	**Total: 10**
DIRECCIÓN DE TESIS DE DOCTORADO - EN PROGRESO	**Total: 35**
DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA - FINALIZADA	**Total: 6**
DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA - EN PROGRESO	**Total: 12**
DIRECCIÓN DE TESIS DE ESPECIALIZACIÓN - FINALIZADA	**Total: 1**

Cuña, Noelia Patricia - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2022 / 2024) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor SOLIS NEFFA, VIVIANA GRISELDA

DIRECCIÓN DE TESIS DE ESPECIALIZACIÓN - EN PROGRESO	**Total: 1**
DIRECCIÓN DE INVESTIGADORES	**Total: 32**
DIRECCIÓN INVESTIGADORES CARRERA DE INVESTIGADOR CONICET	**Total: 26**
DIRECCIÓN DE INVESTIGADORES DE OTRAS CARRERAS DE INVESTIGACIÓN	**Total: 6**
DIRECCIÓN DE PASANTE	**Total: 88**
DIRECCIÓN DE PASANTE DE GRADO	**Total: 72**
DIRECCIÓN DE PASANTE DE DOCTORADO	**Total: 12**
DIRECCIÓN DE PASANTE DE MAESTRÍA	**Total: 3**
DIRECCIÓN DE PASANTE DE POSDOCTORADO	**Total: 1**
DIRECCIÓN DE PERSONAL DE APOYO	**Total: 24**
DIRECCIÓN DE PERSONAL APOYO	**Total: 24**

ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA PARA PÚBLICO NO ACADÉMICO ORGANIZADAS O PATROCINADAS POR LA UNIDAD
ACTIVIDADES Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE DIVULGACIÓN A LA COMUNIDAD
Formato Actividad: **Muestras interactivas de contenido científico** ; Nombre Actividad: **IBONE: Día Internacional de la Fascinación por las Plantas**; Fecha Realización: **2024-05-18**; Lugar donde se realizó:**En un museo/exposición** ;
Formato Actividad: **Muestras interactivas de contenido científico** ; Nombre Actividad: **EXPO-UNNE + IBONE**; Fecha Realización: **2024-10-25**; Lugar donde se realizó:**Campus Cabral, UNNE** ;
Formato Actividad: **Muestras interactivas de contenido científico** ; Nombre Actividad: **Museo de Ciencias Naturales Amado Bonpland: La Botánica y la Flora Correntina salen a la comunidad?**; Fecha Realización: **2024-06-14**; Lugar donde se realizó:**En un museo/exposición** ;

FINANCIAMIENTO ANUAL DE LA UNIDAD	
INGRESOS REGISTRADOS EN CONICET	**Monto $:**
Ingresos otorgados por CONICET para funcionamiento	**6.553.200,00**
Ingresos otorgados por CONICET para proyectos de investigación	**6.113.158,00**
Ingresos otorgados por CONICET para Cooperación Internacional	**0,00**
Ingresos otorgados por CONICET para Reunión científica	**0,00**
Ingresos otorgados por CONICET para obras y otros gastos	**0,00**
Ingresos que recibe por facturación de actividades de Vinculación y Transferencia Tecnológica	**3.639.587,46**
Ingresos que recibe la unidad por facturación de actividades de Servicios a terceros	**506.340,32**
Subtotal	**16.812.285,78**
INGRESOS DE FUENTES NO CONICET	
Subsidio Externo (JOURNAL STORAGE)	**1.989.937,00**
Subsidio Externo (AARHUS UNIVERSITY (AU))	**2.622.756,00**
Subsidio Externo (FUNDACIÓN WILLIAMS)	**4.512.500,00**
Subtotal	**25.937.478,78**
Total de ingresos de la unidad	**25.937.478,78**

CAPACIDAD DE OBTENCIÓN DE FINANCIAMIENTO: Proyectos de I+D
Título: **Poliploidía, reproducción y diversidad en el género Paspalum L.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-01-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 338.310** ; Ing por: **MARTÍNEZ, ERIC JAVIER**
Título: **Identificación de QTL asociados al crecimiento invernal en Paspalum notatum a partir de herramientas genómicas**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-05-01**; Fecha hasta: **2024-05-01**; Monto: **$ 2.165.625** ; Ing por: **MARTÍNEZ, ERIC JAVIER**

Título: **Caracterización genómica y funcional de las respuestas transcripcionales de Ilex paraguariensis a situaciones de estrés**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-12-01**; Fecha hasta: **2025-04-01**; Monto: **$ 1.800.000** ; Ing por: **SANSBERRO, PEDRO ALFONSO**

Título: **Estrategias de adaptación de la yerba mate y su microbioma en respuesta a estrés hídrico, biótico y combinado**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-05-01**; Fecha hasta: **2025-04-01**; Monto: **$ 2.540.000** ; Ing por: **SANSBERRO, PEDRO ALFONSO**

Título: **Ejecución de un PROGRAMA DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA para la producción masiva de cultivares de yerba mate (Ilex paraguariensis St. Hil.).**; Tipo de actividad: **Desarrollo experimental o tecnológico** ; Fecha desde: **2021-01-01**; Fecha hasta: **2025-04-01**; Monto: **u$s 15.000** ; Ing por: **SANSBERRO, PEDRO ALFONSO**

Título: **Análisis de la resiliencia de la yerba mate a estreses biótico y abiótico**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2026-12-01**; Monto: **$ 600.000** ; Ing por: **SANSBERRO, PEDRO ALFONSO**

Título: **Carta Acuerdo de Investigación FCA-Establecimiento Las Marías S.A.C.I.F.A.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-10-01**; Fecha hasta: **2025-10-01**; Monto: **u$s 15.000** ; Ing por: **SANSBERRO, PEDRO ALFONSO**

Título: **ANATOMÍA ECOLÓGICA DE ESPORÓFITOS DEL CLADO POLYPODIOPSIDA (HELECHOS ACTUALES)**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-02-01**; Fecha hasta: **2027-02-01**; Monto: **$ 8.264.786** ; Ing por: **GONZALEZ, ANA MARIA**

