

Curriculum vitae

Apellido: PRATTA

Nombre: GUILLERMO RAÚL

DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION

Apellido/s: **PRATTA**
Nombre: **GUILLERMO RAÚL**
Cantidad hijos:
Sexo: **MASCULINO** Estado **Soltero/a**
Nacionalidad: Condición de
Documento tipo: **DNI** País emisor
Número de documento **21654655** C.U.I.T. /C.U.I.L. : **20216546556**
País: Provincia:
Partido: Fecha de **14/10/1970**
Información

DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL

Calle: **GUEMES** N°: **2553** Piso **PB** Ofi./Depto: **B**
País: **Argentina** Provincia: **Santa Fe**
Partido/Departamento **Rosario** Localidad **Rosario**
Código postal: **2000** Casilla
Teléfono particular: **0054-0341-497-0080-1162** Teléfono celular: **03415760640**
Fax: E-mail: **gpratta@unr.edu.ar**
Web: **http://**
Información

DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)
Calle: **Campo Experimental Villarino** N°: **sn** Piso: Depto/Ofi.
País: **Argentina** Provincia: **Santa Fe**
Partido: **Rosario** Localidad **Zavalla**
Código postal: **2125** Casilla postal: **14**
Teléfono particular: **0054-0341-497-0090-1162** Teléfono celular:
Fax: E-mail: **gpratta@iicar-conicet.gob.ar**
Web: **http://**

EXPERTICIA EN CYT

Resumen:

Me he formado en el campo de la genética y el Mejoramiento Genético Vegetal, comenzando con tomate. Si bien aún continúo trabajando en esta especie, recientemente he incorporado a mis líneas de investigación cultivos como banana, tomate, maíz, soja, frutales de pepita, a través de la dirección y codirección de tesis de grado y postgrado. Mi área de interés se ha focalizado en la biotecnología, bioestadística y bioinformática aplicadas a la producción agropecuaria, en la que pretendo introducir el análisis de grandes bases de datos.

Areas de Actuación y Líneas de Investigación:

4.4 - Biotecnología Agropecuaria

4.4.1 - Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Biotecnología aplicada al mejoramiento vegetal

Palabras clave **Mejoramiento genético vegetal, Grandes bases de datos, Biotecnología,**

Palabras clave **Plant Breeding, Big data analysis, Biotechnology, Crop production**

Clasificación de Capacidades Tecnológicas:

Código	Descripción	Description
001002006	Software	Computer Software
001002010	Bases de datos, gestión de bases de datos, extracción de datos	Databases, Database Management, Data Mining
006002002	Biología celular y molecular	Cellular and Molecular Biology
006002004	Ensayos in vitro, experimentos	In vitro Testing, Trials
006003001	Bioinformática	Bioinformatics
006003002	Expresión genética, investigación proteómica	Gene Expression, Proteom Research
006003003	Genética poblacional	Population genetics
007001001	Maquinaria agrícola / tecnología	Agriculture Machinery/Technology
007001005	Horticultura	Horticulture

FORMACION

■ FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Doctorado:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **04-2015**

Fecha egreso: **05-2016**

Denominación de la carrera:

Postdoctorado Académico

Título: **Postdoctor**

Número de **NC**

Instituciones otorgantes del título:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)

Título de la tesis : **Detección de QTLs asociados a caracteres de calidad de fruto en las generaciones segregantes de un híbrido de segundo ciclo de tomate**

Porcentaje de avance de la tesis:

Apellido del director/tutor:

Nombre del director/tutor:

Institución del director/tutor:

Apellido del codirector/cotutor:

Nombre del codirector/cotutor:

Institución del codirector/cotutor:

¿Realizó su posgrado con una **No**

Institucion:

Área de **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Sub-área de conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Especialidad: **Genética y Mejoramiento vegetal**

Información **El Programa de Postdoctorado de la UNR es inédito en Argentina, habiendo**

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **04-1999**

Fecha egreso: **04-2004**

Denominación de la carrera: **Doctorado en Ciencias Biológicas**

Título: **Doctor en Ciencias Biológicas**

Número de

Instituciones otorgantes del título:

FACULTAD DE CS.BIOQUIMICAS Y FARMACEUTICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Título de la tesis : **Caracterización de genotipos discrepantes para el tiempo de madurez de los frutos en Lycopersicon**

Porcentaje de avance de la tesis:

Apellido del director/tutor: **Valle**

Nombre del director/tutor: **Estela Marta**

Institución del director/tutor:

INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE ROSARIO (IBR) ; (CONICET - UNR)

Apellido del codirector/cotutor: **Picardi**

Nombre del codirector/cotutor: **Liliana Amelia**

Institución del codirector/cotutor:

DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

¿Realizó su posgrado con una **Si**

Institucion:

DEPARTAMENTO DE BECAS ; DIRECCION DE DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS ; GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS ; UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Área de **Otras Ciencias Agrícolas**

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

Especialidad: **Horticultura, Mejoramiento Vegetal**

Información

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Maestría:**

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **04-1996**

Fecha egreso: **12-1998**

Denominación de la **Maestría en Genética Vegetal Convenio UNR-INTA**

Título: **Magister Scientia**

Número de

Instituciones otorgantes del título:

FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Título del trabajo final : **La incorporación de** % de avance del trabajo

Apellido del director/tutor: **Zorzoli**

Nombre del director/tutor: **Roxana**

Institución del director/tutor:

DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Apellido del codirector/cotutor: **Picardi**

Nombre del codirector/cotutor: **Liliana Amelia**

Institución del codirector/cotutor:

CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

¿Realizó su posgrado con una **Si**

Institución:

DEPARTAMENTO DE BECAS ; DIRECCION DE DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS ; GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS ; UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Área de **Otras Ciencias Agrícolas**
Sub-área de **Otras Ciencias Agrícolas**
Especialidad: **Horticultura, Mejoramiento Vegetal**
Información

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

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **04-1988** Fecha egreso: **04-1993**
Denominación de la carrera: **Ingeniería Agronómica**
Obtención de título intermedio: **No**
Denominación del título
Título: **Ingeniero Agrónomo**
Instituciones otorgantes del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Título de la tesina: % de avance de la
Apellido del director/tutor:
Nombre del director/tutor:
Área de conocimiento:
Sub-área de conocimiento: **CIENCIAS AGRÍCOLAS**
Especialidad:
Información

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel medio:**

Situación del nivel: **Completo** Formación técnica: **No**
Fecha inicio: **03-1983** Fecha egreso: **11-1987**
Título: **Bachiller Nacional**
Institución:
COLEGIO NACIONAL CRUZ ALTA
Información adicional:

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Posdoctorado:**

Fecha inicio: **01/04/2015** Fecha: **30/11/2016**
Título del trabajo o proyecto de
Apellido del investigador
Nombre del investigador
Apellido del investigador co-
Nombre del investigador co-
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)
¿Realizó su posgrado con una **No**
Institución:

Área de **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Sub-área de **Horticultura, Viticultura**

Especialidad: **Fitotecnia**

Información

La UNR tiene un programa académico de postdoctorado, con certificación oficial.

Fecha inicio: **01/04/2004**

Fecha **31/03/2006**

Título del trabajo o proyecto de

Proteómica de la regeneración in vitro a partir de explantos

Apellido del investigador

Zorzoli

Nombre del investigador

Roxana

Apellido del investigador co-

Nombre del investigador co-

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

¿Realizó su posgrado con una **Si**

Institucion:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Área de **Biotecnología Agropecuaria**

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

Especialidad: **Biotecnología vegetal**

Información

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:**

Idioma: **Francés**

Nivel de dominio del **Intermedio**

Certificado/s obtenido/s: **5ème Année**

Institución emisora del

Alianza Francesa de

Año de obtención del

1988

Información

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del **Avanzado**

Certificado/s obtenido/s: **Senior Certificate in English**

Institución emisora del

Asociación Rosarina de

Año de obtención del

1987

Información

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

Fecha inicio: **07-1997**

Fecha fin: **08-1997**

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

Tema del plan de **Cruzamientos interespecíficos en tomate**

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Adquisición de habilidades para conducir trabajos de investigación, Desarrollo de capacidades y/o destrezas para realizar proyectos de investigación, Contactos con otros grupos de investigación

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	Si	100

Nombre del **Dr Charles Rick**

Apellido:

Institución:

Institución
UC DAVIS, DEPARTMENT OF VEGETABLE CROPS

Areas de conocimiento:

Agricultura, Silvicultura y Pesca - Horticultura, Viticultura

CARGOS

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

Fecha inicio: **04-2019**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Cargo: **Profesor adjunto**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de posgrado/especialización, Universitario de grado, Universitario de

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Genética	Dr. Fernando López Anido

Fecha inicio: **09-2010**

Hasta: **03-2019**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS / DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA

Cargo: **Jefe de trabajos prácticos**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado, Universitario de posgrado/doctorado, Universitario de

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Genética (Licenciatura en Recursos Naturales)	Dra. Roxana Zorzoli
Genética (Ingeniería Agronómica)	Dra. Roxana Zorzoli
Genética cuantitativa (Maestría en Genética Vegetal)	Dr. Guillermo R. Pratta
Genética molecular de los caracteres cuantitativos (Doctorado en Ciencias Biológicas)	Dr. Guillermo R. Pratta

Actividad	Profesor responsable
Los sistemas biológicos y sus diferentes niveles de organización (Especialización en Bioinformática)	Dr. Guillermo R. Pratta
Genética Poblacional y Cuantitativa (Especialización en Bioinformática, curso electivo)	Dr. Guillermo R. Pratta

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

Fecha inicio: **05-2018** Hasta: **05-2018**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA / FACULTAD DE CS.NATURALES
 Cargo: Dedicación horaria
 Nombre o temática del **Genética Cuantitativa** Tipo de curso: **Curso**
 Carga horaria total del curso: **50**

Fecha inicio: **08-2014** Hasta:
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS
 Cargo: **Coordinador** Dedicación horaria
 Nombre o temática del **Lógica de Programación** Tipo de curso: **Curso**
 Carga horaria total del curso: **30**

