

Curriculum vitae

Apellido: BASILE

Nombre: SILVANA MARISOL LUJAN

DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION

Apellido/s: **BASILE** Apellido/s de casada:
Nombre: **SILVANA MARISOL LUJAN**
Cantidad hijos:
Sexo: **FEMENINO** Estado **Soltero/a**
Nacionalidad: **argentina** Condición de **Nativo**
Documento tipo: **DNI** País emisor
Número de documento **29979537** C.U.I.T. /C.U.I.L. : **27299795379**
País: **Argentina** Provincia: **Buenos Aires**
Partido: **Azul** Fecha de **08/02/1983**
Información

DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL

Calle: **COLON** N°: **62** Piso Ofi./Depto:
País: **Argentina** Provincia: **Buenos Aires**
Partido/Departamento **Azul** Localidad **Azul**
Código postal: **7300** Casilla
Teléfono particular: Teléfono celular:
Fax: E-mail: **marisol_basile@yahoo.com.ar**
Web: **http://**
Información

DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Calle: **República de Italia** N°: **780** Piso: Depto/Ofi.
País: **Argentina** Provincia: **Buenos Aires**
Partido: **Azul** Localidad
Código postal: **7300** Casilla postal:
Teléfono particular: **0054-02281-42-4391-222** Teléfono celular:
Fax: E-mail: **mbasile@faa.unicen.edu.ar**
Web: **http://**

EXPERTICIA EN CYT

Resumen:

Estrés abiótico por altas temperaturas y deficiencia nitrogenada en trigo (análisis agronómico, metabólico y genético) y sus efectos en calidad y rendimiento en trigo. Fisiología de la germinación y determinantes del vigor en trigo. Efecto planta madre.

Áreas de Actuación y Líneas de Investigación:

1.6 - Ciencias Biológicas

1.6.10 - Ciencias de las Plantas, Botánica

Genética y fisiología vegetal

Palabras clave **Trigo, Estrés térmico, Germinación, Vigor**

Palabras clave **Wheat, Thermal stress, Germination, Vigour**

Clasificación de Capacidades Tecnológicas:

Clasificación de Capacidades Tecnológicas:

Código	Descripción	Description
006002002	Biología celular y molecular	Cellular and Molecular Biology
006002004	Ensayos in vitro, experimentos	In vitro Testing, Trials
006003003	Genética poblacional	Population genetics
006002001	Bioquímica / biofísica	Biochemistry/Biophysics
006003001	Bioinformática	Bioinformatics

FORMACION

■ FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Doctorado:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-2011**

Fecha egreso: **10-2019**

Denominación de la carrera: **Doctorado en Ciencias: Área Biología**

Título: **Doctor en Ciencias Área Biología**

Número de **71906C4269**

Instituciones otorgantes del título:

FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA

Título de la tesis : **Análisis agronómico, metabólico y genético del efecto de estreses abióticos asociados con el cambio climático (altas temperaturas y deficiencia de nitrógeno) sobre trigo pan.**

Porcentaje de avance de la tesis:

Apellido del director/tutor: **Rogers**

Nombre del director/tutor: **William John**

Institución del director/tutor:

LABORATORIO DE BIOLOGIA FUNCIONAL Y BIOTECNOLOGIA - SEDE-BIOLAB-AZUL (G.V. AL INBIOTEC-BIOLAB (AZUL)) ; INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA ; CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - MAR DEL PLATA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Apellido del codirector/cotutor: **Tognetti**

Nombre del codirector/cotutor: **Jorge Alberto**

Institución del codirector/cotutor:

AREA DE INVEST.EN AGRONOMIA ; ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA BALCARCE ; CENTRO REGIONAL BUENOS AIRES SUR ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

¿Realizó su posgrado con una **Si**

Institucion:

FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENTIFICO TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Área de **Biotecnología Agropecuaria**

Sub-área de conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Especialidad: **Genética y mejoramiento**

Información

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:**

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **02-2001** Fecha egreso: **04-2009**
Denominación de la carrera: **Profesorado Universitario en Ciencias Biológicas**
Obtención de título intermedio: **No**
Denominación del título
Título: **Profesor en Ciencias Biológicas**
Instituciones otorgantes del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Título de la tesina: **Propuesta para el abordaje didáctico de las relaciones** % de avance de la
Apellido del director/tutor: **Tanoni**
Nombre del director/tutor: **Liliana**
Área de conocimiento: **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**
Sub-área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Especialidad:
Información **Título nivel universitario.**
PERFIL DEL GRADUADO: El Profesor en Ciencias Biológicas de la Facultad de Agronomía es un profesional que se desempeña como docente en niveles de educación de EGB3, Polimodal y Educación Superior (universitaria y no universitaria), a la vez que adquiere la capacidad de trabajar en forma

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Cursos de posgrado y/o capacit. extracurriculares:**

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **08/03/2021** Fecha **26/03/2021**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Ecofisiología de semillas**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
Especialidad: **Fisiología de la germinación**
Información **Dirigido por el Dr. Roberto Benech. Nota: 8:50 (ocho cincuenta)**

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **18/09/2020** Fecha **21/02/2021**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Como escribir y publicar artículos científicos**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS)
Área de conocimiento: **Comunicación y Medios**
Sub-área de conocimiento: **Otras Comunicación y Medios**
Especialidad: **Redacción de papers en ciencias biológicas**
Información

Dirigido por el Dr. Carlos Busso. Nota: 9 (nueve)

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **10/09/2020** Fecha **08/02/2021**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Relaciones planta ambiente**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
Especialidad: **Fisiología ambiental**
Información
Responsables Dr. Luis Aguirrezabal, Dr. Jorge Tognetti, Dra. Constanza Alberio y Dra. Adriana Andreu. Nota: 9 (distinguido)

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **12/05/2020** Fecha **20/08/2020**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **¿Cómo aprender escribiendo? Taller de redacción académica para docentes e investigadores**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
ASOCIACIÓN DE DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL C
Área de conocimiento: **Lengua y Literatura**
Sub-área de conocimiento: **Lenguajes Específicos**
Especialidad: **Redacción de textos académicos**
Información
Aprobado

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **13/09/2018** Fecha **30/09/2019**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Metodologías para el control de gestión por indicadores: Como gestiono mi actividad, área de mi institución o proyecto personal**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Área de conocimiento: **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de conocimiento: **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Gestión de indicadores**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **03/09/2018** Fecha **24/10/2019**
Tipo de curso:

Denominación del curso: **Pedagogía del emprendedor**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Área de conocimiento: **Otras Humanidades**

Sub-área de conocimiento: **Otras Humanidades**

Especialidad: **Pedagogía del emprendedor**

Información

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **15/12/2017** Fecha **15/12/2017**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Taller de capacitación TIC en el uso de Google Drive.**

Carga horaria: **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)

Área de conocimiento: **Ciencias de la Computación e Información**

Sub-área de conocimiento: **Ciencias de la Computación**

Especialidad: **Uso de google drive**

Información

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **01/12/2017** Fecha **01/12/2017**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Taller de capacitación TIC en el uso de Zotero**

Carga horaria: **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)

Área de conocimiento: **Ciencias de la Computación e Información**

Sub-área de conocimiento: **Ciencias de la Computación**

Especialidad: **Taller sobre gestor bibliográfico Zotero**

Información

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **25/08/2014** Fecha **29/08/2014**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Bioquímica Vegetal**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:
CATEDRA DE QUIMICA BIOLOGICA VEGETAL ; DEPARTAMENTO DE QUIMICA BIOLOGICA ;

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área de conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

Especialidad: **Bioquímica vegetal**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **30/09/2013** Fecha **11/10/2013**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Nanobiotec: Aplicacoes da Espectrometria de massa e Bionanotecnologia na identificacao de marcadores moleculares e**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (UFPR)
Área de conocimiento: **Nanotecnología**
Sub-área de conocimiento: **Otras Nanotecnología**
Especialidad: **Bionanotecnología**
Información
El curso se realizó en la Universidad Federal de Piauí, pero el sistema no me permite agregarla

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **24/09/2013** Fecha **27/09/2013**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Ciclos biogeoquímicos y medioambiente**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**
Sub-área de conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**
Especialidad: **Geoquímica**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **24/06/2013** Fecha **27/06/2013**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Redacción de papers en inglés**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
SECRETARIA DE CIENCIA, ARTE Y TECNOLOGIA ; RECTORADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL
Área de conocimiento: **Lengua y Literatura**
Sub-área de conocimiento: **Lenguajes Específicos**
Especialidad: **Redacción en inglés**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **24/04/2013** Fecha **19/06/2013**

Tipo de curso:
Denominación del curso: **Las TICS como andamiaje en el proceso de enseñanza-aprendizaje. Taller: "Usos didácticos de glosarios y wikis en Moodle".**
Carga horaria: **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Área de conocimiento: **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de conocimiento: **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Moodle**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **12/04/2013** Fecha **19/06/2013**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Las TICS como andamiaje en el proceso de enseñanza-aprendizaje. Taller: "Aprendiendo a usar el aula Moodle".**
Carga horaria: **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Área de conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la**
Sub-área de conocimiento: **Otras Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de**
Especialidad: **Nuevas tecnologías de la información y la comunicación**
Información
Curso de actualización técnico-profesional

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **17/12/2012** Fecha **21/12/2012**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Genética de la conservación**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**
Especialidad: **Genética**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **19/11/2012** Fecha **07/12/2012**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Genética de los cereales**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área de conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y**
Especialidad: **Genética de los cereales**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **02/07/2012** Fecha **07/07/2012**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Epistemología.**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Otras Humanidades**
Sub-área de conocimiento: **Otras Humanidades**
Especialidad: **Epistemología**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **16/04/2012** Fecha **20/04/2012**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Introducción al uso de marcadores moleculares en estudios de genética vegetal.**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y**
Especialidad: **Genética**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **05/03/2012** Fecha **06/03/2012**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Redacción de textos académicos y científicos.**

Carga horaria: **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Área de conocimiento: **Lengua y Literatura**
Sub-área de conocimiento: **Lenguajes Específicos**
Especialidad: **Redacción de textos científicos**
Información
Curso de actualización técnico-profesional

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **05/03/2012** Fecha **24/06/2012**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Mejoramiento Genético Vegetal**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Área de conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Sub-área de conocimiento: **Agricultura**
Especialidad: **Mejoramiento**
Información
Materia de grado