Título: **Estudios morfológicos, anatómicos y embriológicos de Chrysophyllum gonocarpum (Sapotaceae), aguaí, una especie frutal del NEA**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2019-10-01**; Fecha hasta: **2024-03-01**; Monto: **$ 1.480.000** ; Ing por: **GONZALEZ, ANA MARIA**

Título: **Estudios Morfo-anatómicos y embriológicos de Especies de Interés Agrícola**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-01-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 150.000** ; Ing por: **GONZALEZ, ANA MARIA**

Título: **Grupo de investigación: Anatomía y embriología Vegetal. UNNE.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2019-10-01**; Fecha hasta: **2026-06-01**; Monto: **$ 150.000** ; Ing por: **GONZALEZ, ANA MARIA**

Título: **Estrategias microbiológicas para el desarrollo de bioinsumos enfocados en la promoción del cultivo vegetal**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2024-01-01**; Fecha hasta: **2027-12-01**; Monto: **$ 600.000** ; Ing por: **COLLAVINO, MÓNICA MARIANA**

Título: **Genética de la apomixis, poliploidización e hibridación en especies del grupo Plicatula del género Paspalum.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-04-01**; Fecha hasta: **2024-03-01**; Monto: **$ 1.945.000** ; Ing por: **ESPINOZA, FRANCISCO**

Título: **Mejoramiento genético de forrajeras megatérmicas, mediante hibridaciones intra- e interespecíficas entre plantas sexuales de origen experimental y plantas apomícticas silvestres.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2022-01-01**; Fecha hasta: **2025-12-01**; Monto: **$ 80.000** ; Ing por: **ESPINOZA, FRANCISCO**

Título: **Desarrollo y caracterización genómica de una colección de referencia para su aplicación en el mejoramiento de maní en especial para resistencia a carbón**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2020-11-01**; Fecha hasta: **2024-06-01**; Monto: **$ 1.170.000** ; Ing por: **SEIJO, JOSE GUILLERMO**

Título: **Aspectos fisiológicos de la propagación y conservación de germoplasma de especies vegetales de interés agronómico para Argentina.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-01-01**; Fecha hasta: **2025-12-01**; Monto: **$ 260.000** ; Ing por: **DOLCE, NATALIA RAQUEL**

Título: **Estudios multidisciplinarios en Poaceae: especies americanas y otras cultivadas de interés agronómico**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2026-12-01**; Monto: **$ 119.000** ; Ing por: **PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA**

Título: **Arroz: estudio multidisciplinario de características del tallo asociadas a la tolerancia al vuelco aplicado al mejoramiento genético de variedades de alto rendimiento**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2022-12-01**; Fecha hasta: **2024-02-01**; Monto: **$ 2.500.000** ; Ing por: **PEICHOTO, MYRIAM CAROLINA**

Título: **Biosistemática y ecología de especies sudamericanas de las tribus Vernonieae (Asteraceae) y Gratioleae (Plantaginaceae)**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-01-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 1.320.000** ; Ing por: **ANGULO, MARIA BETIANA**

Título: **Aplicación de marcadores moleculares, modelado de nicho ecológico y herramientas genómicas en Arachis glabrata Benth., una importante leguminosa forrajera del NEA: implicancias para su premejoramiento y conservación**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-02-01**; Fecha hasta: **2025-09-01**; Monto: **$ 2.273.040** ; Ing por: **ORTIZ, ALEJANDRA MARCELA**

Título: **Propagación de plantas de sanidad controlada y conservación de germoplasma de especies de interés agronómico**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-01-01**; Fecha hasta: **2027-12-01**; Monto: **$ 320.000** ; Ing por: **MEDINA, RICARDO DANIEL**

Título: **Estudios en flora nativa sudamericana a través de un enfoque multidisciplinario y sus vinculaciones con la flora del NEA**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-01-01**; Fecha hasta: **2027-12-01**; Monto: **$ 0** ; Ing por: **SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES**

Título: **Biodiversidad de Ascomycetes liquenizados, Basidiomycetes y Briófitas del norte argentino y regiones limítrofes**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-01-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 72.000** ; Ing por: **POPOFF, ORLANDO FABIAN**

Título: **Estudios morfoanatómicos, embriológicos y ecofisiológicos en plantas vasculares americanas.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-01-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 100.000** ; Ing por: **SOLIS, STELLA MARIS**

Título: **Programa de producción y comercialización de variedades mejoradas de Paspalum para forrajes y céspedes.**; Tipo de actividad: **Desarrollo experimental o tecnológico** ; Fecha desde: **2010-12-01**; Fecha hasta: **2099-12-01**; Monto: **u$s 12.500** ; Ing por: **URBANI, MARIO HUGO**

Título: **Desarrollo de genotipos con potencial ornamental superior en especies de Turnera (Passifloraceae, Turneroideae) nativas del NEA mediante el uso de la hibridación y la poliploidía**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2022-03-01**; Fecha hasta: **2025-03-01**; Monto: **$ 1.410.000** ; Ing por: **KOVALSKY, IVANA EVELÌN**

Título: **Análisis de secuencias genómicas de especies vegetales del NEA.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-01-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 152.000** ; Ing por: **ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO**

Título: **Caracterización de promotores de genes de Yerba Mate con potencial uso biotecnológico.**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2022-12-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 450.000** ; Ing por: **ACEVEDO, RAÚL MAXIMILIANO**

Título: **Los líquenes como bioindicadores para el establecimiento de áreas prioritarias para la conservación de la biodiversidad del Gran Chaco Argentino**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2022-02-01**; Fecha hasta: **2024-02-01**; Monto: **$ 665.000** ; Ing por: **MICHLIG, SILVIA ANDREA**

Título: **Áreas Prioritarias para la Conservación de la Biodiversidad en el Gran Chaco Argentino: utilizando líquenes como bioindicadores**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2025-06-01**; Monto: **$ 450.000** ; Ing por: **MICHLIG, SILVIA ANDREA**