Fecha inicio: **05-2014** Hasta:
 Institución:
UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.EMPRESARIALES
 Cargo: **Docente invitado** Dedicación horaria **De 20 hasta 39 horas**
 Nombre o temática del **Módulos 1 y 2** Tipo de curso: **Curso**
 Carga horaria total del curso: **60**

Fecha inicio: **06-2013** Hasta:
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS
 Cargo: **Docente Invitado** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Nombre o temática del **Aplicaciones en** Tipo de curso: **Curso**
 Carga horaria total del curso: **40**

Fecha inicio: **06-2013** Hasta:
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS
 Cargo: **Docente invitado** Dedicación horaria
 Nombre o temática del **Problemas y** Tipo de curso: **Curso**
 Carga horaria total del curso: **40**

Fecha inicio: **05-2013** Hasta:
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS
 Cargo: **Docente a cargo** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Nombre o temática del **Los sistemas biológicos** Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **40**

Fecha inicio: **04-2013**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.EMPRESARIALES

Cargo: **Docente invitado**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del **Mejoramiento Vegetal y**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **30**

Fecha inicio: **07-2012**

Hasta: **07-2012**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Docente invitado**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del **Introducción a la**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **40**

Fecha inicio: **04-2012**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.VETERINARIAS

Cargo: **Docente a cargo**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del **Bioseguridad y**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **30**

Fecha inicio: **10-2011**

Hasta: **11-2011**

Institución:

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Cargo: **Docente**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del **Actualización en Temas**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **50**

Fecha inicio: **10-2011**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Docente invitado**

Dedicación horaria

Nombre o temática del **Aspectos fisiológicos y**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **40**

Fecha inicio: **10-2010**

Hasta: **11-2010**

Institución:

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Cargo: **Docente**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del **Nociones de Temas y**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **30**

Fecha inicio: **04-2010**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Docente y Coordinador**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del **Genética molecular de** Tipo de curso: **Curso**
Carga horaria total del curso: **50**

Fecha inicio: **11-2005**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Docente a cargo**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del

Genética Cuantitativa

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **50**

Fecha inicio: **07-2003**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.BIOQUIMICAS Y FARMACEUTICAS

Cargo: **Docente invitado**

Dedicación horaria

Nombre o temática del

Actualización en temas

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **5**

Fecha inicio: **05-2000**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL / FACULTAD REGIONAL ROSARIO

Cargo: **Docente a cargo**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del

Metodología de la

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **20**

Fecha inicio: **04-2000**

Hasta:

Institución:

IPEM Nº 276 DR. RICARDO L. COLOCCINI

Cargo: **Docente coordinador**

Dedicación horaria

Nombre o temática del

El Ayer y el Hoy en la

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **60**

Fecha inicio: **04-1998**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Docente a cargo**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del

Taller de Tesis

Tipo de curso: **Taller**

Carga horaria total del curso: **50**

Fecha inicio: **04-1998**

Hasta:

Institución:

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS / DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA /
CATEDRA DE GENETICA**

Cargo: **Docente**

Dedicación horaria

Nombre o temática del

El Ayer y el Hoy en la

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **60**

■ **CARGOS EN GESTION INSTITUCIONAL:**

Fecha inicio: **02/08/2021** Fin: **31/07/2023**
Cargo: **Miembro Comisión Becas de Ciencias Agrarias** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Fecha inicio: **01/08/2019** Fin:
Cargo: **Representante por UNR** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
CONABIA

Fecha inicio: **01/08/2019** Fin:
Cargo: **Director de Higiene, Seguridad y Ambiente (ad** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **Ejecutiva/Directiva**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Fecha inicio: **01/08/2019** Fin:
Cargo: **Miembro de la Comisión Académica de la** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **Ejecutiva/Directiva**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Fecha inicio: **24/08/2011** Fin: **28/06/2017**
Cargo: **Coordinador** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De coordinación**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

■ **CARGOS EN ORGANISMOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS:**

Fecha inicio: **10-2012** Fin:
Carrera: **Carrera de investigador científico y tecnológico (CONICET)**
Categoría: **Investigador independiente**
Otro cargo:
Institución:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

■ **CATEGORIZACION DEL PROGRAMA DE INCENTIVOS:**

Fecha inicio: **02-2017** Hasta:
Año de **2014**
Categoría en el Programa de **Categoría I**
Institución:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

■ **OTROS CARGOS:**

Fecha inicio: **01/04/2014** Fin:
Cargo: **Miembro de la Junta Departamental (Departamento de Biología)**
Categoría: **Electo internamente** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Fecha inicio: **01/03/2013** Fin:
Cargo: **Representante por el Departamento de Biología reemplazante ante la Comisión de**
Categoría: **Electo internamente** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Fecha inicio: **01/03/2010** Fin: **01/04/2012**
Cargo: **Representante Docente en La Comisión de Transporte**
Categoría: Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

ANTECEDENTES

■ FORMACION DE RRHH EN CYT - Becarios:

Año desde: **2022** Año **2022**
Nombre/s: **Sabrina** Apellido/s: **Costa Tártara**
Institución de trabajo del becario:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Posdoctorado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2021** Año **2021**
Nombre/s: **Paolo** Apellido/s: **Cacchiarelli**
Institución de trabajo del becario:
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2021** Año **2021**
Nombre/s: **Valentina** Apellido/s: **Goytia Bertero**
Institución de trabajo del becario:
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y TRANSFERENCIA DE SAN NICOLAS (CIT SAN NICOLAS) ; (CONICET - UTN)
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2018** Año **2023**
Nombre/s: **Carola Yanina** Apellido/s: **Lamas**
Institución de trabajo del becario:
FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2018** Año **2020**
Nombre/s: **Alejandra** Apellido/s: **Peruzzo**
Institución de trabajo del becario:
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Posdoctorado**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2017** Año **2020**
Nombre/s: **Florencia** Apellido/s: **Moresco**
Institución de trabajo del becario:
INSTITUTO DE ECOLOGIA Y AMBIENTE HUMANO (INEAH) ; FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2017** Año **2022**
Nombre/s: **Ana Paula** Apellido/s: **Del Medico**
Institución de trabajo del becario:
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)

Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2016** Año **2019**
Nombre/s: **Paolo** Apellido/s: **Cacchiarelli**
Institución de trabajo del becario:
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)

Institución financiadora de la beca:
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2015** Año **2020**
Nombre/s: **Facundo** Apellido/s: **Hernández**
Institución de trabajo del becario:
LABORATORIO BIODIVERSIDAD VEGETAL Y MICROB. FITOPATOLOGIA ; DEPARTAMENTO DE SISTEMA DE PROD.VEGETAL ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2013** Año **2019**
Nombre/s: **José Luis** Apellido/s: **Ermini**
Institución de trabajo del becario:
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)

Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2013** Año **2015**
Nombre/s: **Paula** Apellido/s: **Macat**
Institución de trabajo del becario:
ESCUELA DE ESTADISTICA ; FACULTAD DE CS.ECONOMICAS Y ESTADISTICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca:
Postgrado/Doctorado
Función **Director o tutor**

Año desde: **2012** Año **2017**
Nombre/s: **Victoria Guadalupe** Apellido/s: **Cabodevila**
Institución de trabajo del becario:
CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca:
Postgrado/Doctorado
Función **Director o tutor**

Año desde: **2012** Año **2017**
Nombre/s: **Vladimir** Apellido/s: **Cambiasso**
Institución de trabajo del becario:
CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca:
Postgrado/Doctorado
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2012** Año **2015**
Nombre/s: **Javier Hernán** Apellido/s: **Pereira da Costa**
Institución de trabajo del becario:
CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Posdoctorado**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2011** Año **2012**
Nombre/s: **Gisella** Apellido/s: **Green**
Institución de trabajo del becario:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Institución financiadora de la beca:
NUEVO BANCO DE LA PROVINCIA DE SANTA FE
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Iniciación a la Investigación**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2007** Año **2007**
Nombre/s: **Gustavo Rubén** Apellido/s: **Rodriguez**
Institución de trabajo del becario:
INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE ROSARIO (IBR) ; (CONICET - UNR)
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Posdoctorado**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2007** Año **2011**
Nombre/s: **Ezequiel** Apellido/s: **Marchionni Basté**
Institución de trabajo del becario:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Co-director o co-tutor**

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

Año desde: **2021** Año **2021**
Nombre/s: **Blas** Apellido/s: **Reynoso**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)
Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida:
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2021** Año **2021**
Nombre/s: **Valeria** Apellido/s: **Perotti**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)
Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida:
Función **Director o tutor**

Año desde: **2021** Año **2021**
Nombre/s: **Mario** Apellido/s: **Cuna Amarilla**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)
Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida:
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2017** Año **2021**
Nombre/s: **Florencia** Apellido/s: **Moresco**
Institución otorgante del título:
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y TRANSFERENCIA DE SAN NICOLAS (CIT SAN NICOLAS) ; (CONICET - UTN)
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida: **10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2017** Año **2022**
Nombre/s: **Paolo** Apellido/s: **Cacchiarelli**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida:
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2017** Año **2022**
Nombre/s: **Ana Paula** Apellido/s: **Del Medico**
Institución otorgante del título:
ESCUELA DE ESTADISTICA ; FACULTAD DE CS.ECONOMICAS Y ESTADISTICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida:
Función **Director o tutor**

Año desde: **2017** Año **2022**
Nombre/s: **Gerardo** Apellido/s: **Tenaglia**
Institución otorgante del título:
INSTITUTO DE ECOLOGIA Y AMBIENTE HUMANO (INEAH) ; FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida:
Función **Director o tutor**