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **27/02/2012** Fecha **01/03/2012**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Métodos de análisis multivariado aplicados a las Ciencias Naturales.**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Área de conocimiento: **Matemáticas**
Sub-área de conocimiento: **Estadística y Probabilidad**
Especialidad: **Estadística multivariada**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **12/12/2011** Fecha **16/12/2011**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Introducción a los modelos mixtos en el mapeo de QTL.**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y**
Especialidad: **Estadística**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **04/11/2011** Fecha **11/11/2011**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Coordinación de grupos y trabajo en equipo: herramientas teórico-técnicas para la intervención**
Carga horaria: **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Área de conocimiento: **Sociología**
Sub-área de conocimiento: **Sociología**
Especialidad: **Grupos**
Información
Curso de actualización técnica-profesional

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **07/10/2011** Fecha: **17/10/2011**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Utilización del nitrógeno por los cultivos.**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Área de conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Sub-área de conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura**
Especialidad: **Fertilización**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **29/08/2011** Fecha: **26/09/2011**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Recursos fitogenéticos.**
Carga horaria: **Hasta 24 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Conservación de la Biodiversidad**
Especialidad: **Recursos fitogenéticos**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **01/08/2011** Fecha: **12/08/2011**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Determinantes fisiológicos y genéticos de la calidad de los granos de cereales y oleaginosas.**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Área de conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Sub-área de conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura**
Especialidad: **Fisiología y genética**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **13/07/2011** Fecha: **31/08/2011**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Estadística descriptiva aplicada a las ciencias: Módulo I.**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
CENTRO ARGENTINO DE INFORMACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA (CAICYT) ; OFICINA DE
Área de conocimiento: **Matemáticas**
Sub-área de conocimiento: **Estadística y Probabilidad**
Especialidad: **Estadística**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **18/05/2011** Fecha: **21/05/2011**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **El clima actual de sud américa.**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**
Sub-área de conocimiento: **Meteorología y Ciencias Atmosféricas**
Especialidad: **Climatología**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **25/04/2011** Fecha: **29/04/2011**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Aspectos conceptuales y metodológicos de la investigación cualitativa.**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Otras Humanidades**
Sub-área de conocimiento: **Otras Humanidades**
Especialidad: **Investigación cualitativa**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **06/12/2010** Fecha: **11/12/2010**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Plant Molecular Biology Workshop: Identification and characterization of genes involved in the adaptation to**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIVERSIDAD DE LA SERENA (ULS)

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**
Especialidad: **Genética**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **03/08/2010** Fecha: **05/08/2010**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Ciencias experimentales y ambiente: dilemas para la investigación y la educación universitaria.**

Carga horaria: **Hasta 24 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA

Área de conocimiento: **Otras Humanidades**
Sub-área de conocimiento: **Otras Humanidades**
Especialidad: **Didáctica**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **05/07/2010** Fecha: **29/11/2010**

Tipo de curso:
Denominación del curso: **Microbiología Agrícola**

Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**
Especialidad: **Microbiología agrícola**
Información

Materia de grado

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **13/03/2010** Fecha: **17/03/2010**

Tipo de curso:
Denominación del curso: **Introducción a la proteómica: teoría y práctica.**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**
Especialidad: **Proteómica**
Información

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **10/03/2010** Fecha: **30/06/2010**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Biología Celular y Molecular**
Carga horaria: **Entre 101 Y 200 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**
Especialidad: **Biología celular y molecular**
Información
Materia de grado

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **09/03/2010** Fecha: **30/06/2010**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Fisiología General**
Carga horaria: **Entre 101 Y 200 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
Especialidad: **Fisiología**
Información
Materia de grado

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **15/04/2007** Fecha: **15/08/2007**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **La construcción del Proyecto de Trabajo Final a partir de la objetivación de sus condiciones de posibilidad**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación: **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Área de conocimiento: **Otras Humanidades**
Sub-área de conocimiento: **Otras Humanidades**
Especialidad: **La construcción del Proyecto de Trabajo Final a partir de la objetivación de sus**
Información
Seminario II perteneciente a la carrera de Profesorado en Ciencias Biológicas de la Facultad de Agronomía. Docente responsable: Ing. Agr. Valicenti, Roberto. Docentes colaboradores: Lic. Delorenzi (Mg. Sc.), Olga y Lic. Boubée, Carolina.

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **01/08/2006** Fecha: **01/11/2006**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Bromatología y nutrición**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Bromatología y nutrición**

Información

Seminario dictado por la licenciada Constanza Meyer.

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **01/10/2005** Fecha **01/12/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Ecofisiología de cultivos**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Área de conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Sub-área de conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Ecofisiología de cultivos**

Información

Seminario dictado por la Dra. Laura Lázzaro

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **01/08/2004** Fecha **30/11/2004**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Parasitología**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Parasitología**

Información

Seminario II de la carrera de Profesorado en Ciencias Biológicas de la Facultad de Agronomía. Docente responsable: Constanza Meyer.

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **20/03/2004** Fecha **30/06/2004**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Metodología de la investigación**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Área de conocimiento: **Otras Humanidades**

Sub-área de conocimiento: **Otras Humanidades**

Especialidad: **Metodología de la investigación**

Información

Seminario I de la carrera de Profesorado en Ciencias Biológicas de la Facultad de Agronomía. Responsable: Lic. José González Castelain. Se presento el proyecto de investigación denominado ?Aplicación de un Índice de Polución Ambiental utilizando la comunidad liquénica en el área urbana de la ciudad de Azul? con el informe de resultados correspondientes.

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:**

Idioma: **Francés**

Nivel de dominio del

Básico

Certificado/s obtenido/s:

A1

Institución emisora del

Alianza Francesa de

Año de obtención del

2014

Información

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del

Básico

Certificado/s obtenido/s:

Inglés extracurricular Nivel I y II

Institución emisora del

Facultad de Agronomía

Año de obtención del

2004

Información

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del

Intermedio

Certificado/s obtenido/s:

Capacitación en idioma inglés con orientación en Turismo

Institución emisora del

Centro de Formación

Año de obtención del

2003

Información

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del

Intermedio

Certificado/s obtenido/s:

Capacitación en idioma inglés con con Especialización en Relaciones

Institución emisora del

Centro de Formación

Año de obtención del

2003

Información

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del

Básico

Certificado/s obtenido/s:

Capacitación en idioma inglés con orientación en Aspectos

Institución emisora del

Año de obtención del

2000

Información

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del

Básico

Certificado/s obtenido/s:

Capacitación en idioma inglés con orientación en el Aspecto Comercial

Institución emisora del

Centro de Formación

Año de obtención del

2000

Información

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del

Intermedio

Certificado/s obtenido/s:

Institución emisora del
 Información
En curso desde 2011

Año de obtención del

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Estancias y pasantías:**

Fecha inicio: **10-2018**

Fecha fin: **10-2018**

Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Tema del plan de **Mapeo por asociación de variables de calidad, rendimiento y adaptación**

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Contribución en la producción de publicaciones científicas

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.	No	50
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)	Si	50

Nombre del **Leonardo**

Apellido: **Vanzetti**

Institución:

Institución
ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA MARCOS JUAREZ (EEA MARCOS JUAREZ) ; CENTRO REGIONAL CORDOBA ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Biológicas - Otras Ciencias Biológicas

Fecha inicio: **09-2017**

Fecha fin: **09-2017**

Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Tema del plan de **Mapeo por asociación de variables de calidad, rendimiento y adaptación**

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Contactos con otros grupos de investigación, Manejo de bases de datos especializadas, Contribución en la producción de publicaciones científicas

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)	No	99
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)	Si	1

Nombre del **Vanzetti, L. S.**

Apellido:

Institución:

Institución
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Areas de conocimiento:

Agricultura, Silvicultura y Pesca - Agricultura

Fecha inicio: **03-2015**

Fecha fin: **12-2015**

Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Tema del plan de **Estrés térmico y calidad en trigo pan**

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Adquisición de habilidades para conducir trabajos de investigación, Contactos con otros grupos de investigación, Desarrollo de capacidades experimentales (trabajos en laboratorios), Participación en eventos científicos (talleres, conferencias, seminarios, etcétera), Contribución o participación en actividades de investigación

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
MINISTERIO DEL INTERIOR	Si	100

Nombre del **Roxana**

Apellido: **Savín**

Institución:

Institución
UNIVERSITAT DE LLEIDA (UDL)

Areas de conocimiento:

Biotecnología Agropecuaria - Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

CARGOS

■ **DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**

Fecha inicio: **04-2018**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: **Jefe de trabajos prácticos**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria **40 horas o más**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Fisiología vegetal	Dra. Vilma Manfreda

Fecha inicio: **03-2018**

Hasta: **04-2018**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: **Jefe de trabajos prácticos**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria **40 horas o más**

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Fisiología vegetal	Dra. Vilma Manfreda

Fecha inicio: **09-2016**

Hasta: **02-2018**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: **Ayudante diplomado**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Semi-exclusiva**

Dedicación horaria **De 20 hasta 39 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Fisiología vegetal	Vilma Manfreda

Fecha inicio: **04-2016**

Hasta: **08-2016**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Cargo: **Ayudante diplomado**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Semi-exclusiva**

Dedicación horaria **De 20 hasta 39 horas**

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Fisiología vegetal	Vilma Manfreda

Fecha inicio: **03-2015**

Hasta: **04-2016**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: **Ayudante diplomado**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Fisiología vegetal	Daniel Cogliatti

Fecha inicio: **11-2013**

Hasta: **03-2015**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: **Ayudante diplomado**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Semi-exclusiva**

Dedicación horaria **De 20 hasta 39 horas**

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Fisiología vegetal	Daniel Cogliatti

Fecha inicio: **05-2011**

Hasta: **10-2013**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: **Ayudante diplomado**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Fisiología vegetal	Daniel Cogliatti

Fecha inicio: **07-2009**

Hasta: **10-2013**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: **Ayudante diplomado**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Genética y evolución	John Rogers

Fecha inicio: **07-2006**

Hasta: **07-2009**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Genética y evolución	John Rogers

Fecha inicio: **09-2003**

Hasta: **06-2004**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Zoología II	Fabián Grossman

■ **DOCENCIA - Nivel básico/medio:**

Fecha inicio: **05-2017**

Hasta: **02-2020**

Institución:

COLEGIO MARIANO MORENO

Cargo: **Profesor**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Tipo de sistema de educación

Secundario

Otro:

Información adicional:

Fecha inicio: **02-2017**

Hasta:

Institución:

ESCUELA DE EDUCACIÓN TÉCNICA N° 2

Cargo: **Profesor**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Tipo de sistema de educación

Secundario

Otro:

Información adicional:

Fecha inicio: **02-2014**

Hasta: **07-2014**

Institución:

ESCUELA SECUNDARIA BÁSICA N° 8

Cargo: **Profesor titular interino** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **02-2014** Hasta: **02-2020**
 Institución:
ESCUELA SECUNDARIA Nº 6
 Cargo: **Profesor titular interino** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **02-2014** Hasta: **02-2021**
 Institución:
ESCUELA SECUNDARIA Nº 1
 Cargo: **Profesor titular interino** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **04-2013** Hasta: **02-2021**
 Institución:
ESCUELA SECUNDARIA Nº 1
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **10-2007** Hasta: **11-2007**
 Institución:
COLEGIO SAN CAYETANO
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **10-2006** Hasta: **06-2009**
 Institución:
SECUNDARIA BÁSICA Nº 12
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **06-2006** Hasta: **07-2006**
 Institución:
ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA Nº 1
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **04-2006** Hasta: **07-2006**
 Institución:
SECUNDARIA BÁSICA Nº 16
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **06-2005** Hasta: **06-2009**
 Institución:
SECUNDARIA BÁSICA Nº 8
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **06-2005** Hasta: **07-2005**
 Institución:
ESCUELA DE EDUCACIÓN TÉCNICA Nº 1
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Polimodal** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **05-2005** Hasta: **07-2005**
 Institución:
ESCUELA GENERAL BÁSICA Nº 17
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Educación general básica (E.** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **05-2005** Hasta: **07-2005**
 Institución:
ESCUELA GENERAL BÁSICA Nº 18
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Educación general básica (E.** Otro:
 Información adicional:

Fecha inicio: **04-2005** Hasta: **05-2005**
 Institución:
ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA Nº 1
 Cargo: **Profesor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:
 Información adicional:

■ **DOCENCIA - Cursos de posgrado y capacitaciones extracurriculares**

Fecha inicio: **07-2017** Hasta: **07-2017**
 Institución:
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / DIRECCION GENERAL DE CULTURA Y EDUCACION
 Cargo: Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Nombre o temática del **Capacitación Programa** Tipo de curso: **Curso**
 Carga horaria total del curso: **9**

Fecha inicio: **08-2014** Hasta: **10-2014**
 Institución:
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / DIRECCION GENERAL DE CULTURA Y

EDUCACION

Cargo: **Alumno** Dedicación horaria
Nombre o temática del **Procesos de evaluación** Tipo de curso: **Curso**
Carga horaria total del curso: **20**

Fecha inicio: **05-2008** Hasta: **05-2008**
Institución:
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / DIRECCION GENERAL DE CULTURA Y EDUCACION

Cargo: Dedicación horaria
Nombre o temática del **Ciudadanía,** Tipo de curso: **Curso**
Carga horaria total del curso: **136**

Fecha inicio: **05-2008** Hasta: **05-2008**
Institución:
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / DIRECCION GENERAL DE CULTURA Y EDUCACION

Cargo: Dedicación horaria
Nombre o temática del **Capacitación de** Tipo de curso: **Otro**
Carga horaria total del curso: **38**

Fecha inicio: **10-2007** Hasta: **10-2007**
Institución:
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / DIRECCION GENERAL DE CULTURA Y EDUCACION

Cargo: Dedicación horaria
Nombre o temática del **Educación Ambiental** Tipo de curso: **Curso**
Carga horaria total del curso: **40**

Fecha inicio: **09-2007** Hasta: **10-2007**
Institución:
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / DIRECCION GENERAL DE CULTURA Y EDUCACION

Cargo: Dedicación horaria
Nombre o temática del **Capacitación para** Tipo de curso: **Curso**
Carga horaria total del curso: **36**

Fecha inicio: **06-2007** Hasta: **06-2007**
Institución:
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / DIRECCION GENERAL DE CULTURA Y EDUCACION

Cargo: Dedicación horaria
Nombre o temática del **Capacitación para** Tipo de curso: **Otro**
Carga horaria total del curso: **32**

Fecha inicio: **09-2006** Hasta: **11-2006**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Cargo: Dedicación horaria
Nombre o temática del **Qué es esa cosa** Tipo de curso: **Otro**
Carga horaria total del curso: **25**

■ **CARGOS EN GESTION INSTITUCIONAL:**

Fecha inicio: **29/11/2021** Fin: _____
Cargo: **Consejero** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA / CONSEJO ASESOR DEL TRABAJO FINAL DEL PROFESORADO EN CIE

■ **CATEGORIZACION DEL PROGRAMA DE INCENTIVOS:**

Fecha inicio: **05-2016** Hasta: _____
Año de **2016**
Categoría en el Programa de **Categoría V**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)

ANTECEDENTES

■ **FORMACION DE RRHH EN CYT - Becarios:**

Año desde: **2021** Año **2022**
Nombre/s: **Jimena** Apellido/s: **Messineo Perez**
Institución de trabajo del becario:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Institución financiadora de la beca:
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Iniciación a la Investigación**
Función **Director o tutor**

■ **FORMACION DE RRHH EN CYT - Tesistas:**

Año desde: **2018** Año **2019**
Nombre/s: **Juan Cruz** Apellido/s: **Orsi**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10 (diez)**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2018** Año **2019**
Nombre/s: **Juan Augusto** Apellido/s: **Tourné**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10 (diez)**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2018** Año **2022**
Nombre/s: **Débora** Apellido/s: **Valinotte**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **Grado de**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2018** Año **2019**
Nombre/s: **Matías** Apellido/s: **Rodriguez**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10 (diez)**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2018** Año **2019**
Nombre/s: **César Andrés** Apellido/s: **Torres**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10 (diez)**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2017** Año **2019**
Nombre/s: **Yamila** Apellido/s: **Romero Marconi**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10 (diez)**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2016** Año **2017**
Nombre/s: **Ayelén** Apellido/s: **Navarro**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2016** Año **2017**
Nombre/s: **Verónica** Apellido/s: **Perazzo**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2016** Año **2018**
Nombre/s: **David** Apellido/s: **Thomas**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **Grado de**
Función **Co-director o co-tutor**

■ **FORMACION DE RRHH EN CYT - Pasantes de I+D y/o formación académica :**

Año desde: **2017** Año **2020**
Nombre/s: **Matías** Apellido/s: **Soriano**
Institución de trabajo:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Evaluación del comportamiento de la nodulación de diferentes**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2017** Año **2020**
Nombre/s: **José Roberto** Apellido/s: **Rodríguez**
Institución de trabajo:
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Evaluación del comportamiento de la nodulación de diferentes**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Co-director o co-tutor**

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Proyectos I+D:**

Tipo de actividad de **Investigación básica**
Denominación del proyecto:
Estudio del vigor en genotipos de trigo pan (Triticum aestivum L.) con deterioro por edad seminal y por efecto planta madre.
Tipo de **JOVIN**
Código de **80020190500008CE**
Fecha desde: **03-2021** Fecha hasta: **03-2022**

Descripción del proyecto:

El vigor intrínseco (Vi), es la capacidad de las semillas de producir, rápida y uniformemente, plántulas normales en condiciones específicas de laboratorio (Besnier Romero, 1989). Depend fundamentalmente del estado de la maquinaria bioquímica (Estado fisiológico, ESF), la amplitud de las reservas nutritivas (Tamaño seminal, TS) y la constitución genética (Genotipo, G); siendo las dos primeras muy dependientes de las condiciones durante la formación de la semilla (Efecto plantamadre, EPM), y la primera además, de la duración y condiciones de almacenamiento (Edad fisiológica, EDF). Con respecto al TS, hay información contradictoria sobre una relación directamente proporcional entre tamaño y vigor (Soltani et al., 2006); mientras que las diferencias genotípicas brindan diferentes grados de respuesta (Willenborg et al., 2005). En la región triguera argentina, entre los EPM que afectan el TS y la calidad (Don et al., 2005) se encuentran los incrementos de temperaturas durante el llenado de granos y agentes patógenos como Fusarium ssp. La prueba de poder germinativo (PG) correlaciona insatisfactoriamente con el porcentaje de plántulas normales efectivamente logradas a campo. Es necesario el desarrollo de pruebas de vigor seminales específicas, que se evidencien el vigor previamente a la pérdida de capacidad germinativa (máximo deterioro) (Alizaga et al., 1992), e informen sobre la potencialidad de almacenamiento de los lotes. No existen pruebas de vigor aceptadas internacionalmente para trigo (ISTA, 1995; 2016), pero se emplean test que lo infieren con diferentes indicadores y que, por su inespecificidad, requieren ser estandarizados al menos por TS (McDonald, 2002). Objetivos: 1) analizar la potencialidad de diferentes pruebas de vigor, estandarizadas por TS, en la valoración del Vi en trigo considerando como fuentes de vigor los genotipos (variabilidad intra e inter) y el deterioro (ESF) originado por diferentes duraciones de almacenamiento. 2) evaluar el EPM por estrés térmico (EFM) y presencia de Fusarium ssp. sobre el vigor en genotipos de calidad panadera contrastante, haciendo uso de los indicadores y pruebas más exitosas para eliminar el efecto TS obtenidos en la primera etapa. Se pretende contribuir al conocimiento de determinación del Vi en trigo bajo restricciones locales de producción e implantación; generar una publicación científica/técnica y participar en actividades de extensión acercando los resultados a estudiantes, profesionales y productores.

Campo **Produccion vegetal-Cereales**

Área del conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Fisiología de la germinación: vigor**

Palabra **semillas, trigo, vigor, deterioro**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **100000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
BASILE	SILVANA MARISOL LUJAN	27299795379	Director

Fecha de inicio de participación en el **03-2021**

Fecha fin: **03-2022**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación básica**

Denominación del proyecto:

Evaluación del sistema modelo Brachypodium distachyon frente a Fusarium poae

Tipo de **JOVIN**

Código de **03-JOVIN-06A**

Fecha desde: **10-2019**

Fecha hasta: **10-2020**

Descripción del proyecto:

OBJETIVO Evaluar la patogenicidad, producción de conidios, masa fúngica de *Fusarium poae* en distintas accesiones de *Brachypodium distachyon*. Fundamentan este objetivo, la necesidad de encontrar respuestas diferenciales entre las accesiones provenientes de distintos países y de esta manera poder, a futuro, dilucidar los genes que den respuesta a este comportamiento diferencial. Determinar la producción de toxinas de *F. poae* en distintas líneas de *B. distachyon*. En la actualidad, han sido reportados genes de *B. distachyon* involucrados en la detoxificación de deoxynivalenol, importante micotoxina capaz de ser sintetizada por *Fusarium spp.* *Fusarium poae* es capaz de producir nivalenol, una toxina reconocida por causar efectos severos en los consumidores, por lo tanto determinar los valores de esta toxina en las distintas accesiones, nos permitirá dilucidar en un futuro, la existencia de genes de detoxificación de nivalenol por parte de la planta.