Título: **Hongos agaricoides de las Yungas argentinas: redescubrimiento, revalorización y conservación de especies**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2022-02-01**; Fecha hasta: **2025-02-01**; Monto: **$ 1.410.000** ; Ing por: **NIVEIRO, NICOLÁS**

Título: **Diversidad y conservación de especies de hongos agaricoides en las Selvas del Dominio Amazónico en la Argentina**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-03-01**; Fecha hasta: **2025-03-01**; Monto: **$ 450.000** ; Ing por: **NIVEIRO, NICOLÁS**

Título: **Morfo-anatomía reproductiva en cultivares de Citrus y Fragaria × ananassa: contribuciones al desarrollo floral y la embriología.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2026-12-01**; Monto: **$ 70.000** ; Ing por: **ZINI, LUCIA MELISA**

Título: **Evolución de los caracteres florales y embriológicos en géneros sudamericanos de la subfamilia Grewioideae (Malvaceae).**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2027-01-01**; Monto: **$ 150.000** ; Ing por: **LATTAR, ELSA CLORINDA**

Título: **IMPACTO DE LOS CAMBIOS CLIMÁTICO-AMBIENTALES, FILOGEOGRAFÍA Y GENÉTICA DE LA CONSERVACIÓN EN ESPECIES FORESTALES REPRESENTATIVAS DE LAS REGIONES FITOGEOGRÁFICAS CHACO Y ESPINAL**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-02-01**; Fecha hasta: **2026-02-01**; Monto: **$ 4.000.000** ; Ing por: **VIA DO PICO, GISELA MARIEL**

Título: **Análisis espacio-temporal de recursos botánicos como herramienta para la conservación de la Biodiversidad y el fortalecimiento de la apicultura en el Gran Chaco**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-02-01**; Fecha hasta: **2025-02-01**; Monto: **$ 1.601.460** ; Ing por: **SOBRADO, SANDRA VIRGINIA**

Título: **Conservación de la biodiversidad para el fortalecimiento de la apicultura y meliponicultura en el Gran Chaco: análisis espacio-temporal de los recursos botánicos**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2022-12-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 450.000** ; Ing por: **SOBRADO, SANDRA VIRGINIA**

Título: **Análisis de la vulnerabilidad de la palmera de Bonpland (Butia noblickii, Arecaceae), especie endémica del nordeste argentino, como base para su conservación, restauración y uso sustentable: una aproximación genético-poblacional y ecológica**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-04-01**; Fecha hasta: **2026-04-01**; Monto: **$ 2.500.000** ; Ing por: **MORENO, ERCILIA MARIA SARA**

Título: **Análisis del impacto de la hibridación en los perfiles de metilación de los genomas de especies del género Arachis**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2022-01-01**; Fecha hasta: **2024-01-01**; Monto: **$ 1.320.000** ; Ing por: **ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL**

Título: **Análisis del impacto de la hibridación en los perfiles de metilación de anfidiploides usados en premejoramiento de maní**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2022-07-01**; Fecha hasta: **2025-06-01**; Monto: **$ 1.909.845** ; Ing por: **ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL**

Título: **Impacto en el estado de metilación de los genomas de especies del género Arachis luego de eventos de hibridación intragenómicos e intergenómicos**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2026-12-01**; Monto: **$ 72.000** ; Ing por: **ROBLEDO DOBLADEZ, GERMAN ARIEL**

Título: **PICT A Cat III**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2022-10-01**; Fecha hasta: **2024-11-01**; Monto: **$ 40.000.000** ; Ing por: **ACUÑA, CARLOS ALBERTO**

Título: **Estudios sobre la distribución ecogeográfica para la conservación y el mejoramiento genético de Paspalum notatum**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2023-07-01**; Fecha hasta: **2027-06-01**; Monto: **$ 8.400.000** ; Ing por: **ACUÑA, CARLOS ALBERTO**

Título: **ANÁLISIS DE LAS COMUNIDADES FÚNGICAS EN PLANTACIONES FORESTALES EXÓTICAS Y ECOSISTEMAS ASOCIADOS DE LA PROVINCIA DE CORRIENTES**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-08-01**; Fecha hasta: **2025-08-01**; Monto: **$ 5.000.000** ; Ing por: **ROGGERO LUQUE, JUAN MANUEL**

Título: **ESTUDIO DE LAS BASES GENÉTICAS DE LA RESISTENCIA AL CARBÓN DEL MANÍ**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2021-05-01**; Fecha hasta: **2025-05-01**; Monto: **$ 1.063.125** ; Ing por: **SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN**

Título: **Estudio de las bases genéticas y morfoquimioanatómicas de la resistencia al carbón del maní.**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2021-08-01**; Fecha hasta: **2025-08-01**; Monto: **u$s 26.530** ; Ing por: **SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN**

Título: **Estudios sobre la estructura poblacional y diversidad genética en las especies invasoras Cardiospermum grandiflorum (Sapindaceae) y Senecio madagascariensis (Asteraceae**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2025-12-01**; Monto: **$ 450.000** ; Ing por: **COULLERI, JUAN PABLO**

Título: **Promoción de soberanía alimentaria en la Agricultura familiar mediante la creación y gestión de bancos comunitarios escolares de cultivos tradicionales en escuelas rurales de Corrientes.**; Tipo de actividad: **Desarrollo experimental o tecnológico** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2026-12-01**; Monto: **$ 80.000** ; Ing por: **PÉREZ, MARÍA LAURA**

Título: **Polen atmosférico de la ciudad de Corrientes: su relación con fuentes emisoras y condiciones meteorológicas**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-01-01**; Fecha hasta: **2027-12-01**; Monto: **$ 200.000** ; Ing por: **MIGUEL, LAILA MABEL**