Año desde: **2016** Año **2016**
Nombre/s: **Ana Paula** Apellido/s: **Del Medico**
Institución otorgante del título:
ESCUELA DE ESTADISTICA ; FACULTAD DE CS.ECONOMICAS Y ESTADISTICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
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: **Gabriela** Apellido/s: **Faviere**
Institución otorgante del título:
ESCUELA DE ESTADISTICA ; FACULTAD DE CS.ECONOMICAS Y ESTADISTICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2015** Año **2020**
Nombre/s: **Yanel Emilce** Apellido/s: **Belich**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida: **9**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2015** Año **2021**
Nombre/s: **Facundo** Apellido/s: **Hernández**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida:
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2014** Año **2021**
Nombre/s: **Gustavo** Apellido/s: **Giménez**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida: **10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2014** Año **2016**
Nombre/s: **Julia** Apellido/s: **de Diego**
Institución otorgante del título:
INSTITUTO DE ECOLOGIA Y AMBIENTE HUMANO (INEAH) ; FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2014** Año **2021**
Nombre/s: **José Luis** Apellido/s: **Ermini**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida: **10**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2013** Año **2017**
Nombre/s: **Victoria Guadalupe** Apellido/s: **Cabodevila**
Institución otorgante del título:
INSTITUTO DE ECOLOGIA Y AMBIENTE HUMANO (INEAH) ; FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida: **10**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2013** Año **2015**
Nombre/s: **Yanel Emilce** Apellido/s: **Belich**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida: **10**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2013** Año **2014**
Nombre/s: **Ana** Apellido/s: **Navarro**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **9**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2012** Año **2017**
Nombre/s: **Vladimir** Apellido/s: **Cambiaso**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida: **10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2012** Año **2014**
Nombre/s: **Paolo** Apellido/s: **Cachiarelli**
Institución otorgante del título:
ESCUELA DE ESTADISTICA ; FACULTAD DE CS.ECONOMICAS Y ESTADISTICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **9**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2012** Año **2013**
Nombre/s: **José Luis** Apellido/s: **Ermini**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE MORON
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2011** Año **2014**
Nombre/s: **Facundo** Apellido/s: **Hernández**
Institución otorgante del título:
ESCUELA DE ESTADISTICA ; FACULTAD DE CS.ECONOMICAS Y ESTADISTICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **9**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2011** Año **2012**
Nombre/s: **Yanina** Apellido/s: **Masso**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE MORON
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2010** Año **2014**
Nombre/s: **Gisela** Apellido/s: **Green**
Institución otorgante del título:
ESCUELA DE ESTADISTICA ; FACULTAD DE CS.ECONOMICAS Y ESTADISTICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida: **10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2010** Año **2015**
Nombre/s: **Manuela** Apellido/s: **López Harburu**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida: **9/10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2009** Año **2017**
Nombre/s: **Raquel Alicia** Apellido/s: **Defacio**
Institución otorgante del título:
INSTITUTO DE ECOLOGIA Y AMBIENTE HUMANO (INEAH) ; FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida: **10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2009** Año **2010**
Nombre/s: **Ariana** Apellido/s: **Díaz**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE MORON
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10/10**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2008** Año **2012**
Nombre/s: **Esteban Luján** Apellido/s: **Martínez**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida: **7**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2008** Año **2009**
Nombre/s: **Mariana** Apellido/s: **Gallo**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.BIOQUIMICAS Y FARMACEUTICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10/10**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2007** Año **2008**
Nombre/s: **Nahuel Norberto** Apellido/s: **Pratta**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ESTADISTICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **9/10**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2007** Año **2013**
Nombre/s: **Ezequiel** Apellido/s: **Marchionni Basté**
Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida: **10**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2006** Año **2007**
 Nombre/s: **Valeria** Apellido/s: **Martínez**
 Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.BIOQUIMICAS Y FARMACEUTICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
 Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10/10**
 Función **Director o tutor**

Año desde: **2005** Año **2006**
 Nombre/s: **Ezequiel** Apellido/s: **Marchionni Basté**
 Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.BIOQUIMICAS Y FARMACEUTICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
 Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10/10**
 Función **Director o tutor**

Año desde: **2003** Año **2007**
 Nombre/s: **Guillermo** Apellido/s: **Gómez**
 Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
 Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida: **10/10**
 Función **Director o tutor**

Año desde: **2000** Año **2003**
 Nombre/s: **Gustavo Rubén** Apellido/s: **Rodríguez**
 Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
 Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida: **20/20**
 Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2000** Año **2003**
 Nombre/s: **Roberto** Apellido/s: **Lorea**
 Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
 Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida: **20/20**
 Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **1998** Año **2001**
 Nombre/s: **Lilians Noemí** Apellido/s: **Cánepa**
 Institución otorgante del título:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
 Tipo de trabajo **Trabajo final, proyecto, obra o tesis de** Calificación obtenida: **18/20**
 Función **Co-director o co-tutor**

■ **FORMACION DE RRHH - Investigadores:**

Año desde: **2021** Año
 Nombre/s: **Sabrina** Apellido/s: **Costa Tártara**
 Institución de trabajo:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJAN (UNLU)
 Carrera: **Carrera de investigador científico y** Categoría: **Investigador asistente**
 Otro cargo/función: Función **Director o tutor**

Año desde: **2015** Año
Nombre/s: **Débora** Apellido/s: **Arce**
Institución de trabajo:
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y TRANSFERENCIA DE SAN NICOLAS (CIT SAN NICOLAS) ; (CONICET - UTN)
Carrera: **Carrera de investigador científico y** Categoría: **Investigador asistente**
Otro cargo/función: Función **Director o tutor**

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

Año desde: **2018** Año **2022**
Nombre/s: **María Sol** Apellido/s: **Degreef**
Institución de trabajo:
CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Banana argentina: mejoramiento genéticos y conservación de recursos**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2016** Año **2018**
Nombre/s: **Paula** Apellido/s: **Mttsres**
Institución de trabajo:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Regeneración de clones de banana**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2015** Año **2018**
Nombre/s: **José Luis** Apellido/s: **Ermini**
Institución de trabajo:
INSTITUTO DE ECOLOGIA Y AMBIENTE HUMANO (INEAH) ; FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Adscripción Cátedra de Genética**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de posgrado/doctorado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2013** Año **2015**
Nombre/s: **Enzo** Apellido/s: **Madelón**
Institución de trabajo:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Mejoramiento genético de tomate y banana**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2013** Año **2015**
Nombre/s: **Victoria Guadalupe** Apellido/s: **Cabodevila**
Institución de trabajo:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Tipo de tareas: **Capacitación pre-profesional y/o profesional**
Ámbito institucional: **Universidad o instituto universitario estatal**
Tema del plan de trabajo: **Capacitación en docencia universitaria**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2012** Año **2013**
Nombre/s: **Javier Hernán** Apellido/s: **Pereira da Costa**
Institución de trabajo:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de tareas: **Capacitación pre-profesional y/o profesional**
Ámbito institucional: **Universidad o instituto universitario estatal**
Tema del plan de trabajo: **Capacitación en docencia universitaria**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de posgrado/doctorado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2011** Año **2012**
Nombre/s: **Jonathan** Apellido/s: **Tazzioli**
Institución de trabajo:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Mejoramiento de tomate**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2011** Año **2012**
 Nombre/s: **Paula** Apellido/s: **Bocca**
 Institución de trabajo:
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
 Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
 Ámbito institucional:
 Tema del plan de trabajo: **Mejoramiento genético de tomate**
 Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
 Función **Director o tutor**

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

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**
 Denominación del proyecto:
Selección de clones de banana por caracteres vegetativos y de calidad de fruta adaptados a los agroecosistemas subtropicales de Argentina
 Tipo de **PID UNR 2020**
 Código de **80020190300141UR**
 Fecha desde: **06-2021** Fecha hasta: **06-2025**
 Descripción del proyecto:
Fenotipificación y genotipificación de clones selectos de banana que conforman la primera variedad argentina de este cultivo.
 Campo **Produccion vegetal-Frutas**
 Área del conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
 Sub-área del conocimiento: **Otras Agricultura, Silvicultura y Pesca**
 Especialidad: **Fruticultura subtropical**
 Palabra **Recursos genéticos, Bioestadística, Agrobiotecnología, Calidad de banana argentina**
 Moneda: **Pesos** Monto total: **160000.00**
 Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
PRATTA	GUILLERMO RAÚL	20216546556	Director

Fecha de inicio de participación en el **06-2021** Fecha fin: **06-2025**
 Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**
 Denominación del proyecto:
Aplicaciones posgenómicas en el mejoramiento genético de tomate
 Tipo de **IO SecTEI Santa Fe**
 Código de **IO-2019-309**
 Fecha desde: **03-2021** Fecha hasta: **12-2022**
 Descripción del proyecto:
Estudios ómicos en tomate.
 Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**
 Área del conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
 Sub-área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**
 Especialidad: **Fitotecnica**
 Palabra **Agrobioinformática, Mejoramiento vegetal, Big Data en Agronomía, Uso Sustentable**
 Moneda: **Pesos** Monto total: **400000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)	Si	No	No	No	No	
SECRETARÍA DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	No	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
PRATTA	GUILLERMO RAÚL	20216546556	Director

Fecha de inicio de participación en el 03-2021 Fecha fin: 12-2022

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Variabilidad genética y Biodiversidad de patógenos fúngicos aplicados a la búsqueda de resistencia a enfermedades del cultivo de soja de Argentina

Tipo de **FonCyT. PICT 2018**

Código de **PICT 2018-03761**

Fecha desde: **04-2019**

Fecha hasta: **03-2023**

Descripción del proyecto:

Caracterización de la interacción soja x Diaporthe spp.

Campo **Sanidad vegetal-Plagas**

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

Sub-área del conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Fitopatología**

Palabra **Biodiversidad, Marcadores moleculares, Producción agrícola sustentable, Genes de**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **1353000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)	Si	No	No	No	No	
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	No	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
PIOLI	ROSANNA NORA	27123817333	Director

Fecha de inicio de participación en el 04-2019 Fecha fin: 03-2023

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Caracterización molecular y micropropagación de clones selectos de banana

Tipo de **PIO CONICER UNAF**

Código de

Fecha desde: **09-2017**

Fecha hasta: **09-2019**

Descripción del proyecto:

El proyecto pretende caracterizar molecularmente clones selectos de banana, micropropagar algunos de ellos, caracterizar los regenerantes, comparar la estabilidad genética de los regenerantes con sus plantas donadoras de explanto, clonar las bandas de AFLP que resulten polimórficos y establecer las regiones genómicas afectadas por las eventuales variantes detectadas.