Campo **Sanidad vegetal**

Área del conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Sub-área del conocimiento: **Otras Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Especialidad: **Interacción planta-patógeno**

Palabra **BRACHYPODIUM SPP. , FUSARIUM POAE , INTERACCIÓN , MICOTOXINAS**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **50000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
DINOLFO	MARÍA INÉS	27316491990	Director

Fecha de inicio de participación en el **10-2019**

Fecha fin: **10-2020**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación básica**

Denominación del proyecto:

Impacto de la relación fuente-destino durante el llenado de granos sobre la absorción, partición y eficiencia de uso del nitrógeno y el azufre en genotipos de trigo de calidad contrastante

Tipo de **JOVIN**

Código de

03-JOVIN-01A

Fecha desde: **10-2019**

Fecha hasta: **10-2020**

Descripción del proyecto:

En las condiciones de producción de cultivos extensivos en nuestro país son frecuentes distintos tipos de estrés biótico y abiótico que modifican la relación fuente-destino. Los efectos de dicha relación sobre los componentes del rendimiento han sido ampliamente estudiados en trigo, mientras que su efecto sobre la eficiencia de uso de nutrientes ha recibido menor atención. La optimización del manejo para lograr cultivos eficientes desde el aspecto nutricional resulta de especial relevancia para mejorar la sustentabilidad del sistema productivo agrícola, reduciendo el impacto ambiental de la fertilización y aumentando el agregado de valor de los granos. Consecuentemente, el objetivo general de este proyecto es analizar el efecto de los cambios en la relación fuente-destino sobre las dinámicas del nitrógeno y el azufre en un cultivo de vital importancia para la región, como es el trigo pan. Los objetivos específicos derivados de este último consisten en: 1) Analizar el efecto de las variaciones en la relación fuente-destino durante el llenado de granos sobre la absorción, partición y eficiencia de uso del nitrógeno y el azufre en genotipos de trigo con calidad contrastante; y 2) Estudiar la interacción entre la disponibilidad de asimilados en postfloración y la fertilización nitrógeno-azufrada sobre la absorción y partición de nutrientes y sobre la eficiencia de uso de los fertilizantes. Para alcanzar estos objetivos se utilizarán muestras de tres genotipos contrastantes, provenientes de ensayos a campo realizados en la Chacra Experimental de la Facultad de Agronomía de la UNICEN, donde se evaluaron distintos tratamientos de relación fuente-destino (sombreo y desespuigillado) y de fertilización nitrógeno-azufrada. Las muestras conservadas de grano y otras fracciones de biomasa serán procesadas para determinar la concentración de nitrógeno (NIT, micro-Kjeldahl) y azufre (espectrofotometría de absorción atómica). Posteriormente, se calcularán parámetros de absorción, partición y eficiencia de uso de ambos nutrientes. Se utilizará el diseño experimental implementado en los ensayos a campo: DBCA con parcelas divididas y 3 repeticiones; mientras que los datos obtenidos serán analizados mediante ANOVA y test de Tukey ($\alpha=0,05$), Análisis de Correlación (Pearson) y Modelos de Regresión y Análisis de Componentes Principales, utilizando el paquete estadístico InfoStat Profesional v2017 y el software gráfico GraphPad Prism v7. Se espera que los resultados obtenidos contribuyan con la optimización de las prácticas de manejo de la fertilización a nivel local y regional, mejorando la sustentabilidad de la producción de trigo. Esto se lograría mediante la generación de productos concretos: artículo científico en una revista especializada, publicación técnica de alcance regional, participación en Jornadas de actualización científico-tecnológica y en actividades de extensión. Por lo tanto, el proyecto pretende no sólo generar conocimiento sobre el cultivo de trigo, sino también facilitar su apropiación por parte de productores, técnicos, estudiantes y otros actores del sector productivo y de gestión público-privada.

Campo **Produccion vegetal-Cereales**

Área del conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura)**

Especialidad: **Fertilización**

Palabra **TRIGO PAN, RELACIÓN FUENTE-DESTINO, NITRÓGENO, AZUFRE**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **50000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
ARATA	AGUSTIN FRANCISCO	23320913039	Director

Fecha de inicio de participación en el **10-2019**

Fecha fin: **10-2020**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación básica**

Denominación del proyecto:

Fisiología de la germinación y del crecimiento de plántulas: influencia de características seminales y del ambiente

Tipo de

Plurianual

Código de

A3/0220

Fecha desde: **01-2016**

Fecha hasta: **12-2018**

Descripción del proyecto:

Este proyecto va a estar destinado a evaluar la fisiología de la germinación y del crecimiento de plántulas en referencia a reservas (minerales y otras) y envejecimiento. También se va a realizar la caracterización de la forma y tamaños de semillas, según su origen genético y/o ambiental, relación con otras variables de significancia comercial y aplicaciones para estandarización de pruebas de germinación de laboratorio y campo. Por último, también se pretenden evaluar las condiciones y tratamientos requeridos para la germinación de especies varias de interés agronómico (ornamental, productivo, como maleza, etc).

Campo **Recursos naturales renovables-Varios**

Área del conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Sub-área del conocimiento: **Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura**

Especialidad: **Fisiología de la germinación**

Palabra **Semilla, Germinación, Tamaño , Forma**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **4000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Vilma Manfreda			Director
Daniel Horacio Cogliatti			Co-director

Fecha de inicio de participación en el **01-2016**

Fecha fin: **12-2018**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Estudios genéticos y moleculares en trigo

Tipo de **Plurianual**

Código de **03/A215**

Fecha desde: **01-2016**

Fecha hasta: **12-2018**

Descripción del proyecto:

El presente proyecto trata sobre genética y el mejoramiento de trigo pan para calidad y rendimiento. Contempla dos líneas: 1) Tolerancia genética para calidad industrial en trigo bajo estreses abióticos asociados con el cambio climático. 2) Estudios moleculares y genéticos sobre la eficiencia de uso del nitrógeno en cultivares de trigo. En la primer línea de este proyecto se enmarca mi tema de tesis. Se busca: 1) Caracterizar los cambios en los ambientes de cultivo de trigo esperados durante las próximas décadas y los estreses abióticos consecuentes a los cuales se sujetará el trigo. 2) Evaluar la tolerancia a los estreses abióticos de cultivares que varían su porcentaje de proteína polimérica y/o composición alélica para las gluteninas y/o gliadinas. 3) Caracterizar la composición metabólica en los exudados floemáticos y en los granos de los cultivares sometidos a estrés. 4) Mapear genes involucrados en tolerancia para calidad. Los objetivos de la otra línea de investigación se pueden resumir en estudiar la expresión de genes relacionados con la eficiencia de uso del nitrógeno y estudiar la relación de esta eficiencia con el rendimiento y la calidad en trigo.

Campo **Produccion vegetal-Cereales**

Área del conocimiento: **Biología Agropecuaria**

Sub-área del conocimiento: **Biología Agrícola y Biología Alimentaria**

Especialidad: **Genética y mejoramiento**

Palabra **Trigo, Genética, Calidad, Rendimiento**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **21000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
William John Rogers			Director

Fecha de inicio de participación en el **01-2016** Fecha fin: **01-2016**
 Función desempeñada: **Becario de I+D**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Genética y mejoramiento de la familia Poaceae

Tipo de **Plurianual**

Código de **03/A192**

Fecha desde: **01-2012**

Fecha hasta: **12-2015**

Descripción del proyecto:

GENETICA Y MEJORAMIENTO COMPARATIVO DE LA FAMILIA POACEAE presente Proyecto trata sobre genética y mejoramiento de especies de tres géneros pertenecientes a la familia Poaceae y relevantes para la Provincia de Buenos Aires: trigo del género Triticum, cebada del género Hordeum y alpiste del género Phalaris. El Proyecto consta de las siguientes cuatro Líneas: Línea 1: Tolerancia genética para calidad industrial en trigo bajo estreses abióticos asociados con el cambio climático. Línea 2: Caracterización comparativa de estrés térmico e hídrico en trigo. Línea 3: Análisis y generación de variabilidad genética en alpiste (Phalaris canariensis L.) a través del uso de herramientas biotecnológicas. Línea 4: Caracterización de los cambios químicos, metabólicos y micotoxicológicos de los granos provocados por la infección con Fusarium.

Campo **Produccion vegetal-Cereales**

Área del conocimiento: **Biotecnología Agropecuaria**

Sub-área del conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Especialidad: **Genética y mejoramiento vegetal**

Palabra **POACEAE, TRIGO, ALPISTE, FUSARIUM, METABOLÓMICA, ESTRÉS ABIÓTICO**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **150000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.	Si	No	No	No	No	27
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	No	Si	No	No	No	44
FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	No	Si	No	No	No	29

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Dr. William John Rogers			Director
Dr. Sebastián Alberto Stenglein			Co-director

Fecha de inicio de participación en el **01-2012** Fecha fin: **12-2015**
 Función desempeñada: **Becario de I+D**

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Subsidios para infraestructura y equipamiento:**

Tipo de **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**

Actividad objeto del financiamiento:

Tesina Trabajo de integración

Fecha desde: **12-2018**

Fecha hasta: **08-2019**

Descripción del proyecto:

Investigación básica sobre el efecto de ciclos de hidratación y deshidratación sobre el vigor en trigo y potencialidad del test del verde rápido en la detección de daños en el tegumento seminal

Moneda: **Pesos**

Monto total: **3000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.	Si	Si	
MUNICIPALIDAD DE AZUL (BUENOS AIRES) (MUNIC AZUL)	No	No	100

Tipo de **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**

Actividad objeto del financiamiento:

Tesina Trabajo final de carrera

Fecha desde: **05-2018**

Fecha hasta: **11-2020**

Descripción del proyecto:

Mutagénesis del ombú. Estudio de caso y propuesta didáctica para el abordaje de los contenidos genéticos de 3er año de secundaria básica.