Título: **Diversidad aeropalinológica de la Ciudad de Corrientes (Argentina): su relación con la vegetación y las condiciones meteorológicas**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-03-01**; Fecha hasta: **2026-03-01**; Monto: **$ 5.000.000** ; Ing por: **MIGUEL, LAILA MABEL**

Título: **Mejoramiento genético de forrajeras megatérmicas del género Paspalum, mediante hibridaciones intra- e interespecíficas entre plantas sexuales de origen experimental y plantas apomícticas silvestres.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2025-12-01**; Monto: **$ 1.240.000** ; Ing por: **NOVO, PATRICIA ELDA**

Título: **Estudios genéticos y epigenéticos en especies del género Paspalum con énfasis en el grupo Plicatula**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-01-01**; Fecha hasta: **2027-12-01**; Monto: **$ 1.550.000** ; Ing por: **NOVO, PATRICIA ELDA**

Título: **Atenuación del daño oxidativo en cultivos regionales expuestos a estrés abiótico**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-01-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 80.000** ; Ing por: **VIDOZ, MARÍA LAURA**

Título: **Evaluación de la intensidad, calidad y duración de la luz en la biosíntesis y composición de fitocannabinoides**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2023-05-01**; Fecha hasta: **2025-05-01**; Monto: **$ 7.000.000** ; Ing por: **VIDOZ, MARÍA LAURA**

Título: **Llueve sobre mojado: respuesta de las plantas de tomate (Solanum lycopersicum L.) al estrés combinado de inundación y alta temperatura**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-04-01**; Fecha hasta: **2027-04-01**; Monto: **$ 1.995.000** ; Ing por: **VIDOZ, MARÍA LAURA**

Título: **How does high relative humidity induce adventitious root formation in tomato (Solanum lycopersicum L.) plants?**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2021-04-01**; Fecha hasta: **2024-10-01**; Monto: **$ 1.000.000** ; Ing por: **VIDOZ, MARÍA LAURA**

Título: **Leguminosas forrajeras nativas del NEA: caracterización de Stylosanthes guianensis y S. hippocampoides a partir de estudios genéticos, fenotípicos y ecogeográficos**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2025-12-01**; Monto: **$ 1.240.000** ; Ing por: **SILVESTRI, MARÍA CELESTE**

Título: **Comunidades de líquenes y briófitos epífitos en las cuencas forestales de Corrientes: análisis de su potencial como bioindicadores**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2024-01-01**; Fecha hasta: **2027-12-01**; Monto: **$ 450.000** ; Ing por: **JIMENEZ, MARIA SOLEDAD**

Título: **Cambios morfo-anatómicos, fisiológicos y metabólicos en raíces de plantas de berenjena (Solanum melongena L.) y de tomate (Solanum lycopersicum L.) sometidas a estrés por inundación**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-01-01**; Fecha hasta: **2026-12-01**; Monto: **$ 100.000** ; Ing por: **MIGNOLLI, FRANCESCO**

Título: **Cambios morfo-anatómicos y ajustes metabólicos en raíces de plantas de tomate (Solanum lycopersicum L.) y de berenjena (Solanum melongena L.) sometidas a estrés por inundación**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2022-01-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 450.000** ; Ing por: **MIGNOLLI, FRANCESCO**

Título: **Microscopia óptica y electrónica de barrido: métodos aplicables a estudios forenses.**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2020-01-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 80.000** ; Ing por: **SALGADO LAURENTI, CRISTINA RENEE**

Título: **Utilización de productos naturales microencapsulados para el control de bacterias fitopatógenas que afectan al cultivo de tomate en el NEA**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2023-02-01**; Fecha hasta: **2025-01-01**; Monto: **$ 1.522.728** ; Ing por: **PRIETO, MARÍA CECILIA**

Título: **Eficiencia de la selección fenotípica recurrente y selección recurrente basada en aptitud combinatoria en la generación de híbridos apomícticos superiores de Paspalum notatum tetraploide**; Tipo de actividad: **Investigación aplicada** ; Fecha desde: **2023-02-01**; Fecha hasta: **2025-02-01**; Monto: **$ 1.601.460** ; Ing por: **MARCÓN, FLORENCIA**

Título: **Niveles de expresión y frecuencia de la apomixis apospórica en diploides y triploides de especies de Paspalum con aptitud forrajera.**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2022-02-01**; Fecha hasta: **2024-02-01**; Monto: **$ 900.743** ; Ing por: **REUTEMANN, ANNA VERENA**

Título: **SPUN ?Underground Explorers? initiative**; Tipo de actividad: **Investigación básica** ; Fecha desde: **2023-09-01**; Fecha hasta: **2024-09-01**; Monto: **u$s 10.500** ; Ing por: **SOMRAU, ALEX ERNESTO**

CAPACIDAD DE OBTENCIÓN DE FINANCIAMIENTO: Proyectos de extensión, vinculación y transferencia

Título: **Hacia Un Aprovechamiento Sustentable De Especies Frutales, Ornamentales con Valor Artesanal En Corrientes**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2023-11-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 0** ; Ing por: **SOSA, MARIA DE LAS MERCEDES**

Título: **Identificación de malezas en cultivo de té en la prov. de Misiones**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2022-12-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 13.480.000** ; Ing por: **LOPEZ, MARIA GABRIELA**

Título: **VinculAr 2023 "Fortalecimiento de la Vinculación Tecnológica en el Territorio", para la producción y utilización de especies nativas herbáceas y arbustivas para la parquización urbana en la ciudad de Corrientes.**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2024-01-01**; Fecha hasta: **2025-01-01**; Monto: **$ 300.000** ; Ing por: **KOVALSKY, IVANA EVELÌN**

Título: **Hongos y agricultura familiar**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2023-12-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 750.000** ; Ing por: **NIVEIRO, NICOLÁS**

Título: **Seguridad y soberanía alimentaria: conservación del patrimonio alimentario de Iberá**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2023-04-01**; Fecha hasta: **2024-03-01**; Monto: **$ 150.000** ; Ing por: **PIRONDO, ANALIA**