Campo **Produccion vegetal-Frutas**

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

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

Especialidad: **Genética y Mejoramiento vegetal**

Palabra **ESTABILIDAD GENÉTICA, BIOINFORMÁTICA, DETECCIÓN DE VARIANTES, CULTIVO IN**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **460000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Si	Si	No	No	No	50
UNIVERSIDAD NACIONAL DE FORMOSA (UNF)	No	Si	No	No	No	50

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
GUILLERMO RAÚL PRATTA			Director

Fecha de inicio de participación en el

09-2017

Fecha fin: **09-2019**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Caracterización molecular y micropropagación de clones selectos de banana

Tipo de **PID SeCyT UNR**

Código de

Fecha desde: **07-2016**

Fecha hasta: **07-2018**

Descripción del proyecto:

El proyecto pretende micropropagar por cultivo in vitro de meristemas a clones selectos de banana y caracterizar molecularmente a los regenerantes por marcadores AFLP.

Campo **Produccion vegetal-Frutas**

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

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

Especialidad: **Genética y Mejoramiento vegetal**

Palabra **MUSA spp., CULTIVO IN VITRO DE MERISTEMAS, MARCADORES AFLP, VARIACIÓN**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **30000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
GUILLERMO RAÚL PRATTA			Director

Fecha de inicio de participación en el

07-2016

Fecha fin: **07-2018**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Recursos genéticos, genómicos, posgenómicos y bioinformáticos en la mejora de la calidad del fruto en tomate (*Solanum lycopersicum*): un enfoque traslacional para el desarrollo de cultivares con comportamiento superior

Tipo de

Código de **PIP CONICET 2015/2017 Grupos de Investigación**

Fecha desde: **06-2016**

Fecha hasta: **06-2019**

Descripción del proyecto:

El proyecto pretende integrar tecnologías ómicas (Genómica y Postgenómica) y bioinformática para la obtención de genotipos de tomate superiores obtenidos vía incorporación de recursos genéticos.

Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**

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

Sub-área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Especialidad: **Genética y Mejoramiento vegetal**

Palabra **TECNOLOGÍAS -ÓMICAS, TOMATE, BIOINFORMÁTICA, RECURSOS GENÉTICOS**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **460000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Gustavo Rodríguez			Director
PRATTA GUILLERMO RAÚL			Co-director

Fecha de inicio de participación en el

06-2016

Fecha fin: **06-2019**

Función desempeñada: **Co-director**

Tipo de actividad de **Investigación básica**

Denominación del proyecto:

Optimización de procesos del mejoramiento genético de tomate mediante herramientas bioinformáticas

Tipo de

Código de

Fecha desde: **10-2015**

Fecha hasta: **10-2018**

Descripción del proyecto:

Es un proyecto en el que se aplican diferentes herramientas bioinformáticas (en los niveles de organización molecular, individual y poblacional) para optimizar el mejoramiento genético de tomate.

Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**

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

Sub-área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Especialidad: **Fitomejoamiento**

Palabra **Mejoramiento genético, Tomate, Bioinformática, Innovación**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **500000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	Si	No	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
GUILLERMO RAÚL PRATTA			Director

Fecha de inicio de participación en el

10-2015

Fecha fin: **10-2018**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Optimización de procesos del mejoramiento vegetal mediante herramientas bioinformáticas

Tipo de

Código de

Fecha desde: **12-2014**

Fecha hasta: **12-2015**

Descripción del proyecto:

Los objetivos son desarrollar y aplicar herramientas bioinformáticas en los niveles de organización individual y poblacional (mapeo de QTLs, caracterización multidimensional de individuos, desarrollo de softwares para análisis dialélico aplicado a caracteres dicotómicos) en los cultivos de tomate, maíz y banana.

Campo **Produccion vegetal**

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

Sub-área del conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Fitotecnia**

Palabra **Bioinformática, Mejoramiento vegetal, Recursos genéticos, Análisis dialéctico**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **20000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FUNDACIÓN CIENCIAS AGRARIAS	Si	No	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
GUILLERMO RAÚL PRATTA			Director

Fecha de inicio de participación en el

12-2014

Fecha fin: **12-2015**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Estudio de asociaciones vegetales y microbianas: su aplicación a la biodiversidad y la producción vegetal sustentable

Tipo de

Código de

Fecha desde: **10-2012**

Fecha hasta: **10-2013**

Descripción del proyecto:

Se estudiará la biodiversidad de las comunidades microbianas asociadas a cultivos de interés productivo con énfasis en aquéllos patógenos a fin de desarrollar estrategias de manejo para una agricultura sustentable

Campo **Produccion vegetal**

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

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

Especialidad:

Palabra **biodiversidad microbiana, agricultura sustentable, interacción planta-**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **30000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	Si	No	No	No	No	
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE SANTA FE (SANTA FE)	No	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Dra.Rosanna Pioli			Director

Fecha de inicio de participación en el

10-2012

Fecha fin:

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Caracterización molecular de clones selectos de banana recolectados en campos de productores formoseños

Tipo de

Código de

Fecha desde: **04-2012**

Fecha hasta: **12-2015**

Descripción del proyecto:

Los objetivos de este proyecto fueron caracterizar la diversidad molecular presente en clones selectos de banana recolectados en campos de productores de la provincia de Formosa, identificar grupos por su origen y seleccionar los más representativos para formar una colección núcleo de este cultivo en nuestro país.

Campo **Produccion vegetal-Frutas**

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

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

Especialidad: **Producción de banana**

Palabra **banana, biodiversidad, recursos genéticos, AFLP**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **100000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE AGRICULTURA	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
GUILLERMO RAÚL PRATTA			Director

Fecha de inicio de participación en el

04-2012

Fecha fin: **12-2015**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Estudio de la variabilidad genética y de las interacciones planta-patógeno y búsqueda de resistencia a enfermedades vegetales

Tipo de

Código de

Fecha desde: **03-2012**

Fecha hasta: **03-2013**

Descripción del proyecto:

Se evaluarán molecular y fenotípicamente aislamientos de hongos y fuentes de germoplasma de maíz y soja así como las interacciones entre ellos para detectar nuevos genes de resistencia a enfermedades en vegetales de interés agronómico.

Campo **Sanidad vegetal**

Área del conocimiento: **Biotecnología Agropecuaria**

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

Especialidad: **Fitotecnia**

Palabra **enfermedades fúngicas, maíz, soja, marcadores moleculares**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **5000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Dra. Rosanna Pioli			Director

Fecha de inicio de participación en el

03-2012

Fecha fin:

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación básica**

Denominación del proyecto:

Análisis cuantitativo, genómico y proteómico de caracteres de calidad de frutos en tomate

Tipo de

Código de

Fecha desde: **02-2012**

Fecha hasta: **03-2014**

Descripción del proyecto:

Se estudiarán diferentes niveles de variación genética (fenotípica, estructura génica y proteínas) relacionados a la determinación de la calidad del fruto de tomate

Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**

Área del conocimiento: **Biotecnología Agropecuaria**

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

Especialidad:

Palabra **Ómicas, Bioinformática, Mejoramiento vegetal, Recursos genéticos**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **5000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Roxana Zorzoli			Director
PRATTA GUILLERMO RAÚL			Co-director

Fecha de inicio de participación en el

03-2012

Fecha fin:

Función desempeñada: **Co-director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Mejoramiento genético de tomate asistido por marcadores moleculares: mapeo deQTLs para la larga vida poscosecha y calidad de fruto

Tipo de

Código de

Fecha desde: **04-2011**

Fecha hasta: **03-2014**

Descripción del proyecto:

El objetivo de este proyecto es generar un mapa cromosómico en la F2 y la BC1 de un cruzamiento interespecífico de tomate (*Solanum lycopersicum* x *S. pimpinellifolium*) y localizar en él los genes de larga vida de los frutos aportados por el padre silvestre, más otros caracteres de calidad.

Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**

Área del conocimiento:

Sub-área del conocimiento: **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Especialidad:

Palabra **fitotecnia, recursos genéticos, calidad de frutos, marcadores moleculares**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **267000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	No	Si	No	No	No	100
CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	Si	No	No	No	No	

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Roxana Zorzoli			Director

Fecha de inicio de participación en el

04-2011

Fecha fin: **03-2014**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Comparación de caracteres productivos y perfiles de marcadores moleculares en las generaciones segregantes derivadas de híbridos de segunda generación de tomate

Tipo de

Código de

Fecha desde: **03-2011**

Fecha hasta: **02-2013**

Descripción del proyecto:

El objetivo de este proyecto es caracterizar fenotípica y molecularmente tres generaciones segregantes F2 y las respectivas retrocruzas, derivadas de Híbridos de Segundo Ciclo entre RILs selectas de un cruzamiento interespecífico de tomate. Se detectarán QTLs para los caracteres evaluados y se validarán en las diferentes generaciones.

Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**
 Área del conocimiento:
 Sub-área del conocimiento: **CIENCIAS AGRÍCOLAS**
 Especialidad:
 Palabra **biotecnología, marcadores moleculares, perfiles proteicos, recursos genéticos**
 Moneda: **Pesos** Monto total: **32500.00**
 Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Si	Si	No	No	No	100

Fecha de inicio de participación en el **03-2011** Fecha fin: **02-2013**
 Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**
 Denominación del proyecto:
Biodiversidad en la expresión de proteínas en la madurez del fruto de tomate y su utilidad en el mejoramiento genético
 Tipo de
 Código de

Fecha desde: **11-2010** Fecha hasta: **06-2012**

Descripción del proyecto:
Este proyecto evalúa la variabilidad presente en diferentes genotipos (cultivados mutantes y normales para la madurez, silvestres) en la expresión de polipéptidos en dos estados de madurez del fruto de tomate, con geles de poliacrilamida en una y dos dimensiones. Se propone un enfoque proteómico de este proceso (madurez del tomate) y se explora la aplicación de los resultados obtenidos en el Mejoramiento genético de la especie.

Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**
 Área del conocimiento:
 Sub-área del conocimiento: **CIENCIAS AGRÍCOLAS**
 Especialidad:
 Palabra **recursos genéticos, biotecnología, proteómica**
 Moneda: **Pesos** Monto total: **30000.00**
 Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
SECTEI	No	Si	No	No	No	100
CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	Si	No	No	No	No	

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Roxana Zorzoli			Director

Fecha de inicio de participación en el **11-2010** Fecha fin: **06-2012**
 Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**
 Denominación del proyecto:
Detección de la necesidad de incorporar plantines libres de virus en los productores florícolas del Cinturón de Rosario y capacitación de los mismos
 Tipo de
 Código de

Fecha desde: **04-2010** Fecha hasta: **12-2011**

Descripción del proyecto:
Este proyecto fue seleccionado por la Secretaría de Innovación productiva del Ministerio de la Producción de la provincia de Santa Fe en 2007 y su objetivo fue estudiar los conocimientos y

las necesidades de los productores florícolas de la zona de Rosario sobre la biotecnología, y luego brindarles capacitación sobre las distintas aplicaciones biotecnológicas que permiten la obtención de plantines libres de virus.

Campo **Produccion vegetal-Otros**

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

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

Especialidad: **Producción de flores**

Palabra **producción florícola, plantas libres de virus, percepción pública de la biotecnología,**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **20000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
SECTEL	Si	No	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
GUILLERMO RAÚL PRATTA			Director

Fecha de inicio de participación en el **04-2010**

Fecha fin: **12-2011**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Modelos Multivariados para interpretar procesos de interés en el Mejoramiento Genético Vegetal

Tipo de

Código de

Fecha desde: **06-2008**

Fecha hasta: **05-2010**

Descripción del proyecto:

Mientras me desempeñé como docente en la UNNOBA, dirigí este proyecto cuyo objetivo principal fue aplicar análisis de la estadística multivariada (componentes principales, análisis clusters, biplots de interacción genotipo x ambiente) a programas de mejoramiento genético de tomate y maíz a fin de interpretar los procesos subyacentes y optimizar la identificación y selección de los genotipos más promisorios.

Campo **Produccion vegetal**

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

Sub-área del conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Fitotecnia**

Palabra **mejoramiento vegetal, recursos genéticos, estadística multivariada, biología de**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **1000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
DEPARTAMENTO DE CS.BASICAS Y EXPERIMENTALES UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NOROESTE DE LA PCIA.DE BS.AS	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
GUILLERMO RAÚL PRATTA			Director

Fecha de inicio de participación en el **06-2008**

Fecha fin: **05-2010**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

La biotecnología aplicada al mejoramiento de las especies vegetales

Tipo de

Código de

Fecha desde: **01-2008**

Fecha hasta: **12-2011**

Descripción del proyecto:

Este proyecto tiene como objetivo explorar las aplicaciones de diversas biotecnologías vegetales (cultivo in vitro, marcadores moleculares, perfiles proteicos) en el mejoramiento genético de cultivos tales como tomate, girasol, alcaucil, lenteja, arveja y zapallito. Las aplicaciones son: caracterización de materiales, selección asistida, detección de QTLs, micropropagación, adelanto de generaciones, identificación de polipéptidos diferencialmente expresados durante la madurez de los frutos.

Campo **Producción vegetal**

Área del conocimiento:

Sub-área del conocimiento: **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Especialidad:

Palabra **marcadores moleculares, cultivo in vitro de tejidos vegetales, fitotecnia, perfiles**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **5000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Liliana Picardi			Director

Fecha de inicio de participación en el **01-2008**

Fecha fin: **12-2011**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Localización cromosómica y estimación de los efectos de los genes de origen silvestre involucrados en la prolongación de la vida en estantería de los frutos en Lycopersicon spp

Tipo de

Código de

Fecha desde: **04-2004**

Fecha hasta: **03-2006**

Descripción del proyecto:

Los objetivos fueron clonar fragmentos de FLP asociados a la vida poscosecha de los frutos de tomate provenientes de las especies silvestres y desarrollar marcadores codominantes a partir de la información generada

Campo **Producción vegetal-Hortalizas**

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

Sub-área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Especialidad: **Fitotecnia**

Palabra **vida poscosecha de tomate, recursos genéticos, clonación y secuenciación de ADN,**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **20000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
GUILLERMO RAÚL PRATTA			Director

Fecha de inicio de participación en el **04-2004**

Fecha fin: **03-2006**

Función desempeñada: **Director**

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Proyectos de extensión, vinculación y transferencia:**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Convenio de Cooperación Técnica

Tipo de **Propagación in vitro de variedad de banana**

Código de

Fecha desde: **03-2022**

Fecha hasta: **03-2025**

Descripción del proyecto:

Mediante el presente convenio se multiplicarán a través de cultivo de meristemas los clones seleccionados para conformar la primera variedad argentina de banana.

Campo **Produccion vegetal-Frutas**

Área del conocimiento: **Biotecnología Agropecuaria**

Sub-área del conocimiento: **Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos,**

Especialidad: **Bananicultura**

Palabra **Musa spp., Variedad de banana argentina, regeneración in vitro, Agricultura**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **100000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	Si	No	No	No	Si	30
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)	No	Si	Si	Si	Si	70

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
PRATTA	GUILLERMO RAÚL	20216546556	Director

Fecha de inicio de participación en el

03-2022

Fecha fin: **03-2025**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Cultivares de tomate para sistemas de producción urbanos y periurbanos de la ciudad de Rosario

Tipo de

Vinculación Inclusiva (Convocatoria UNR 2020, línea Iniciación en la Vinculación)

Código de

Fecha desde: **11-2021**

Fecha hasta: **11-2023**

Descripción del proyecto:

Se realizan actividades de transferencia de materiales y conocimientos sobre producción a huertas comunitarios, con especial énfasis en la de la Comunidad Qom asentada en Rosario.

Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**

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

Sub-área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Especialidad: **Tomate**

Palabra **Tomate, Agroecología, Huertas comunitarias, Calidad de fruto**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **100000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)	Si	Si	No	No	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
CAMBIASO	VLADIMIR	20323248428	Director
PEREIRA DA COSTA	JAVIER HERNÁN	20285577919	Co-director

Fecha de inicio de participación en el

11-2021

Fecha fin: **11-2023**

Función desempeñada: **Investigador**

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Proyectos de comunicación pública de CYT:**

Denominación del proyecto:

Los científicos van a la escuela

Tipo de

Código de

Fecha desde: **04-2019**

Fecha hasta: **05-2019**

Descripción del proyecto:

Actividad de divulgación científica en el Colegio San Patricio, de Rosario.

Campo **Produccion vegetal-Otros**

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

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

Especialidad: **Niveles de organización biológica y su relación con la producción agropecuaria**

Palabra **Producción de alimentos, Niveles de organización biológica, Flujo de la energía,**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Si	Si	No	No	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
PRATTA	GUILLERMO RAÚL	20216546556	Director

Fecha de inicio de participación en el **04-2019**

Fecha fin: **05-2019**

Función desempeñada: **Director**

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Subsidios para eventos CYT:**

Tipo de **Subsidios para organización de eventos CyT**

Actividad objeto del financiamiento:

Especialización en Bioinformática UNR

Fecha desde: **10-2015**

Fecha hasta: **10-2016**

Descripción del proyecto:

Subsidio de la Secretaría de Estado para la Ciencia, Tecnología e Innovación de la provincia de Santa Fe en apoyo de postgrados de interés provincial.

Moneda: **Pesos**

Monto total: **20000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
SECTEI	Si	No	100

Tipo de **Subsidios para organización de eventos CyT**

Actividad objeto del financiamiento:

Especialización en Bioinformática

Fecha desde: **04-2014**

Fecha hasta: **10-2013**

Descripción del proyecto:

El Ministerio de la Producción de la Provincia de Santa Fe, a través de la Secretaría para la Planificación de Áreas Estratégicas, apoyó económicamente a la Especialización en Bioinformática de la UNR (de la cuál soy Director y carrera de postgrado pionera en esta temática en el país) para financiar Becas a los estudiantes y visitas de profesores nacionales y extranjeros.

Moneda: **Pesos**

Monto total: **15000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN	Si	No	100

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

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

Actividad objeto del financiamiento:

Refuncionalización y potenciación de un equipo de PCR en tiempo real para la identificación y seguimiento de genes de interés agronómico y ambiental en los agroecosistemas de la región Pampeana

Fecha desde: **04-2022**

Fecha hasta: **10-2022**

Descripción del proyecto:

Subsidio para la actualización de equipamientos disponibles en instituciones científico-tecnológicas de la provincia de Santa Fe.

Moneda: **Pesos**

Monto total: **900000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)	Si	No	
SECTEI	No	Si	100

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Becas recibidas:**

Fecha inicio: **04-2004**

Fin: **03-2006**

Tipo de beca: **Posdoctorado**

Denominación de la beca:

Tipo de tareas:

Institución de trabajo del becario:

CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Institución financiadora de la Beca:

DEPARTAMENTO DE BECAS ; DIRECCION DE DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS ; GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS ; UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Nombre del

Apellido del

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

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

Fecha inicio: **04-1999**

Fin: **03-2004**

Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**

Denominación de la beca:

Tipo de tareas:

Institución de trabajo del becario:

INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE ROSARIO (IBR) ; (CONICET - UNR)

Institución financiadora de la Beca:

DEPARTAMENTO DE BECAS ; DIRECCION DE DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS ; GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS ; UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Nombre del

Apellido del

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

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

Fecha inicio: **04-1997**

Fin: **03-1999**

Tipo de beca: **Postgrado/Especialización**

Denominación de la beca:

Típo de tareas:

Institución de trabajo del becario:

CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Institución financiadora de la Beca:

DEPARTAMENTO DE BECAS ; DIRECCION DE DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS ; GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS ; UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Nombre del

Apellido del

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

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

Fecha inicio: **04-1995**

Fin: **03-1997**

Típo de beca: **Iniciación a la Investigación**

Denominación de la beca:

Típo de tareas:

Institución de trabajo del becario:

CATEDRA DE GENETICA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Institución financiadora de la Beca:

DEPARTAMENTO DE BECAS ; DIRECCION DE DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS ; GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS ; UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Nombre del

Apellido del

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

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

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

Título: **Mejoramiento genético de banana en Argentina**

Fecha inicio: **08-2021**

Hasta: **12-2021**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Comunicación para divulgación científica en Revista Agromensajes

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Agromensajes	Zavalla	No

Tipos de destinatario:

Público en general, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **¿Cómo utilizar la información generada por la secuenciación de genomas vegetales en**

Fecha inicio: **12-2019**

Hasta: **12-2019**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Publicación en Agromensajes 54: 11-14. ISSN 2591-438. Cambiaso, V.; Pereira da Costa, J.H.; Picardi, L.A.; Pratta, G.R.; Zorzoli, R.; Rodríguez, G.R.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Agromensajes	Zavalla	Si

Tipos de destinatario:

Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Sanidad vegetal: Herramientas biotecnológicas aplicadas a la búsqueda de resistencia a**

Fecha inicio: **06-2019**

Hasta: **08-2019**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Publicación en Agromensajes 53: 19-20, ISSN 2591-438. Autores: Pioli, R.N.; Hernández, F.E.; Peruzzo, A.M.; Cabodevila, V.; Cacchiarelli, P.; Iglesias, F.; De La Cruz, A.; Pistarelli, D.; Plopper, L.D.; Pratta, G.R.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Agromensajes	Zavalla	Si

Tipos de destinatario:

Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Explorando los usos de la biodiversidad en tomate, banana y maíz.**

Fecha inicio: **06-2017**

Hasta: **06-2017**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Charla en la Muestra "Nuevas Miradas se Antiguos Objetos", organizada por la Escuela Superior de Comercio de Rosario, dependiente de la UNR, en el ECU (Espacio Cultural Universitario).