Moneda: **Pesos**

Monto total: **2500.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.	Si	Si	
MUNICIPALIDAD DE AZUL (BUENOS AIRES) (MUNIC AZUL)	No	No	100

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Becas recibidas:**

Fecha inicio: **03-2015**

Fin: **12-2015**

Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**

Denominación de la beca:

Estancia Doctoral Breve en España- Becar

Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

UNIVERSITAT DE LLEIDA (UDL)

Institución financiadora de la Beca:

MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT)

Nombre del **Roxana**

Apellido del **Savin**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta **No**

Descripción:

Voy a analizar aspectos proteicos de las muestras provenientes de los ensayos a campo realizados en 2013 y 2014. También voy a colaborar con un ensayo sobre estrés térmico que se va a desarrollar allá

Fecha inicio: **10-2014**

Fin: **11-2014**

Tipo de beca: **Perfeccionamiento en la Investigación**

Denominación de la beca:

Plant Biology Lectures 2014

Tipo de tareas: **Formación académica**

Institución de trabajo del becario:

FUNDACION INSTITUTO LELOIR

Institución financiadora de la Beca:

FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA

Nombre del **Jorge**

Apellido del **Muschietti**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta **No**

Fecha inicio: **04-2013**

Fin: **04-2015**

Típo de beca: **Postgrado/Doctorado**

Denominación de la beca:

Beca Interna de Postgrado Tipo II

Típo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Institución financiadora de la Beca:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Nombre del **William John**

Apellido del **Rogers**

Nombre del CoDirector: **Jorge Alberto**

Apellido del CoDirector: **Tognetti**

¿Financia/financió un Post-grado con esta **Si** Porcentaje de **50%**

Descripción:

Tolerancia genética para calidad industrial en trigo bajo estreses abióticos asociados con el cambio climático.

Objetivo general:

Contribuir a la identificación y caracterización de QTLs asociados a la tolerancia para calidad industrial a estrés térmico por altas temperaturas y a estrés nutricional

Objetivos específicos:

- 1. Caracterizar los cambios en los ambientes de cultivo de trigo esperados durante las próximas décadas y los estreses abióticos consecuentes a los cuales se sujetará el trigo.**
- 2. Evaluar tolerancia a los estreses abióticos de cultivares que varían en su % UPP y/o composición alélica para las gluteninas y/o gliadinas.**
- 3. Caracterizar la composición metabólica en los exudados floemáticos y en los granos de los cultivares sometidos a estrés.**
- 4. Mapear genes involucrados en tolerancia para calidad.**

Hipótesis de trabajo:

Es factible encontrar marcadores moleculares asociados al QTL de tolerancia para calidad a través del desequilibrio por ligamiento y lograr vincular esta información a marcadores bioquímicos y morfológicos.

Fecha inicio: **07-2009**

Fin: **04-2013**

Típo de beca:

Denominación de la beca:

PFDT-PRH 0032 ANPCyT: Desarrollo de un modelo predictivo de la calidad industrial de trigo en tiempo

Típo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

LABORATORIO DE BIOLOGIA FUNCIONAL Y BIOTECNOLOGIA - SEDE-BIOLAB-AZUL (G.V. AL INBIOTEC-BIOLAB (AZUL)) ; INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA ; CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - MAR DEL PLATA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Institución financiadora de la Beca:

FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA

Nombre del **William John**

Apellido del **Rogers**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta **Si** Porcentaje de **50%**

Descripción:

Tema: Tolerancia genética para calidad industrial en trigo pan bajo estrés térmico y nutritivo

El resumen del plan de trabajo se encuentra en el campo resumen del tema de investigación, en el

apartado de formación académica.

Tareas: Modelización de los futuros estreses abióticos a los cuales se someterá el cultivo de trigo. Pre-caracterización y selección de poblaciones de mapeo, líneas isogénicas y cultivares por electroforesis, HPLC, IEC y/o MALDI-MS. Ensayos experimentales en cámaras controladas y a campo, generando condiciones de estrés térmico. Evaluación por electroforesis, HPLC, IEC y/o MALDI-MS de las muestras de los ensayos experimentales. Análisis estadísticos de datos para la identificación y mapeo de genes/QTL para tolerancia a estreses abióticos. Lectura bibliográfica. Redacción de la tesis.

Fecha inicio: **07-2006**

Fin: **06-2008**

Tipo de beca: **Otro tipo de beca**

Denominación de la beca:

Beca de contraprestación de servicios

Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Institución financiadora de la Beca:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Nombre del **Fabián**

Apellido del **Grossman**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta **No**

Descripción:

La beca estuvo destinada fundamentalmente a realizar fichas ecológicas de especies de la fauna y la flora local, y además, se desarrollaron actividades de ciencias naturales con escuelas de la ciudad en el marco del programa "Mejoremos juntos la calidad de la educación rural".

Fecha inicio: **03-2004**

Fin: **12-2005**

Tipo de beca:

Denominación de la beca:

Beca de contraprestación de servicios

Tipo de tareas: **Formación académica**

Institución de trabajo del becario:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Institución financiadora de la Beca:

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Nombre del **Marcela**

Apellido del **Cociancich**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta **No**

Descripción:

La beca estuvo destinada a orientar a alumnos ingresantes en la vida universitaria

■ **EXTENSION - Comunicación pública de la ciencia y la tecnología:**

Título: **Germinación de trigo pan: efecto de la edad y tamaño seminal y del ambiente materno**

Fecha inicio: **11-2021**

Hasta: **11-2021**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

En el marco de la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología de la UNICEN se presentó a la comunidad una de las determinaciones que se está realizando dentro del proyecto acreditado Jovin analizando el efecto de 2 genotipos y 2 edades seminales

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de CyT	Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología	Parque Municipal Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general, Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Reproducción por semillas de 3 especies nativas: una suculenta, una hemiparásita y otra**

Fecha inicio: **10-2019**

Hasta: **10-2019**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Se presentarán tres especies nativas de características diversas por su importancia ecológica, medicinal y ornamental. Estas especies presentan aparición natural en las zonas serranas del Partido de Azul y están localmente en peligro de extinción por reducción de su hábitat. Se mostrarán la diversidad de sus semillas por observación a lupa, luego se explicará la metodología para el estudio de su germinación y obtención de plántulas. Además, se dispondrá de una muestra fotográfica con la caracterización de su ambiente, planta entera y floración. Se espera difundir la importancia de su reproducción ex situ para su conservación y preservación.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de CyT	VIII JORNADA DE CAMPO	Chacra Experimental de la Facultad de Agronomía	Si

Tipos de destinatario:

Comunidad científica

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Efectos de la escarificación en la germinación y utilización del Test de verde rápido (verde de**

Fecha inicio: **10-2019**

Hasta: **10-2019**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Se realizarán procedimientos de escarificación en semillas de acacio de Constantinopla (Albizzia julibrissin), acacia blanca (Robinia pseudoacacia) y acacia mansa (Sesbania punicea), con el objetivo de obtener mayores porcentajes de germinación de las mismas. Estas especies presentan naturalmente dificultades en su germinación. La idea es además mostrar no solo los beneficios en la germinación sino también cómo se realiza dicha metodología in situ. Por otro lado, se presentarán resultados del test de verde rápido en maíz, dicha metodología permite apreciar daños mecánicos que podrían estar presentes en el tegumento de la mencionada especie.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de CyT	VIII JORNADA DE CAMPO	Chacra Experimental de la Facultad de Agronomía	Si

Tipos de destinatario:

Comunidad científica

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **HIERBAS, ÁRBOLES Y ARBUSTOS ¿QUE TIENEN DE DIFERENCIA Y EN COMÚN?**

Fecha inicio: **10-2019**

Hasta: **10-2019**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Se realizó una actividad destinada a la clasificación de plantas entre grupos de hierbas, árboles y arbustos. Inicialmente se realizó una charla introductoria sobre lo que saben los estudiantes de estas plantas, luego se realizó una recorrida por el campus universitario y el jardín botánico, con intención de reconocer ciertos ejemplares para cada tipo de planta, sus características, aspectos, usos, intereses, importancias, etc. Luego se desarrolló una actividad de reconocimiento y diferenciación de las características de tales plantas a partir de juegos didácticos y finalmente se realizó una actividad de cierre para trabajar sobre lo aprendido a partir de dibujos y collage de cada tipo de planta.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de Cyt	Jornada con Estudiantes de primer grado de la Escuela n° 64.	Facultad de Agronomía, UNICEN	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Fisiología de la germinación y características generales de especies nativas y de interés**

Fecha inicio: **09-2019**

Hasta: **09-2019**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Se mostraran diferentes tipos de semillas(tanto de especies nativas como de interés agronómico), sus hábitats, sus características por descripción bajo lupa. También procedimientos para realizar pruebas de germinación, recomendaciones, evaluación, en conjunto con la caracterización de embriones teñidos con pruebas de trifenil tetrazolio como indicador de viabilidad.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de Cyt	XVII edición de la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología.	Facultad de Agronomía, Unicen	Si

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Trabajo Especial Grupal por instancias: rescatando así el verdadero sentido del trabajo grupal**

Fecha inicio: **08-2019**

Hasta: **08-2019**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Presentación de relato de experiencia educativa en la XV Jornadas de material didáctico y experiencias innovadoras en educación superior.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	XV Jornadas de material didáctico y experiencias innovadoras en educación superior.	UBA	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **La potencialidad de los trabajos de integración en la educación superior como herramienta en**

Fecha inicio: **08-2019**

Hasta: **08-2019**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Presentación de experiencia educativa en la XV Jornadas de material didáctico y experiencias innovadoras en educación superior.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	XV Jornadas de material didáctico y experiencias innovadoras en educación superior.	UBA	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **La alfabetización científica en escuelas rurales, un camino por recorrer**

Fecha inicio: **11-2018**

Hasta: **11-2018**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Desarrollo de actividad sobre ecosistemas y redes tróficas: sección germinación y establecimiento de plántulas de trigo

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Encuentros	Taller ecosistema	Escuela 67, Alberto Valverde, Olavarría	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **VII Jornada de Actividades de Ciencia y Tecnología (JACT)**