Título: **Casas de Semillas comunitarias**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2023-04-01**; Fecha hasta: **2025-04-01**; Monto: **$ 650.000** ; Ing por: **PIRONDO, ANALIA**

Título: **Polen en el aire, ¿amigo o enemigo?**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2023-05-01**; Fecha hasta: **2024-05-01**; Monto: **$ 90.000** ; Ing por: **MIGUEL, LAILA MABEL**

Título: **Educación para todos: La trascendencia de la extensión universitaria en la escuela preuniversitaria ERAGIA y su impacto en la comunidad**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2024-01-01**; Fecha hasta: **2025-01-01**; Monto: **$ 0** ; Ing por: **VIDOZ, MARÍA LAURA**

Título: **Relación universidad, escuela y familia rural**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2023-05-01**; Fecha hasta: **2024-05-01**; Monto: **$ 150.000** ; Ing por: **NAVARRO KRILICH, LIA MACARENA**

CAPACIDAD DE OBTENCIÓN DE FINANCIAMIENTO: Proyectos de comunicación pública de CyT

Título: **CUVE-UNNE 2024**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2024-08-01**; Fecha hasta: **2024-12-01**; Monto: **$ 120.000** ; Ing por: **ESPASANDIN, FABIANA DANIELA**

CAPACIDAD DE OBTENCIÓN DE FINANCIAMIENTO: Subsidios para infraestructura y equipamiento

Título: **PROGRAMA PROINEX**; Tipo de actividad: ; Fecha desde: **2023-05-01**; Fecha hasta: **2024-05-01**; Monto: **$ 1.000.000** ; Ing por: **PÉREZ, MARÍA LAURA**

INFRAESTRUCTURA Y ACCESIBILIDAD

Nombre de la sede: **INSTITUTO DE BOTANICA DEL NORDESTE**; La sede ocupa: **Más de un edificio en forma total o parcial**; Mts2 construidos totales: **2622**; ¿Cuenta con planos actualizados?: **No**; Régimen de propiedad de la sede: **Propiedad de la/s contraparte/s**; ¿Se encuentra en un campus universitario?: **Todos los edificios** ; ¿Se encuentra en el terreno de otra institución?: **Todos los edificios** ; ¿Posee rampa de acceso?: **Ningun edificio**; ¿Cuenta con sanitarios adaptados?: **Al menos un edificio**; ¿Tiene ascensores o plataformas de elevación?: **Al menos un edificio**

VEHÍCULOS PROPIOS DE CONICET

Fecha de adquisición: **2016-06-03**; Fecha baja: ; Tipo de vehículo: **Camioneta**; Marca: **Ford**; Modelo: **Ranger DC 4x4, Safety 2.2L DSL** ; Año: **2016**; Patente: **AA 207 LL**; ¿Se encuentra operativo?: **Se encuentra operativo**
Fecha de adquisición: **2011-08-11**; Fecha baja: ; Tipo de vehículo: **Camioneta**; Marca: **Toyota**; Modelo: **Hilux 4x4 cabina doble DX Rack TD** ; Año: **2011**; Patente: **KII715**; ¿Se encuentra operativo?: **Se encuentra operativo**
Fecha de adquisición: **2005-12-05**; Fecha baja: ; Tipo de vehículo: **Camioneta**; Marca: **Chevrolet**; Modelo: **S10 2.8STD T Interc 4x4 cabina doble** ; Año: **2005**; Patente: **FHA502**; ¿Se encuentra operativo?: **No se encuentra operativo**

EQUIPAMIENTO DE MEDIANO Y GRAN PORTE INSTALADO EN LA UE
Fecha de adquisición: **2023-10-09**; Fecha baja: ; Nombre del equipamiento: **Microscopio confocal espectral**; Tipo del equipamiento: **Equipos de microscopía**
Fecha de adquisición: **2015-08-30**; Fecha baja: ; Nombre del equipamiento: **CITOMETRO**; Tipo del equipamiento: **Equipos de citometría de flujo**

SEGURIDAD E HIGIENE
¿Posee servicio de Higienista?: **No**; ¿Cuenta con un comité de Seguridad e higiene?: **Si**;

PARTICIPACIÓN EN REDES TEMÁTICAS O INSTITUCIONALES NACIONALES	**Total: 27**

MEMBRESÍAS EN ASOCIACIONES NACIONALES	**Total: 61**

BECARIOS QUE REALIZARON ESTADÍAS EN EL EXTERIOR

Apellido y Nombre	Categoría	Institución de destino	País de destino	Fecha inicio	Fecha fin
SILVA,GISELLA CAROLINA	**Int. Doctoral Proyectos UE**	**Aarhus University**	**Dinamarca**	**2024-04-15**	**2024-04-29**
NICORA CHEQUÍN,RENATA	**Int. Doctoral Proyectos UE**	**Facultad de Ciencias Exactas y Naturales**	**Paraguay**	**2024-08-05**	**2024-08-09**
PÁEZ BOGARÍN,SAÚL ELÍAS	**DOC. C/PAISES LATINOAMERICANOS**	**Universität Marburg**	**Alemania**	**2023-09-28**	**2024-01-02**
BERDÚN,ALICIA INÉS	**BECA INTERNA DOCTORAL**	**Department Physiologische Diversität (PhyDiv)**	**Alemania**	**2024-08-01**	**2024-12-31**
CHAVEZ,CÉSAR ANTONIO	**BECA INTERNA DOCTORAL**	**Facultad de Ciencias Exactas y Naturales**	**Paraguay**	**2024-08-08**	**2024-08-10**
GAUTO,SILVANA YASMIN	**BECA INTERNA DOCTORAL**	**Facultad de Ciencias Exactas**	**Paraguay**	**2024-08-07**	**2024-08-09**
MARTINS DO CARMO,JOAO AFONSO	**POS.DOC C/PAISES LATINOAMERIC.**	**Herbário de Carajás**	**Brasil**	**2024-03-18**	**2024-03-22**
CABRERA CASTELLANO,CONSTANZA VICTORIA	**INTERNA DOCTORAL TEMAS ESTRAT**	**Facultad de Ciencias Exactas**	**Paraguay**	**2024-08-07**	**2024-08-11**
NUÑEZ FLORENTIN,MARIELA	**POST.DOCTORAL INT.**	**Universidad Nacional de Asunción**	**Paraguay**	**2024-08-05**	**2024-08-10**
FLORENTÍN,JAVIER ELIAS	**POST.DOCTORAL INT.**	**Facultad de Ciencias Exactas y Naturales- Campus Universitario, San Lorenzo - Paraguay**	**Paraguay**	**2024-08-05**	**2024-08-09**