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Escuela Superior de Comercio de Rosario	ECU	No

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Las Jerarquías Biológicas**

Fecha inicio: **06-2017**

Hasta: **06-2017**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Charla brindada a los alumnos de 7º Grado de la Escuela Particular Autorizada "San Patricio", de la ciudad de Rosario.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Escuela Particular Autorizada N° 1208 ?San Patricio?	Rosario	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **Tomates para los sistemas santafesinos de producción hortícola**

Fecha inicio: **06-2017**

Hasta: **06-2017**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Charla para productores rurales a cargo de la Ing. Agr. Victoria G. Cabodevila y el Dr. Vladimir Cambiaso, en la muestra Agroactiva 2017 (Armstrong, Santa Fe).

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Agroactiva 2017	Armstrong	No

Tipos de destinatario:

Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

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

Titulo: **Energías Renovables**

Fecha inicio: **10-2016**

Hasta: **10-2016**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Charla destinada a alumnos de 6to Grado, secciones A y B, de la Escuela Particular Autorizada N° 1208 ?San Patricio? (Rosario)

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Escuela Particular Autorizada N° 1208 ?San Patricio?	Rosario	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Titulo: **La Ciencia y sus métodos**

Fecha inicio: **06-2016**

Hasta: **06-2016**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Charla destinada a alumnos del Profesorado de Educación Primaria del ?Instituto Superior del Inmaculado Corazón de María Adoratrices? (Rosario)

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Instituto Superior del Inmaculado Corazón de María Adoratrices	Rosario	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **El largo camino hacia la banana argentina**

Fecha inicio: **10-2015**

Hasta: **10-2015**

Función: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Charla de divulgación brindada en el Instituto Superior de Tecnologías Médicas y en el Colegio San patricio, ambos de la ciudad de Rosario

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	ISTM y Colegio San Patricio	Salón de actos de ambas instituciones	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Mejoramiento genético de la calidad del fruto de tomate con apoyo de biotecnología**

Fecha inicio: **04-2014**

Hasta: **06-2014**

Función: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Charla destinada a alumnos de Institutos de Educación Media e Inicial, brindada en visitas al Superior de Comercio (Rosario), y los Colegios Libertador General San Martín (Cruz Alta, Córdoba) y San Patricio (Rosario).

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	No corresponde	Ver en descripción de la actividad	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Chara sobre Investigación Científica en la escuela Ldor. Gral. San Martín**

Fecha inicio: **04-2014**

Hasta:

Función: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Fui entrevistado por el medio local digital Cruz Alta Noticias, y el video permanece en la web correspondiente.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Internet	Cruz Alta Noticias	http://cruzaltanoticias.com.ar/noticia_252_CHARLA-SOBRE-INVESTIGACION-CIENTIFICA-EN-ESCUELA-LIB.-GRAL.-SAN-MARTIN.html	No

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Mejorando tomates y bananas con apoyo de biotecnologías**

Fecha inicio: **05-2013**

Hasta: **05-2013**

Función

Conferencista/expositor/entrevistado individual

Descripción:

Charla brindada en La casa de la Cultura de Cruz Alta (Córdoba)

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	No corresponde	Cruz Alta (Córdoba Argentina)	No

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Recursos Genéticos y Genómicos para Mejorar la Calidad del Fruto en Tomate**

Fecha inicio: **04-2013**

Hasta: **04-2013**

Función

Integrante de equipo

Descripción:

Divulgación del uso de recursos genéticos de tomate realizada por la Cátedra de Genética FCA-UNR para mejorar la calidad del fruto de tomate

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Agromensajes	Zavalla	No

Tipos de destinatario:

Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

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

Título: **Desarrollan tomates ricos con mayor vida poscosecha**

Fecha inicio: **03-2013**

Hasta:

Función

Conferencista/expositor/entrevistado individual

Descripción:

Fui entrevistado por la Agencia CyTA, Programa de Divulgación Científica y Técnica del Instituto Leloir. Esta entrevista y la nota publicada fue reproducida en diferentes medios digitales

nacionales e internacionales.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Internet	Agencia CyTA	http://www.agenciacyta.org.ar/2013/11/desarrollan-tomates-ricos-con-mayor-vida-poscosecha/	No

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Aportes de la Cátedra de Genética de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNR a la**

Fecha inicio: **10-2011**

Hasta: **10-2011**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Divulgación de la actividades de Investigación desarrolladas por los integrantes de la Cátedra de Genética, FCA-UNR

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	BAG	Buenos Aires	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica

Fuentes de financiamiento:

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

Título: **Aspectos bio-agronómicos de la producción de Biocombustibles**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Clase abierta para alumnos de la Tecnicatura Superior en Biocombustibles del Instituto Superior Nº 4017 Immanuel Kant (Rosario)

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Digital	Instituto Immanuel Kant	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Genética y mejoramiento vegetal aplicados a los biocombustibles**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Charla dictada en "Clase abierta sobre Biocombustibles", organizada por Instituto Superior Immanuel Kant.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Digital	Sede de Gobierno UNR.	No

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Implicancia ecológicas y socioeconómicas de los cultivos transgénicos**

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **01-2011**

Función

Conferencista/expositor/entrevistado individual

Descripción:

Charla dictada a alumnos del nivel superior (Tecnicatura en Biotecnología y Microbiología y Tecnicatura en Administración Agropecuaria) del Instituto La Salle (Rosario)

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	Digital	Instituto Lasalle	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Implicancias microevolutivas de los organismos vegetales genéticamente modificados (OVGM)**

Fecha inicio: **01-2010**

Hasta: **01-2010**

Función

Otra (especificar)

Otra función

Autor

Descripción:

Se presentan posibles situaciones que pueden presentarse frente a la introducción de cultivos transgénicos en la producción agrícola a gran escala.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Revista del Instituto Superior Immanuel Kant	Rosario	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

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

Título: **Biotecnologías en la Agricultura**

Fecha inicio: **01-2010**

Hasta: **01-2010**

Función

Conferencista/expositor/entrevistado individual

Descripción:

Charla para alumnos de quinto año del Centro de Formación Rural "Roberto Coll Benegas", Los Nogales (Santa Fe) en que se presentan y posteriormente discuten las aplicaciones biotecnológicas en la producción agrícola.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	CFR "Roberto Coll Benegas"	Los Nogales (Santa Fe)	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

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

Título: **Factores genéticos que afectan la calidad del fruto de tomate**

Fecha inicio: **01-2010**

Hasta: **01-2010**

Función **Otra (especificar)**

Otra función

Co-autor

Descripción:

Versión para divulgación del Trabajo galardonado con el Premio Pérez Companc Edición 2010, otorgado por la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	Anales de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria	Buenos Aires	Si

Tipos de destinatario:

Comunidad científica

Fuentes de financiamiento:

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

Título: **La búsqueda del puro tomate**

Fecha inicio: **01-2008**

Hasta: **01-2008**

Función

Descripción:

Nota de divulgación periodística

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Prensa escrita	El Federal	Zavalla	No

Tipos de destinatario:

Fuentes de financiamiento:

Título: **Uso de tomates silvestres para mejorar el color , sabor y larga vida de los frutos**

Fecha inicio: **01-2007**

Hasta: **01-2007**

Función

Descripción:

En este trabajo se describen los orígenes del tomate cultivado, su relación con las especies silvestres emparentadas, las posibilidades de mejoramiento genético de los cruzamientos interespecíficos y los objetivos y logros del grupo de trabajo de Genética y Mejoramiento Genético de Tomate de la Cátedra de Genética, FCAUNR.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Internet	Boletín Electrónico de Tomate	Buenos Aires	No

Tipos de destinatario:

Fuentes de financiamiento:

Título: **Tomates larga vida con color y sabor**

Fecha inicio: **01-2006**

Hasta: **01-2006**

Función

Descripción:

En este artículo se describen las características de calidad que debe reunir un fruto de tomate para ser aceptado por el consumidor, haciendo énfasis en el carácter vida poscosecha y sus posibilidades de mejoramiento genético a través de la incorporación de germoplasma silvestre.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Internet	Periódico Virtual UNR	Rosario	No

Tipos de destinatario:

Fuentes de financiamiento:

Título: **Buscan producir tomates larga vida en Rosario**

Fecha inicio: **01-2006**

Hasta: **01-2006**

Función

Descripción:

En este artículo se comentan los objetivos del plan de mejoramiento genético llevado a cabo por el grupo de trabajo de la Cátedra de Genética, FCAUNR, y los resultados obtenidos hasta el momento.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Internet	Universia Argentina	Buenos Aires	No

Tipos de destinatario:

Fuentes de financiamiento:

■ **EXTENSION - Extensión rural o industrial:**

Denominación del proyecto o

Desarrollo de cultivares de soja resistentes a enfermedades de

Fecha inicio: **04-2018**

Hasta: **04-2018**

Tipo de extensión:

Rural

Ambito extensión:

Rural

Función

Director o coordinador

Descripción del proyecto o actividad:

Charla en Agroactiva 2018, destinada a productores agrícolas.