Fecha inicio: **11-2018**

Hasta: **11-2018**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Exhibición de posters de trabajos presentados en eventos científicos durante el año 2018: XVI Jornadas de Material Didáctico y Experiencias Innovadoras en Educación Superior, 8 de Agosto de 2018, Ciudad Autónoma de Buenos Aires y 2017: tres en las XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica, del 18-22 septiembre 2017, Chacras de Coria, Mendoza y uno en el I Congreso Nacional en Enseñanza de las Ciencias de la Naturaleza y la Matemática. II Congreso Regional en Enseñanza de las Ciencias de la Naturaleza, el 22 y 23 de agosto de 2017, Tandil, Buenos Aires.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Presentación de posters	Facultad de Agronomía, Unicen	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **VII edición de la Jornada de campo**

Fecha inicio: **10-2018**

Hasta: **10-2018**

Función: **Conferencista/expositor/entrevistado**

Descripción: **individual**

Conociendo las características de las semillas y su germinación: de especies nativas y otras de interés agronómico.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de CyT	Stand: Germinación especies nativas y agronomicas	Chacra Experimental de la Facultad de Agronomía	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **XVI edición de la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología**

Fecha inicio: **09-2018**

Hasta: **09-2018**

Función: **Conferencista/expositor/entrevistado**

Descripción: **individual**

Stand:Prácticas de laboratorio: Fisiología de semillas y germinación.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de CyT	Stand: Fisiología de semillas y germinación	Facultad de Agronomía, Unicen	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Stand: Experiencias de Fisiología Vegetal en Escuelas Secundarias**

Fecha inicio: **11-2017**

Hasta: **11-2017**

Función: **Integrante de equipo**

Descripción:

Exhibición del trabajo realizado por alumnos de primaria de la escuela agropecuaria en relación con el proyecto de investigación de Fisiología Vegetal de la FAA.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Centros, ferias y/o museos	VI edición de Jornada a Campo	Chacra Experimental de la Facultad de Agronomía	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Stand Análisis del crecimiento en girasol**

Fecha inicio: **11-2017**

Hasta: **11-2017**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Exhibición de la integración de herramientas matemáticas con la Fisiología Vegetal en el análisis del crecimiento de plantas de girasol. Actividad llevada a cabo con un curso de educación secundaria.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Otro	VI edición de Jornada a Campo	Chacra Experimental de la Facultad de Agronomía	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Posters de investigación de FV**

Fecha inicio: **11-2017**

Hasta: **11-2017**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Exhibición de posters de trabajos presentados en eventos científicos durante el corriente año tres en las XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica, del 18-22 septiembre 2017, Chacras de Coria, Mendoza y uno en V Jornadas y III Congreso Argentino de Ecología de Paisajes, realizado en Santiago del Estero en marzo 2017

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Centros, ferias y/o museos	Jornada de Actualización y Transferencia Tecnológica	Azul	No

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Taller sobre semillas, dispersión y germinación**

Fecha inicio: **09-2017**

Hasta: **09-2017**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Actividad desarrollada con alumnos de 2do año de la Escuela Primaria nº 64 destinada a caracterizar distintas semillas así como sus hábitos de dispersión. Por otra parte se analizó el efecto de la temperatura en la germinación.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Encuentros	Taller sobre semillas dispersión y germinación	Facultad de Agronomía, Unicen	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Conducción y asistencia en prácticas de Fisiología Vegetal**

Fecha inicio: **09-2017**

Hasta: **11-2017**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Presentación de la actividad en la Facultad de Agronomía y asesoramiento con las mediciones y el análisis de datos. Destinado a alumnos de 5to año del Colegio Sagrado Corazón. Docente del curso: Federico Torras.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Encuentros	Sin divulgación	Colegio Sagrado Corazón	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **XIV Semana Nacional de la Ciencia, la Tecnología y el Arte en Agronomía**

Fecha inicio: **09-2016**

Hasta: **09-2016**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Stand sobre los efectos de la hormona gaseosa etileno en plantas a nivel macro y microscópico

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Encuentros	Stand: Hormona gaseosa en plantas	Unicen, Facultad de Agronomía	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **IV Encuentro Nacional Enseñanza, investigación y extensión en las ciencias de la naturaleza**

Fecha inicio: **09-2016**

Hasta: **09-2016**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Taller teórico-práctico sobre los efectos de la hormona etileno en diversas especies vegetales. Abordaje macro y microscópico.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Encuentros	Taller: Efectos de la hormona vegetal etileno en diversas especies vegetales	Facultad de Agronomía, Unicen	No
Internet	http://edubiowiki.net/blog/ descargar/taller-hormonas-vegetales-etileno/	Facultad de Agronomía, Unicen	No

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Internet	http://edubiowiki.net/blog/descargar/presentacion-taller-hormonas-vegeta..	Facultad de Agronomía, Unicen	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **XII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología en Agronomía.**

Fecha inicio: **06-2014**

Hasta: **06-2014**

Función: **Conferencista/expositor/entrevistado**

Descripción: **individual**

Se realizó un ensayo donde se mostraron a alumnos de secundario plantas con diferentes síntomas con el objeto de que traten de identificar cual fue el agente estresante en cada caso.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Clínica de plantas: girasol en estrés	Facultad de Agronomía UNCPBA	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **XI Semana Nacional de la Ciencia en Agronomía**

Fecha inicio: **11-2013**

Hasta: **11-2013**

Función: **Conferencista/expositor/entrevistado**

Descripción: **individual**

Charla dictada a alumnos de secundaria en el marco de la Semana de Ciencia en Agronomía

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	¿POR QUÉ Y CÓMO UTILIZAMOS LAS PROTEÍNAS Y LOS METABOLITOS PARA ESTUDIAR LA DIVERSIDAD DE LOS CULTIVOS?	Facultad de Agronomía, Azul, Buenos Aires	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Jornadas de Actualización Científica y Tecnológica**

Fecha inicio: **11-2013**

Hasta: **11-2013**

Función: **Conferencista/expositor/entrevistado**

Descripción: **individual**

Exhibición ensayo: ¿Cómo influye la interacción genotipo-ambiente en la calidad panadera?

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	¿Cómo influye la interacción genotipo-ambiente en la calidad panadera?	Chacra Experimental de la Facultad de Agronomía	No

Tipos de destinatario:

Público en general, Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **X Semana Nacional de las Ciencia en Agronomía**

Fecha inicio: **01-2012**

Hasta: **01-2012**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado**

Descripción: **individual**

Charla dictada en el marco de la X Semana Nacional de las Ciencias en Agronomía

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Biodiversidad y biotecnología II: ¿Cómo y por qué usamos las proteínas y los metabolitos para estudiar la diversidad de los cultivos?.	Facultad de Agronomía, Azul	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Fichas ecológicas de organismos de la región generadas desde la Facultad de Agronomía.**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Fichas ecológicas de organismos de la región

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Diario El Tiempo	Azul	Si

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **2º Taller Institucional de la red INBA-CEBB (MdP)-BIOLAB (Azul)-Lab. Microbiología FCEyN: El**

Fecha inicio: **12-2008**

Hasta: **12-2008**

Función

Conferencista/expositor/entrevistado individual

Descripción:

Exposición en el marco del 2º Taller Institucional de la red INBA-CEBB (MdP)-BIOLAB (Azul)-Lab. Microbiología FCEyN: El suelo y los cultivos. Sección III: Los problemas ambientales.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Taller Institucional de la red INBA-CEBB (MdP)-BIOLAB (Azul)-Lab. Microbiología FCEyN	Facultad de Agronomía, Azul	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica

Fuentes de financiamiento:

Otra (especificar)

Otra fuente de financiamiento: **INBA Conicet**

Título: **Fichas ecológicas de especies representativas de vertebrados de la fauna local**

Fecha inicio: **01-2007**

Hasta: **01-2007**

Función

Integrante de equipo

Descripción:

Cuadernillo con fichas ecológicas, primera entrega. Disponible en internet y entregado a escuelas rurales de la ciudad.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Internet	Fichas ecológicas de especies representativas de vertebrados de la fauna local	Azul	No
Otro	Fichas ecológicas de especies representativas de vertebrados de la fauna local	Azul	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa, Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **I Jornada de Enseñanza de las Ciencias de la Naturaleza “Las actividades de enseñanza y**

Fecha inicio: **01-2007**

Hasta: **01-2007**

Función

**Conferencista/expositor/entrevistado
individual**

Descripción:

Expositor en el marco de la I Jornada de Enseñanza de las Ciencias de la Naturaleza “Las actividades de enseñanza y aprendizaje en las Ciencias de la Naturaleza”.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Una propuesta alternativa para el abordaje de las ciencias naturales	Polimodal de la UNCPBA, Tandil	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

■ **EVALUACION - Evaluación de personal CyT y jurado de tesis y/o premios:**

Tipo de personal

Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

Año inicio: **2019**

Año fin: **2019**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Observaciones:

Tesina denominada: Estudio sobre el Vigor de semillas de trigo (Triticum aestivum cv. Charrúa INTA) de diferentes edades, como modelo integrador de distintas disciplinas básicas en la enseñanza de las Ciencias Biológicas

Tipo de personal

Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

Año inicio: **2018**

Año fin: **2018**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Observaciones:

Requerimientos térmicos y lumínicos para la germinación de Senecio pulcher, nativa con valor ornamental.

■ **EVALUACION - Otro tipo de evaluación:**

Tipo de evaluación:

Jurado Graduado para la cobertura de cargo d

Año inicio: **2011**

Año fin: **2011**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Observaciones:

Jurado como graduado

Típo de evaluación: **Jurado Graduado para la cobertura de cargo d**

Año inicio: **2011**

Año fin: **2011**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Observaciones:

Jurado como graduado

Típo de evaluación: **Jurado Graduado para la cobertura de cargo P**

Año inicio: **2011**

Año fin: **2011**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Observaciones:

Jurado como graduado

Típo de evaluación: **Jurado Graduado para la cobertura de cargo d**

Año inicio: **2011**

Año fin: **2011**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Observaciones:

Jurado como graduado

Típo de evaluación: **Jurado Alumno Titular para la cobertura de c**

Año inicio: **2005**

Año fin: **2005**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE AGRONOMIA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Observaciones:

Jurado como alumno

PRODUCCION

■ **PUBLICACIONES - Artículos publicados en revistas:**

BASILE, S. M. L.; TOGNETTI, J. A.; GANDINI, M. L.; ROGERS, W. J.. Climate change in the temperature and precipitation at two contrasting sites of the Argentinean wheat region. *Theoretical and Applied Climatology*.: Springer. 2022 vol. n°. p - . . eissn 1434-4483

BASILE, S. M. L.; RAMIREZ, I. A. ; CRESCENTE, J. M. ; CONDE, M. B. ; DEMICHELLIS, M. ; ABBATE, P.; ROGERS, W. J.; PONTAROLI, A. C. ; HELGUERA, M.; VANZETTI, L. S.. Haplotype block analysis of an Argentinean hexaploid wheat collection and GWAS for yield components and adaptation. *BMC PLANT BIOLOGY*.London: BIOMED CENTRAL LTD. 2019 vol. n°. p - . issn 1471-2229.