AVALOS,ADAN ALBERTO	**POST.DOCTORAL INT.**	**Universidad Nacional de Asunción**	**Paraguay**	**2024-08-07**	**2024-08-11**
ALMIRÓN,NOELIA EMILIA ALEJANDRINA	**BECA POSDOC. COFINAN. C/UNIVS.**	**Universidad Nacional de Asunción**	**Paraguay**	**2024-08-07**	**2024-08-09**
OLMEDO CERQUETTI,BRUNO AMADEO	**BECA INTERNA DOCTORAL**	**Herbario Histórico SCPy**	**Paraguay**	**2024-08-05**	**2024-08-06**
VALLEJOS,MARÍA CELESTE	**BECA INTERNA DOCTORAL**	**Faculta de Ciencias Exactas y Naturales**	**Paraguay**	**2024-08-06**	**2024-08-09**
RAMÍREZ,NATALIA ANDREA	**POST.DOCTORAL INT.**	**Universidad Nacional de Asunción**	**Paraguay**	**2024-08-07**	**2024-08-11**
ELÍAS,FLORENCIA AÍDA ITATÍ	**BECA INTERNA DOCTORAL**	**Facultad de Ciencias Agrarias (FCA)**	**Paraguay**	**2024-10-22**	**2024-10-26**
BATISTA,ADRIANA JUDIT	**BECA INTERNA DOCTORAL**	**Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN-UNA)**	**Paraguay**	**2024-11-11**	**2024-11-15**

INVESTIGADORES QUE REALIZARON ESTADÍAS EN EL EXTERIOR

Apellido y Nombre	Categoría	Institución de destino	País de destino	Fecha inicio	Fecha fin
ACUÑA,CARLOS ALBERTO	**INV INDEPENDIENTE**	**Estación Experimental INIA Las Brujas**	**Uruguay**	**2024-03-11**	**2024-03-15**
SOSA,MARIA DE LAS MERCEDES	**INV ADJUNTO**	**Herbario del Departamento de Botánica,**	**Paraguay**	**2024-05-06**	**2024-05-10**
NOVO,PATRICIA ELDA	**INV ASISTENTE**	**Universidad de Perugia**	**Italia**	**2024-01-03**	**2024-03-02**

PERSONAL DE APOYO QUE REALIZARON ESTADÍAS EN EL EXTERIOR

Apellido y Nombre	Categoría	Institución de destino	País de destino	Fecha inicio	Fecha fin
MEDINA,WALTER ADRIAN	**PROFESIONAL PRINCIP.**	**AARHUS UNIVERSITY**	**Dinamarca**	**2024-03-31**	**2024-06-01**

PARTICIPACIÓN EN REDES TEMÁTICAS O INSTITUCIONALES INTERNACIONALES **Total: 12**

MEMBRESÍAS EN ASOCIACIONES INTERNACIONALES **Total: 21**

ORGANIZACIÓN Y CO-ORGANIZACIÓN DE CAPACITACIONES EN COLABORACIÓN CON INSTITUCIONES DEL EXTRANJERO

Fecha de inicio: **2024-02-01**; Fecha fin: **2024-12-22** ; Nombre de la actividad: **Intercambio personal Universidad Aahrus (Dinamarca)**; Objetivo de la actividad: **Fortalecer la cooperación académica y técnica entre el IBONE y la Universidad de**

Aarhus mediante formación virtual en curaduría, digitalización y gestión de colecciones botánicas.; Institución contraparte: **AARHUS UNIVERSITY (AU)** ; Modalidad: **Virtual**; País: **Dinamarca**;

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIAMIENTO DEL EXTERIOR	**Total: 11**
PROYECTOS DE I+D	**Total: 10**
PROYECTO DE EXTENSIÓN, VINCULACIÓN Y TRANSFERENCIA	**Total: 0**
PROYECTOS DE COMUNICACIÓN PÚBLICA DE CYT	**Total: 0**
SUBSIDIOS PARA EVENTOS CYT	**Total: 1**
SUBSIDIOS PARA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO	**Total: 0**

PRINCIPALES HALLAZGOS Y APORTES DE LA UNIDAD EJECUTORA EN EL AÑO

Criterio de relevancia: **Aporta soluciones tecnológicas al medio socioproductivo**

Tipo de producción o actividad en el cual se expresa ese logro: **Desarrollo tecnológico (producto o proceso) no patentado**

Título del producto o actividad: **Pionera UNNE: primer cultivar argentino de Stylosanthes guianensis**

Descripción: **El cultivar Pionera UNNE constituye el primer material genético de Stylosanthes guianensis registrado en la Argentina, resultado de un prolongado proceso de investigación, evaluación y mejoramiento realizado por equipos de la Universidad Nacional del Nordeste (UNNE) y el IBONE (CONICET-UNNE), en articulación con el sector productivo y el financiamiento del Fondo Argentino Sectorial (FONARSEC) de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. El logro sintetiza años de investigación aplicada y transferencia tecnológica, consolidando un ejemplo exitoso de cooperación universidad-sector productivo-Estado. La participación de la empresa ZINMA Seeds Argentina en la multiplicación y futura comercialización del material garantiza la llegada del resultado científico al ámbito productivo. Se trata de una leguminosa forrajera perenne de crecimiento primavero-estivo-otoñal, adaptada al subtrópico húmedo pero con notable tolerancia a la sequía temporaria. Su principal innovación es la resistencia a la antracnosis, enfermedad común y limitante en la especie, así como una mayor tolerancia a las bajas temperaturas del subtrópico. Estas características le confieren alto potencial de uso en sistemas ganaderos del nordeste argentino y zonas adyacentes, donde la disponibilidad de pasturas adaptadas a condiciones variables de humedad y temperatura es limitada. Pionera UNNE representa un aporte concreto al mejoramiento forrajero nacional, con impacto potencial en la sostenibilidad y productividad de los sistemas agropecuarios regionales, además de fortalecer las capacidades científicas y tecnológicas del IBONE en materia de recursos genéticos y biotecnología vegetal aplicada.**