Institución del trabajo:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)

Tipos de acciones comprendidas:

Tipo de acciones comprendidas	Lugar de realización	Part.
Acceso a información para la toma de decisiones	Armstrong	Si

Tipos de destinatario:

Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

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

■ **EXTENSION - Otro tipo de actividad de extensión:**

Denominación: **Biocombustibles**

Función **Organizador o coordinador**

Descripción:

Charla destinada a alumnos de 6to Grado, secciones A y B, de la Escuela Particular Autorizada N° 1208 ?San Patricio? (Rosario).

Institución del trabajo:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)

Fecha inicio: **06-2022**

Hasta: **06-2022**

Denominación: **Los niveles de organización de los seres vivos.**

Función **Organizador o coordinador**

Descripción:

Charla destinada a alumnos de 6to Grado, secciones A y B, de la Escuela Particular Autorizada N° 1208 ?San Patricio? (Rosario).

Institución del trabajo:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)

Fecha inicio: **06-2019**

Hasta: **06-2019**

Denominación: **Energías**

Función **Organizador o coordinador**

Descripción:

Charla destinada a alumnos de 6to Grado, secciones A y B, de la Escuela Particular Autorizada N° 1208 ?San Patricio? (Rosario).

Institución del trabajo:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS AGRARIAS DE ROSARIO (IICAR) ; (CONICET - UNR)

Fecha inicio: **06-2018**

Hasta: **06-2018**

Denominación: **Nos visitan profesionales**

Función **Expositor**

Descripción:

Encuentro con alumnos de Cuarto y Quinto Año del Instituto Normal N° 2 de la ciudad de Rosario para exponer sobre las actividades cotidianas y los principales temas de investigación llevados adelante en mis actividades en UNR y CONICET

Institución del trabajo:

Fecha inicio: **05-2013**

Hasta: **05-2013**

Denominación: **Los científicos van a las escuelas**

Función **Expositor**

Descripción:

Encuentro con alumnos de Primer Año del Instituto Superior de Comercio, dependiente de la UNR, para exponer sobre las actividades cotidianas y los principales temas de investigación llevados adelante en mis actividades en UNR y CONICET. Desempeño esta actividad desde 2013 en forma continua, una vez al año

Institución del trabajo:

UNIV.NAC.DE ROSARIO / INSTITUTO SUPERIOR DE COMERCIO

Fecha inicio: **04-2013**

Hasta: **04-2013**

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

Tipo de personal **Evaluación de becarios**
Año inicio: **2021** Año fin:

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Coordinador de comisión asesora**

Pais: **Argentina** Ciudad:

Observaciones:

Miembro de la Comisión Asesora sobre Becas en la disciplina Ciencias Agrarias.

Tipo de personal **Categorización docentes investigadores (Incentivos)**

Año inicio: **2016** Año fin: **2016**

Institución convocante:

SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina** Ciudad: **Ciudad Autónoma de Buenos Aires**

Observaciones:

Evaluación de solicitudes de categorización del Área Agropecuaria, Región Metropolitana

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**

Año inicio: **2015** Año fin: **2015**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina** Ciudad: **Zavalla**

Observaciones:

Miembro del Jurado para proveer de 13 cargos de Ayudantes de Segunda rentado en las distintas Cátedras de la facultad

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**

Año inicio: **2015** Año fin: **2015**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA / FACULTAD DE CS.NATURALES

Rol evaluador:

Pais: **Argentina** Ciudad: **Salta**

Observaciones:

Miembro del Jurado para proveer de un cargo de JTP.

Tipo de personal **Evaluación de investigadores**

Año inicio: **2015** Año fin:

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais: **Argentina** Ciudad:

Observaciones:

Par evaluador de solicitudes de ingresos a carreras y promociones.

Tipo de personal **Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis**

Año inicio: **2014** Año fin: **2014**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

Evaluación de una tesis de Doctorado

Tipo de personal **Evaluación de becarios**

Año inicio: **2013**

Año fin: **2013**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA / FACULTAD DE CS.NATURALES

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad:

Observaciones:

Evaluación de una solicitud de Beca para Estudiante Avanzado

Tipo de personal **Evaluación de investigadores**

Año inicio: **2013**

Año fin: **2013**

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais: **Argentina**

Ciudad:

Observaciones:

Evaluación de una solicitud de ingreso a CIC CONICET Temas Estratégicos

Tipo de personal **Evaluación de investigadores**

Año inicio: **2013**

Año fin: **2014**

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais: **Argentina**

Ciudad:

Observaciones:

Evaluación de dos solicitud de ingreso a CIC CONICET Temas Estratégicos (una en 2013 y otra en 2014)

Tipo de personal **Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis**

Año inicio: **2012**

Año fin:

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Zavalla**

Observaciones:

Evaluación de Tesis de Doctorado (3) y Tesis de Maestría (3)

Tipo de personal **Jurado de premios**

Año inicio: **2011**

Año fin: **2011**

Institución convocante:

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Observaciones:

Miembro del Jurado para el otorgamiento del Premio al Mejor Trabajo en el Área Agropecuaria,

oorgado por la Sociedad de Biología de Rosario.

Tipo de personal **Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis**
Año inicio: **2011** Año fin: **2011**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad: **Zavalla**
Observaciones:
Tesis de la Maestría en Genética Vegetal

Tipo de personal **Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis**
Año inicio: **2008** Año fin: **2010**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS
Rol evaluador:
Pais: Ciudad: **Zavalla, Argentina**
Observaciones:
Evaluación de tres Tesis de la Maestría en Genética Vegetal (Carrera de postgrado acreditada por CONEAU)

Tipo de personal **Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis**
Año inicio: **2008** Año fin: **2010**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.BIOQUIMICAS Y FARMACEUTICAS
Rol evaluador:
Pais: Ciudad: **Rosario, Argentina**
Observaciones:
Evaluación de seis Tesis de Grado obtener el título de Licenciado en Biotecnología

Tipo de personal **Evaluación de becarios**
Año inicio: **2003** Año fin: **2003**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJAN / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad:
Observaciones:
Evaluación de una solicitud de Beca de Iniciación

■ **EVALUACION - Evaluación de programas/proyectos de I+D y/o extensión:**

Año inicio: **2021** Año fin: **2021**
Tipos de programas/proyecto evaluados:
Proyectos de investigación básica, Proyectos de investigación aplicada, Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico
Institución convocante:
CONACYT
Rol evaluador:
Pais: Ciudad:
Observaciones:

Año inicio: **2021** Año fin:
Tipos de programas/proyecto evaluados:
Proyectos de investigación básica

Institución convocante:

FONDO MARIA VIÑAS

Rol evaluador:

Pais:

Ciudad:

Observaciones:

Año inicio: **2018**

Año fin:

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de investigación básica, Proyectos de investigación aplicada, Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico

Institución convocante:

CEDIA

Rol evaluador:

Pais:

Ciudad:

Observaciones:

Año inicio: **2015**

Año fin: **2015**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de investigación aplicada

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJAN / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Observaciones:

Evaluación de un Proyecto de Investigación de la convocatoria 2014.

Año inicio: **2015**

Año fin: **2021**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de investigación básica, Proyectos de investigación aplicada, Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico, Programas de Ciencia, tecnología e innovación

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA / FACULTAD DE CS.AGRARIAS Y FORESTALES

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **La Plata**

Observaciones:

Evaluador de Proyectos de tesis Doctoral, de Investigación e Informes de Incentivos

Año inicio: **2014**

Año fin:

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Otro tipo de programa/proyecto de extensión

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Observaciones:

Evaluación de un proyecto de tesis Doctoral (2013) y su correspondiente Primer Informe de Avance (2014), actividad que continuará hasta la fecha de defensa de la Tesis.

Año inicio: **2014**

Año fin:

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Zavalla**

Observaciones:

Evaluación de los Proyectos de Trabajo Final y los correspondientes Informes de Avance en la Especialización en Bioinformática

Año inicio: **2013**

Año fin: **2013**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Programas de Ciencia, tecnología e innovación, Proyectos de investigación aplicada, Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico

Institución convocante:

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad:

Observaciones:

Proyectos Integrados e Integradores área "Cultivos Industriales"

Año inicio: **2012**

Año fin: **2012**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de investigación aplicada

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY / FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad:

Observaciones:

Año inicio: **2012**

Año fin: **2012**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA / FACULTAD DE CS.AGRARIAS / POSTGRADO EN PRODUCCION VEGETAL

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad:

Observaciones:

Evaluación de un Proyecto de Doctorado

Año inicio: **2011**

Año fin: **2011**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

UNIVERSIDAD DE MORON / FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, QUIMICAS Y NATURALES

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Morón**

Observaciones:

Evaluador de un Proyecto de Investigación de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales de la Universidad de Morón

Año inicio: **2011**

Año fin: **2013**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

UNIVERSIDAD DE MORON / FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, QUIMICAS Y NATURALES

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Morón**

Observaciones:

Evaluador de tres Proyectos de Investigación de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales de la Universidad de Morón

Evaluador de tres Proyectos de Investigación de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales de la Universidad de Morón

Año inicio: **2010**

Año fin:

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Otro tipo de programa/proyecto de extensión

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Zavalla**

Observaciones:

Evaluación de Proyectos de Tesis para el Doctorado en Ciencias Agrarias de la UNR

Año inicio: **2010**

Año fin:

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Zavalla**

Observaciones:

Evaluador del Informes de Avance de Tesis para el Doctorado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Ciencias Agrarias UNR

Año inicio: **2009**

Año fin: **2009**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de investigación aplicada, Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico

Institución convocante:

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Rol evaluador:

Pais:

Ciudad: **Buenos Aires, Argentina**

Observaciones:

Consultor para la evaluación externa de Proyectos Específicos pertenecientes a las Área Estratégicas “Recursos genéticos, Mejoramiento y Biotecnología” y “Cultivos Industriales”.