BASILE, S. MARISOL L.; BURRELL, MIKE M.; WALKER, HEATHER J. ; CARDOZO, JORGE A.; STEELS, CHLOE; KALLENBERG, FELIX; TOGNETTI, JORGE A.; DALLA VALLE, HORACIO; ROGERS, W. JOHN.. Metabolic Profiling of Phloem Exudates as a Tool to Improve Bread-Wheat Cultivars. *Agronomy*.: MDPI. 2018 vol.8 n°4. p - . . eissn 2073-4395

BASILE, S. M. L. ; TANONI, L. B.. Lavandín (Lavandula x intermedia Emeric ex Loisel), un cultivo doble propósito: recurso florístico para la abeja melífera (*Apis mellifera* L.) y recurso económico para la producción de flores deshidratadas en Azul (Buenos Aires, Argentina).. *Geociències*.Barcelona: Geociències, Associació de Ciències Geològiques i del medi natural. 2009 vol. n°16. p24

- 29. issn 1699-9053.

■ **PUBLICACIONES - Partes de libro:**

BASILE, S. M. L.; PEVERELLI, M. C.; DALLA VALLE, H.; TOGNETTI, J. A.; ROGERS, W. J.; BERÓN, C. M.; COVACEVICH, F.; CURATTI, L.; SALERNO, G. L.. *Caracterización genotípica, fenotípica y metabolómica de calidad, rendimiento y adaptación en trigo asociado al cambio climático..* Tópicos selectos en Biodiversidad y Biotecnología.. Mar del Plata: UNMDP. 2014. p55 - 67. isbn 978-987-544-623-6

BASILE, S. M. L.; BURRELL, M. M.; CARDOZO, J. A.; STEELS, C.; KALLENBERG, F.; DALLA VALLE, H.; TOGNETTI, J. A.; ROGERS, W. J.; STENGLEIN, S. A.; MORENO, M. V.; COGLIATTI, M.; ROGERS, W. J.; CARMONA, M. A. ; LAVADO, R. S.. *Perfil metabólico de los exudados floemáticos de cultivares argentinos de trigo pan cultivados bajo diferentes suministros de nitrógeno..* Cereales de Invierno. Investigación Científico-Técnica.. Tandil: UNCPBA. 2012. p138 - 146. isbn 978-950-658-301-9

■ **PUBLICACIONES - Trabajos en eventos c-t publicados:**

RÍSSOLA, M. G.; BASILE, S. M. L.; MARTINEZ, M.; ROMERO MARCONI, Y.; MANFREDI, V. T.. Vigor en genotipos de trigo pan (*Triticum aestivum* L.) con deterioro por edad seminal (resultados preliminares).. Argentina. Capital Federal. 2021. Libro. Resumen. Congreso. 2º Reunión Argentina de Biología de Semillas. Red Argentina de Biología de Semillas

ESPEJO PRAT, C.; MESSINEO PEREZ, J.; ACOSTA, M. C.; ALCARAZ, M. L.; RÍSSOLA, M. G.; BASILE, S. M. L.. Actividad experimental investigativa sobre dormición en *Helianthus annuus* (girasol) factible de aplicar en diferentes niveles educativos.. Argentina. Capital Federal. 2021. Libro. Resumen. Congreso. 2º Reunión Argentina de Biología de Semillas. Red Argentina de Biología de Semillas

RÍSSOLA, M. G.; BASILE, S. M. L.; RODRÍGUEZ, L. D.; MANFREDI, V. T.. Búsqueda de estimadores de vigor según edad y tamaño de semillas: removilización de reservas y tamaño de plántulas en dos genotipos de trigo (*Triticum aestivum*). Argentina. Córdoba. 2020. Libro. Resumen. Congreso. 1er Congreso Argentino de Semillas. Asociación de Laboratorios Agropecuarios Privados

BASILE, S. M. L.; RISSOLA, M. G.; ACOSTA, M. C.; ALCARAZ, M. L. ; MANFREDI, V. T.. Trabajo Especial Grupal por instancias: rescatando así el verdadero sentido del trabajo grupal como estrategia educativa.. Argentina. Buenos Aires. 2019. Revista. Resumen. Jornada. XV Jornadas de material didáctico y experiencias innovadoras en educación superior.. Universidad de Buenos Aires-Ciclo Básico Común

RISSOLA, M. G.; BASILE, S. M. L.; RODRÍGUEZ, M.; ORSI, J. C.; TOURNÉ, J. A.; TORRES, C. A.. La potencialidad de los trabajo de integración en la educación superior como herramienta en la formación científica de futuros profesionales.. Argentina. Buenos Aires. 2019. Revista. Resumen. Jornada. XV Jornadas de material didáctico y experiencias innovadoras en educación superior.. Universidad de Buenos Aires-Ciclo Básico Común

MANFREDI, V. T.; RÍSSOLA, M. G.; BASILE, S. M. L.; ACOSTA, M. C.. Estimación del vigor intrínseco en semillas de trigo (*Triticum aestivum*) mediante la conductividad eléctrica y la germinación.. Argentina. Córdoba. 2017. Revista. Resumen. Congreso. XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica y XXVIII Reunión Anual Soc. Bot. Chile - Anat. y Morf.. Sociedad Argentina de Botánica

BASILE, S. M. L.; BERÓN, C. M.; CHINDAMO, M.; MANFREDI, V. T. . Efectos de la hormona vegetal etileno en diversas especies vegetales. Argentina. Tandil. 2016. Revista. Artículo Breve. Encuentro. IV Encuentro Nacional Enseñanza, investigación y extensión en las ciencias de la naturaleza.

BASILE, S. M. L.; VANZETTI, L. S.; DALLA VALLE, H.; MARTINEZ, M.; TOGNETTI, J. A.; HELGUERA, M.; ROGERS, W. J.. Association mapping of candidate genes for qtls for adaptation to environment, quality and yield in argentinean bread wheat cultivars. España. Toledo. 2015. Libro. Resumen. Congreso. XXI Reunión de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal y al XIV Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal.. Sociedad Española de Fisiología Vegetal

BASILE, S. M. L.; VANZETTI, L. S.; DALLA VALLE, H.; MARTINEZ, M.; TOGNETTI, J. A.; HELGUERA, M.; ROGERS, W. J.. Mapeo por asociación de QTLs para adaptación al ambiente, calidad y rendimiento en trigo pan. Argentina. Mar del Plata. 2015. Revista. Resumen. Congreso. XLIV

Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

BASILE, S. M. L.; ROGERS, W. J.; VANZETTI, L. S.; DALLA VALLE, H.; CORTIZO, L.; PEVERELLI, M. C.; TOGNETTI, J. A.; HELGUERA, M.. Asociación de genes candidatos para caracteres de interés agronómico en trigo hexaploide.. Argentina. Buenos Aires. 2014. Libro. Resumen. Congreso. XLIII Congreso Argentino de Genética IV Reunión Regional SAG-La Pampa Patagonia.

BASILE, S. MARISOL L. ; BURRELL, MIKE M. ; CARDOZO, JORGE A. ; STEELS, CHLOE ; KALLENBERG, FELIX ; TOGNETTI, JORGE A.; DALLA VALLE, HORACIO ; ROGERS, W. JOHN.. Masas metabólicas en exudados floemáticos de trigos panes argentinos cultivados bajo dos suministros de N.. Argentina. Salta. 2013. Revista. Resumen. Congreso. XLII Congreso Argentino de Genética. III Reunión Regional SAG-NOA.. Sociedad Argentina de Genética

BASILE, S. M. L.; ROGERS, W. J.; CARDOZO, J. A.. Efecto del estrés térmico y nutricional en el número de granos y el peso de mil del vástago principal en cinco cultivares argentinos de trigo pan (*Triticum aestivum* L.). Argentina. Buenos Aires. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XXIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal

BASILE, S. M. L.; BURRELL, M. M.; CARDOZO, J. A.; STEELS, C.; KALLENBERG, F.; DALLA VALLE, H.; ROGERS, W. J.. ESI-MS en la determinación del efecto de la fertilización nitrogenada moderada en los exudados de algunos cultivares argentinos de trigo pan (*Triticum aestivum* L.). Argentina. Buenos Aires. 2011. Libro. Resumen. Simposio. VIII Simposio Argentina 2011. La biotecnología entre nosotros. REDBIO Argentina Asociación Civil. Fundación REDBIO Internacional

BASILE, S. M. L.; BURRELL, M. M. ; CARDOZO, J. A.; ROGERS, W. J.. ANÁLISIS POR MALDI-TOF-MS DE LA COMPOSICIÓN DE EXUDADOS FLOEMÁTICOS DE CULTIVARES DE TRIGO PAN CULTIVADOS BAJO DISTINTAS CONCENTRACIONES DE N. Chile. Viña del Mar. 2010. Libro. Resumen. Congreso. XIV CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA (ALAG) VIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE MUTAGÉNESIS, CARCINOGENÉESIS Y TERATOGENÉESIS AMBIENTAL (ALAMCTA) XLIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE (SOCHIGEN) XXXIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD A. ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE GENÉTICA (ALAG), ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE MUTAGÉNESIS, CARCINOGENÉESIS Y TERATOGENÉESIS AMBIENTAL (ALAMCTA), SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE (SOCHIGEN), SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA (SAG)

TANONI, L. B.; BASILE, S. M. L.. *Lavandula hybrida*, producción de flores y potencial apícola, en Azul, Buenos Aires. Argentina. Mar del Plata. 2008. Libro. Resumen. Congreso. XXXI Congreso Argentino de Horticultura. Asociación Argentina de Horticultura

ROGERS, W. J.; CARDOZO, J. A.; KOLMAN, M. A.; BASILE, S. M. L.; GOMEZ, A. E.; LERNER, S. E.; BORRÁS, F. S. ; ROBUTTI, J. L. ; FARRONI, A.; BONAFEDE, M.; TRANQUILLI, G. . Heat stress effects on grain characteristics and proteins during in bread wheat grain development. Argentina. Rosario. 2007. Libro. Resumen. Conferencia. International Conference on Cereals and Cereal Products Quality and Safety. ICC, INTA, SAGPyA, BCR