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

Palabra clave: **LEGUMINOSA ; CULTIVAR ; FORRAJE ; ADAPTACIÓN SUBTRÓPICO ;**

Criterio de relevancia: **Realiza un aporte significativo al corpus de conocimiento de la disciplina**

Tipo de producción o actividad en el cual se expresa ese logro: **Servicio o asesoría científico tecnológica**

Título del producto o actividad: **Consolidación del Herbario CTES como centro regional de referencia, con fortalecimiento nacional e internacional**

Descripción: **Durante 2024, el Herbario CTES, dependiente del Instituto de Botánica del Nordeste (IBONE) (CONICET-UNNE), consolidó su papel como entidad clave para la conservación, documentación y digitalización de la flora del nordeste argentino y países limítrofes. Se registraron avances sustanciales en el acervo, digitalización, intercambio científico y formación académica con vinculación internacional. El Herbario ha incorporado 1.964 ejemplares montados, 472 nuevas colecciones de campo y se digitalizaron 8.535 nuevos registros. Un total de 149.071 ejemplares se encuentran disponibles, en acceso libre, a través de la plataforma Herbario Virtual (http://ibone.unne.edu.ar/herbariovirtual/). También se registraron donaciones y canje internacionales que incrementan el acervo botánico y fortalecen su visibilidad global. Un aspecto distintivo fue la ampliación de la colaboración con la Aarhus University (Dinamarca). Esta cooperación internacional permitió que un Personal técnico (CPA) del herbario CTES desarrolle una estadía en el herbario AAU para una capacitación especializada en manejo de colecciones y digitalización con tecnología de avanzada. Esta vinculación internacional también promovió estadías de investigación para becarios en la misma universidad, mediante becas propiciadas por dicha institución y Myndel Botanica Foundation. La participación del herbario en redes nacionales, como la Red de Viveros de Plantas Nativas (REVINA) y la Red de Herbarios de Argentina (RedHAR), ha impulsado la transferencia de conocimiento botánico mediante trabajo colaborativo, como el Catálogo de Plantas Nativas de Corrientes (https://ibone.unne.edu.ar/nativas-ornamental/) y la actualización continua en temáticas vinculadas a colecciones biológicas, favorecida por el intercambio de experiencias en la integración con otros herbarios del país. Estos logros potencian al herbario CTES como nodo botánico regional y nacional e impulsan el trabajo**

colaborativo, propiciando actividades de formación, de digitalización de datos biológicos y de investigación en un contexto internacional.

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

Palabra clave: **HERBARIO ; DIGITALIZACIÓN COLECCIONES ; vinculación internacional ; CONSERVACIÓN BOTÁNICA ;**

Criterio de relevancia: **Realiza un aporte significativo al corpus de conocimiento de la disciplina**

Tipo de producción o actividad en el cual se expresa ese logro: **Publicación académica**

Título del producto o actividad: **Generación de nuevo conocimiento en anatomía, fisiología y biotecnología vegetal: aportes del IBONE a la comprensión estructural y funcional de especies nativas y cultivadas**

Descripción: **Durante 2024, la producción científica del IBONE generó nuevo conocimiento sobre la estructura, fisiología y biotecnología de especies vegetales nativas y cultivadas, integrando enfoques morfoanatómicos, histológicos, fisiológicos y genómicos en publicaciones en revistas internacionales de alto impacto. -Anatomía y embriología reproductiva. Los estudios sobre Pilostyles berteroi (Flora, Plants), Chloroluma gonocarpa (Journal of Plant Research) y Chrysolaena flexuosa (Protoplasma) revelaron patrones de desarrollo floral y diferenciación sexual en especies holoparásitas, dioicas y ornamentales. -Anatomía comparada y sistemática. Los análisis de Porophyllum macrolepidium (Darwiniana) y de las orbículas en Balanophoraceae (Flora) aportaron criterios anatómicos y microestructurales de valor taxonómico, fortaleciendo la sistemática de grupos neotropicales. -Simbiosis y anatomía aplicada. El hallazgo de hongos endosimbiontes del género Alternaria en Astragalus garbancillo (Mycology) integró anatomía, micología y biología de la interacción planta?microorganismo, abriendo nuevas perspectivas sobre simbiosis y tolerancia. -Aplicaciones bioquímicas y biotecnológicas. Los estudios sobre mucílagos de Opuntia (Int. J. Biol. Macromolecules) y antimicrobianos de origen vegetal (Ciencia Interior) demostraron el potencial funcional de metabolitos vegetales. En divulgación, el libro Producciones Agropecuarias Regionales Argentinas (Cristiano y Medina, 2024, EdiUNS) analizó cadenas agroalimentarias regionales con participación de investigadores del IBONE. -Fisiología y biotecnología de cultivos. En tomate (Solanum lycopersicum), se demostró que las raíces adventicias inducidas por anegamiento son claves para la recuperación fotosintética y el manejo postinundación (J. Plant Growth Reg.). Además, se desarrollaron protocolos de micropropagación y cultivo in vitro en Anredera cordifolia (BSAB) e Ilex paraguariensis (Plant Cell, Tissue and Organ Culture), optimizando la multiplicación de germoplasma nativo y la producción sustentable de yerba mate. Lorenzini Campos et al. (Microbial Genomics) aplicaron secuenciación por nanoporo para aislar ADN de alta calidad en Paracoccidioides sp., aportando herramientas genómicas para el estudio de patógenos fúngicos. En conjunto, estas investigaciones consolidan al IBONE como referente nacional en anatomía, fisiología y biotecnología vegetal, integrando ciencia básica y aplicada para la conservación y la innovación en cultivos regionales.**