■ **PUBLICACIONES - Tesis:**

Universitario de posgrado/doctorado. *Análisis agronómico, metabólico y genético del efecto de estreses abióticos asociados con el cambio climático (altas temperaturas y deficiencia de nitrógeno) sobre trigo pan*. Doctor en Ciencias: Área Biología. FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA. 0. Español

Universitario de grado. *Propuesta para el abordaje didáctico de las relaciones interespecíficas positivas mediante el desarrollo de un material multimedial destinado a alumnos de 1° año de SB de la ciudad de Azul. Un estudio de caso de mutualismo facultativo entre *Apis mellifera**. Profesor en Ciencias Biológicas. FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.. 0. Español

■ **PUBLICACIONES - Demás producciones c-t publicados:**

RÍSSOLA, M. G. ; MANFREDA, V. T.; BASILE, S. M. L.; CHINDAMO, M.. *Efectos de la hormona vegetal etileno en diversas especies vegetales*. Taller para docentes de Ciencias Naturales. Español. Argentina. Azul. 2016

BASILE, S. M. L.; MANFREDA, V. T.; CHINDAMO, M.; RÍSSOLA, M. G.. *Pigmentos vegetales: cromatografía en papel*. Video educativo. Español. Argentina. Azul. 2016

RÍSSOLA, M. G.; BASILE, S. M. L.. *Fisiología del estrés*. Material Didáctico Sistematizado. Español. Argentina. Azul. 2013

RÍSSOLA, M. G.; BASILE, S. M. L.. *Absorción, movimiento de agua y transpiración..* Material Didáctico Sistematizado. Español. Argentina. Azul. 2012

RÍSSOLA, M. G.; BASILE, S. M. L.. *Relaciones hídricas en los vegetales: Potencial agua, conceptos y términos que lo definen..* Material Didáctico Sistematizado. Español. Argentina. Azul. 2011

OTROS ANTECEDENTES

■ REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Participación u organización de eventos cyt:

Nombre del evento: **2da Reunión Argentina de Biología de Semillas**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Virtual**

Año: **2021**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
RED ARGENTINA DE BIOLOGÍA DE SEMILLAS

Nombre del evento: **IX CONGRESO NACIONAL DE TRIGO**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Tres Arroyos**

Año: **2021**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)
MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MENCYT)

Nombre del evento: **Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2021**

Modo de participación:

Conferencista, Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Nombre del evento: **Congreso Argentino de Semillas**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Virtual**

Año: **2020**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
ASOCIACIÓN DE LABORATORIOS PRIVADOS ALAP

Nombre del evento: **Jornada de Actualización Técnica CREA: Cultivo de Fina. "Hablemos de Fina"**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2019**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
ASOCIACION ARGENTINA DE CONSORCIOS REGIONALES DE EXPERIMENTACION AGRICOLA (AACREA)

Información adicional:

Organizado por CREA Región Mar y Sierras

Nombre del evento: **XIV Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología.**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2016**

Modo de participación:

Otro (especificar), Asistente

Otro modo **Stand con demostración**

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Stand denominado "Efectos de la hormona gaseosa etileno en plantas".

Nombre del evento: **IV Encuentro Nacional ?Enseñanza, investigación y extensión en las Ciencias de la**

Tipo de **Encuentro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2016**

Modo de participación:

Conferencista, Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Responsable del taller de laboratorio ?Enseñanza, investigación y extensión en las Ciencias de la Naturaleza?.

Nombre del evento: **XXI Reunión de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal/ XIV Congreso**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **España**

Ciudad: **Toledo**

Año: **2015**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FISIOLÓGÍA VEGETAL

Nombre del evento: **Buenos Aires Plant Biology Lectures**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2014**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT)
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)

Nombre del evento: **XII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2014**

Modo de participación:

Otro (especificar), Asistente

Otro modo **Presentación de stand**

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Stand con demostración sobre "Clínica de plantas: girasol en estrés".

Nombre del evento: **Simposio Latinoamericano de Biotecnología del Nordeste.**

Tipo de **Simposio**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Brasil**

Ciudad: **Parnaíba**

Año: **2013**

Modo de participación:

Panelista, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (UFPR)

Información adicional:

En realidad se llevó a Cabo en la Universidad Federal de Piauí

Nombre del evento: **XI Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2013**

Modo de participación:

Conferencista, Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Biodiversidad y biotecnología II: ¿Cómo y por qué usamos los metabolitos para estudiar la diversidad de los cultivos?.

Nombre del evento: **Jornadas de Actividad Científico-Tecnológica**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2013**

Modo de participación:

Otro (especificar), Asistente

Otro modo **Exhibición de ensayo y presentación de stand**

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Exhibición ensayo: ¿Cómo influye la interacción genotipo-ambiente en la calidad panadera? + Stand Laboratorio Biología Molecular y Biotecnología (Biolab-Azul).

Nombre del evento: **Segunda Jornada Temática del INBA La investigación científico-técnica en**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2012**

Modo de participación:

Panelista, Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Asistente

Institución organizadora:

Institución
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Nombre del evento: **XXIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal.**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Mar del Plata**

Año: **2012**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Nombre del evento: **X Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2012**

Modo de participación:

Conferencista, Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Charla denominada: Biodiversidad y biotecnología II: ¿Cómo y por qué usamos las proteínas y los metabolitos para estudiar la diversidad de los cultivos?

Nombre del evento: **Herramientas y conocimientos básicos para el uso de la Biblioteca Electrónica de**

Tipo de **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2011**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Responsables: Daniela Tirinato y Rita Duclós.

Nombre del evento: **El cambio ambiental global y los límites del crecimiento, desde el Big Bang al**

Tipo de **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Tandil**

Año: **2011**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)

Información adicional:

Dictada por el Dr. Osvaldo Canziani en el Rectorado de la UNCPBA.

Nombre del evento: **3º Taller Institucional de la Red INBA (FAUBA)-CEBB (MdP)-BIOLAB (Azul)-Lab.**

Tipo de **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Capital Federal**

Año: **2010**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
LABORATORIO DE BIOLOGIA FUNCIONAL Y BIOTECNOLOGIA - SEDE-BIOLAB-AZUL (G.V. AL INBIOTEC-BIOLAB (AZUL)); INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA ; CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - MAR DEL PLATA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Nombre del evento: **Perspectiva agroclimática 2009/2010**

Tipo de **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2009**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
CENTRO DE APICULTORES DE AZUL

Información adicional:

Charla dictada por el Ing. Agr. Eduardo M. Sierra en el marco de la Fiesta Nacional de la Miel.

Nombre del evento: **Herramientas microbiológicas y biotecnológicas aplicadas a la producción vegetal**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2009**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

II Jornadas Bonaerenses de Microbiología de Suelos para una Agricultura Sustentable

Nombre del evento: **2º Taller Institucional de la Red INBA-CEBB (MdP)-BIOLAB (Azul)-Lab.**

Tipo de **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina** Ciudad: **Azul** Año: **2009**

Modo de participación:

Conferencista, Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.
LABORATORIO DE BIOLOGIA FUNCIONAL Y BIOTECNOLOGIA - SEDE-BIOLAB-AZUL (G.V. AL INBIOTEC-BIOLAB (AZUL)) ; INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA ; CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - MAR DEL PLATA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Nombre del evento: **Las actividades de enseñanza y aprendizaje en las Ciencias de la Naturaleza**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina** Ciudad: **Tandil** Año: **2007**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)

Información adicional:

I Jornada de Enseñanza de las Ciencias de la Naturaleza organizada por el Polimodal de la UNICEN.

Nombre del evento: **I Jornada de Enseñanza de las Ciencias de la Naturaleza**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina** Ciudad: **Tandil** Año: **2007**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)

Información adicional:

Presentación de "Una propuesta alternativa para el abordaje de las ciencias naturales"

Nombre del evento: **Introducción a la biología y genética de Drosophila**

Tipo de **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina** Ciudad: **Azul** Año: **2006**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Dictada por Dra. Beatriz Goñi de la Universidad de la República de Uruguay.

Nombre del evento: **Agrosistema integrado: apícola y aromático-medicinal**

Tipo de **Otro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina** Ciudad: **Azul** Año: **2006**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Dictado por la Ing. Agr. Liliana Tanoni (Mg. Sc.)

Nombre del evento: **Conservacionismo, Pesca, Campamentismo y todas las actividades al aire libre**

Tipo de **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2006**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

Información adicional:

Charla dictada por el Lic. Fabián Grossman en la Escuela Técnica N° 2.

Nombre del evento: **Maestros y profesores enseñando y aprendiendo química en el nivel polimodal**

Tipo de **Otro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Tapalqué**

Año: **2006**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
DIRECCION GENERAL DE CULTURA Y EDUCACION ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Información adicional:

Responsable: Prof. Mariné Braunmuller.

Nombre del evento: **La investigación en el aula: ejemplo de aplicación en un ambiente acuático como**

Tipo de **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Azul**

Año: **2005**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PCIA.DE BS.AS.

■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Trabajos en eventos c-t no publicados:**

BASILE, S. M. L.. Tolerancia genética para calidad industrial en trigo pan bajo estrés térmico por alta temperatura.. Brasil. Parnaíba. 2013. Simposio. Simposio Latinoamericano de Biotecnología del Nordeste.. Universidad Federal de Piauí

BASILE, S. M. L.; BURREL, M. M.; CARDOZO, J. A.; STEELS, C.; KALLENBERG, F.; DALLA VALLE, H.; TOGNETTI, J. A.; ROGERS, W. J.. PERFIL METABÓLICO DE LOS EXUDADOS FLOEMÁTICOS DE CULTIVARES ARGENTINOS DE TRIGO PAN CULTIVADOS BAJO DIFERENTES SUMINISTROS DE NITRÓGENO. Argentina. Azul. 2012. Jornada. Segunda Jornada Temática del INBA: La investigación científico-técnica en cereales de invierno.. INBA (CONICET/FAUBA)

BASILE, S. M. L.; ROGERS, W. J.. Tolerancia genética para calidad industrial en trigo a estrés abiótico asociado con cambio climático. Argentina. . 2009. Taller. Segundo taller institucional EI



suelo y los cultivos. INBA-CEBB (MDP)-BIOLAB (AZUL)-LAB. MICROBIOLOGÍA (FCEYN). INBA-CEBB (MDP)-BIOLAB (AZUL)-LAB. MICROBIOLOGÍA (FCEYN)