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

Palabra clave: **ANATOMÍA VEGETAL ; CULTIVOS REGIONALES ; FISIOLOGÍA ; BIOTECNOLOGÍA ;**

Criterio de relevancia: **IBONE y la SOCIEDAD**

Tipo de producción o actividad en el cual se expresa ese logro: **Publicación académica**

Título del producto o actividad: **Avances en genómica aplicada y conservación genética: aportes del IBONE al mejoramiento del maní y a la biodiversidad forestal del Chaco**

Descripción: **Durante 2024, el Área de Citogenética y Evolución del IBONE obtuvo resultados de alto impacto en dos líneas complementarias: la genómica aplicada al mejoramiento del maní y la conservación genética de especies forestales nativas. Las investigaciones en maní representaron un hito en la sistemática y genómica del género Arachis, al ofrecer el estudio filogenético y genotípico más completo hasta la fecha sobre las especies silvestres más cercanas al maní cultivado (Leal-Bertioli et al., 2024). Este trabajo, desarrollado junto a instituciones de Argentina, Brasil y Estados Unidos, consolidó el papel del IBONE como nodo clave en la conservación de germoplasma y generó un marco de referencia para la identificación y uso de accesiones en programas de premejoramiento. Los estudios de de Blas et al. (2024) y García et al. (2024) tradujeron ese conocimiento en herramientas para el mejoramiento genético y biotecnológico. De Blas et al. demostraron que los alelos de especies silvestres pueden ampliar la composición química del grano sin afectar la calidad industrial, identificando QTL asociados a contenido de aceite, proteína y relación oleico/linoleico. García et al. sistematizaron décadas de hibridaciones interespecíficas, demostrando que las barreras reproductivas y la asimetría híbrida son más determinantes que la distancia genética. Estos aportes constituyen una plataforma científica que permite seleccionar progenitores silvestres, transferir genes de resistencia y adaptar el cultivo a escenarios de cambio climático, fortaleciendo la sostenibilidad y competitividad del sector manisero argentino. En especies forestales, Almirón y Solís Neffa (2024) demostraron que las poblaciones fragmentadas de Aspidosperma quebracho-blanco en el Chaco Semiárido mantienen una diversidad genética comparable a la de los bosques continuos,**

evidenciando su resiliencia genética y el valor de los fragmentos como corredores biológicos para la conservación y restauración en una ecorregión crítica de Sudamérica.

Área de conocimiento: **Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, tecnología de producción de biomasa, etc. -**

Palabra clave: **MANI ; REGIONES GENÓMICAS ; DIVERSIDAD ESPECIES NATIVAS ; GERMOPLASMA ;**

Criterio de relevancia: **Tiene incidencia sobre una política pública**

Tipo de producción o actividad en el cual se expresa ese logro: **Servicio o asesoría científico tecnológica**

Título del producto o actividad: **El Banco de Germoplasma del IBONE como plataforma regional para la conservación y elaprovechamiento sostenible de la biodiversidad cultivada**

Descripción: **Durante 2024, el Banco de Germoplasma de Cultivos Tropicales y Subtropicales (BGCTES), dependiente del IBONE (CONICET-UNNE) y de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNNE), consolidó su papel como unidad estratégica para la conservación, caracterización y documentación de recursos fitogenéticos de interés agrícola, forrajero y frutal del nordeste argentino. Con más de 800 accesiones conservadas mediante bancos de semillas, colecciones vivas e in vitro, el BGCTES constituye una plataforma esencial para el estudio, resguardo y aprovechamiento sostenible de la biodiversidad cultivada regional. Durante el período se fortaleció la organización institucional y operativa del Banco, mediante la designación de su curadora (Dra. Graciela Lavia), vicecurador y curadores adjuntos, la aprobación del Reglamento Interno y la implementación de una identidad visual y logotipo propio, lo que le otorgó visibilidad y autonomía dentro del sistema de colecciones del IBONE. Se avanzó en la sistematización y documentación digital de las colecciones, en el ordenamiento taxonómico y geográfico de las accesiones y en la actualización de fichas de pasaporte, garantizando trazabilidad y disponibilidad de la información para proyectos de investigación, docencia y vinculación tecnológica. Las colecciones incluyen géneros clave como Paspalum, Arachis, Manihot, Chrysophyllum y Andropogon, representativos de ecosistemas productivos del NEA. En el marco de convenios de cooperación nacional e internacional, se promovió la caracterización genética y morfológica de accesiones nativas y cultivadas, integrando herramientas moleculares, histológicas y fisiológicas para fortalecer su utilización en programas de mejoramiento y biotecnología. El BGCTES constituye hoy un nodo de referencia regional para la conservación de recursos fitogenéticos, aportando insumos estratégicos a los programas de mejoramiento del IBONE, a la Red de Bancos de Germoplasma del CONICET y a las políticas nacionales de seguridad alimentaria y desarrollo sustentable.**

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

Palabra clave: **BANCO DE GERMOPLASMA ; RECURSOS FITOGENÉTICOS ; CONSERVACIÓN ; CULTIVOS TROPICALES Y SUBTROPICALES ; BIODIVERSIDAD ;**

El Consejo Directivo deja constancia que ha verificado el contenido de la memoria Institucional Memoria UE 2024, y la avala mediante la firma del representante designado por sus miembros.

DECLARACIÓN 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.

Digitally signed by DOCUMENTACION FIRMA DIGITAL - DFD
Date: 2025.11.07 11:54:43 ART
Reason: Firmado por Mango, M. 20344002518
Location: CONICET