Año inicio: **2009**

Año fin:

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Otro tipo de programa/proyecto de extensión

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Zavalla**

Observaciones:

Evaluación de Proyectos de Tesis para el Doctorado en Ciencias Agrarias de la UNR

Año inicio: **2004**

Año fin: **2004**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO / FACULTAD DE CS.AGRARIAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad:

Observaciones:

evaluación de un Proyecto de Tesis para la Maestría en Manejo y Conservación de Recursos Naturales de la UNR

■ **EVALUACION - Evaluación de trabajos en revistas CyT:**

Revista **Horticulturae**

Año inicio: **2021**

Año fin:

URL:

Pais: **España**

Ciudad:

Observaciones:

Revista **Science and Total Environment**

Año inicio: **2021**

Año fin:

URL:

Pais: **Países Bajos (Holanda)**

Ciudad:

Observaciones:

Revista **BMC BIOINFORMATICS**

Año inicio: **2021**

Año fin:

URL:

Pais: **Alemania**

Ciudad:

Observaciones:

Revista **Scientific Reports . Nature**

Año inicio: **2017**

Año fin: **2017**

URL:

Pais: **Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte**

Ciudad:

Observaciones:

Evaluación de un (1) manuscrito

Revista **American Journal of Plant Sciences**

Año inicio: **2016**

Año fin: **2017**

URL:

Pais: **Estados Unidos de América**

Ciudad:

Observaciones:

Evaluación de tres (3) manuscritos.

Revista **Revista de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias UNCu**

Año inicio: **2015**

Año fin: **2015**

URL:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Mendoza**

Observaciones:

Dos trabajos científicos enviados para su publicación

Revista **British Journal of Applied Science & Technology**

Año inicio: **2015**

Año fin: **2015**

URL:

Pais: **Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte**

Ciudad:

Observaciones:

Revista **American Journal of Experimental Agriculture**
Año inicio: **2015** Año fin: **2015**
URL:
Pais: **Estados Unidos de América** Ciudad:
Observaciones:

Revista **Journal of Global Agriculture and Ecology**
Año inicio: **2015** Año fin: **2015**
URL:
Pais: **Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte** Ciudad:
Observaciones:

Revista **American Journal of Plant Sciences**
Año inicio: **2015** Año fin: **2015**
URL:
Pais: **Estados Unidos de América** Ciudad:
Observaciones:

Revista **International Journal of Plant & Soil Sciences**
Año inicio: **2015** Año fin: **2015**
URL:
Pais: **India** Ciudad:
Observaciones:

Revista **JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY**
Año inicio: **2015** Año fin: **2015**
URL:
Pais: **Estados Unidos de América** Ciudad:
Observaciones:

Revista **Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology**
Año inicio: **2015** Año fin: **2015**
URL:
Pais: **Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte** Ciudad:
Observaciones:

Revista **Revista Colombiana de Biotecnología**
Año inicio: **2015** Año fin: **2015**
URL:
Pais: **Colombia** Ciudad:
Observaciones:

Un trabajo enviado para su publicación

Revista **Revista de la Facultad de Agronomía UNLP**
Año inicio: **2015** Año fin: **2015**
URL:
Pais: **Argentina** Ciudad: **La Plata**
Observaciones:

Un trabajo científico enviado para su publicación

Revista **Revista de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias UNCu**
Año inicio: **2013** Año fin: **2014**
URL:
País: **Argentina** Ciudad: **Mendoza**
Observaciones:
Evaluación de dos trabajos completos (uno en 2013 y otro en 2014)

Revista **Revista de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias UNCu**
Año inicio: **2013** Año fin: **2013**
URL:
País: **Argentina** Ciudad: **Mendoza**
Observaciones:

Revista **SCIENTIA HORTICULTURAE**
Año inicio: **2012** Año fin: **2012**
URL:
País: **Países Bajos (Holanda)** Ciudad:
Observaciones:

Revista **Journal of Environmental & Analytical Toxicology**
Año inicio: **2012** Año fin: **2012**
URL:
País: **Estados Unidos de América** Ciudad:
Observaciones:

Revista **AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY**
Año inicio: **2012** Año fin: **2012**
URL:
País: **Kenia** Ciudad:
Observaciones:

Revista **Revista U.D.C.A Actualidad & Divulgación Científica**
Año inicio: **2012** Año fin: **2012**
URL:
País: **Colombia** Ciudad:
Observaciones:

Revista **CROP BREEDING AND APPLIED BIOTECHNOLOGY**
Año inicio: **2011** Año fin: **2011**
URL:
País: **Brasil** Ciudad:
Observaciones:
Evaluador de un manuscrito enviado para su publicación

Revista **Phyton (Buenos Aires)**
Año inicio: **2011** Año fin: **2011**
URL:
País: **Argentina** Ciudad: **Buenos Aires**
Observaciones:
Evaluador de un manuscrito enviado para su publicación

Revista **Journal of Agricultural and Biological Scienc**

Año inicio: **2011** Año fin: **2011**

URL:

Pais: **India**

Ciudad:

Observaciones:

Evaluación de un artículo científico

Revista **AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH**

Año inicio: **2010** Año fin: **2010**

URL:

Pais: **Kenia**

Ciudad:

Observaciones:

Evaluador de un trabajo científico

Revista **Journal of Agricultural Biotechnology...**

Año inicio: **2009** Año fin: **2009**

URL:

Pais: **Kenia**

Ciudad:

Observaciones:

Evaluador de un trabajo científico para Journal of Agricultural Biotechnology and Sustainable Development

Revista **Journal of Agricultural Science and Technolog**

Año inicio: **2009** Año fin: **2009**

URL:

Pais: **Irán**

Ciudad:

Observaciones:

Revisor de un trabajo científico

Revista **Ciencia e Investigación Agraria**

Año inicio: **2009** Año fin: **2009**

URL:

Pais: **Chile**

Ciudad:

Observaciones:

Revisor de un trabajo científico

Revista **Cropscience**

Año inicio: **2003** Año fin: **2003**

URL:

Pais: **Estados Unidos de América**

Ciudad:

Observaciones:

Revisor de un trabajo científico

■ **EVALUACION - Evaluación institucional:**

Tipo de evaluación institucional: **Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y postgrado**

Año inicio: **2021** Año fin: **2021**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Observaciones:

Autoevaluación Institucional para la acreditación de Carreras de Postgrado CONEAU 2021

Ámbito del plan o política evaluado:

Otro

Institución evaluada:

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

Típo de evaluación: **Evaluación de presentaciones a Congresos**

Año inicio: **2015**

Año fin: **2015**

Institución convocante:

SOCIEDAD ARGENTINA DE BIOINGENIERÍA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Buenos Aires**

Observaciones:

Evaluación de dos trabajos enviados para su presentación al XX Congreso de SABI.

Típo de evaluación:

Año inicio: **2013**

Año fin: **2013**

Institución convocante:

ASOC ARG, DE BIOINFORMÁTICA Y BIOLOGÍA COMPUTACIONAL

Pais: **Argentina**

Ciudad:

Observaciones:

Tres trabajos presentados a la 4ta. Conferencia de la A2B2C

Típo de evaluación: **Premio al mejor Trabajo del Área Agropecuaria**

Año inicio: **2012**

Año fin: **2015**

Institución convocante:

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Observaciones:

Evaluación de trabajos en dos convocatorias: 2012 y 2015.

Típo de evaluación: **Evaluación de Resúmenes de Trabajos para presentar en Congresos Científicos**

Año inicio: **2008**

Año fin:

Institución convocante:

Sociedad de Biología de Rosario

Pais:

Ciudad: **Rosario, Argentina**

Observaciones:

Evaluador de resúmenes de comunicaciones libres presentadas en los Congreso y Reuniones Anuales de la Sociedad de Biología de Rosario.

Típo de evaluación: **Miembro del Comité Tutorial de Tesis Doctoral de Probiol**

Año inicio: **2008**

Año fin: **2012**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO / FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

Pais:

Ciudad: **Mendoza, Argentina**

Observaciones:

Miembro del Comité Tutorial del Lic. en Genética (MSc.) Pablo Asprelli en Doctorado en Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional de Cuyo (Probiol).

■ **OTRAS ACTIVIDADES DE C-T - Otra actividad CyT:**

Fecha inicio: 11-2021 Fecha fin:

Tipo de actividad: **Miembro de Comité Editorial**

Función **Miembro**

Descripción de la actividad:
Miembro de Comité Editorial BMC Genomic Data<https://bmcmgenomdata.biomedcentral.com/about/editorial-board>

Institución:
EDITORIAL BMC

Fecha inicio: 10-2015 Fecha fin: 10-2018

Tipo de actividad: **Proyecto de Desarrollo tecnológico y Social**

Función **Dirección**

Descripción de la actividad:
Herramientas biotecnológicas, bioestadísticas y bioinformáticas para la optimización de procesos de mejoramiento genético vegetal, caracterización de recursos genéticos y pronósticos de producción. Aprobado no financiado

Institución:
CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL

PRODUCCION

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

LAMAS, CAROLA Y.; URTASUN, MARÍA M.; GIAMMINOLA, EUGENIA M.; PRATTA, GUILLERMO R.; CARUSO, GRACIELA B.; MORANDINI, MARCELO N.; DE VIANA, MARTA L.. Fruit and seed characterization of wild populations of a traditional Andean crop: *Solanum betaceum* Cav. (Solanaceae) in the Argentinian Yungas. *GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION*. Berlin: SPRINGER. 2021 vol. n°. p - . issn 0925-9864.

CABODEVILA, VICTORIA GUADALUPE; CAMBIASO, VLADIMIR; RODRÍGUEZ, GUSTAVO RUBÉN; PICARDI, LILIANA AMELIA; PRATTA, GUILLERMO RAÚL; CAPEL, CARMEN; LOZANO, RAFAEL; CAPEL, JUAN. A segregating population from a tomato second cycle hybrid allows the identification of novel QTL for fruit quality traits. *EUPHYTICA*.: SPRINGER. 2021 vol.217 n°1. p - . issn 0014-2336.

PAOLO, CACCHIARELLI; DÉBORA PAMELA, ARCE; ELIZABETH, TAPIA; GUILLERMO RAÚL, PRATTA. Structural and functional analysis of two sHSP subfamilies in tomato ripening. *Plant Gene*.: Elsevier B.V.. 2021 vol.27 n°. p - . . eissn 2352-4073

DEL MÉDICO, A.P.; TENAGLIA, G.; LAVALLE, A.; VITELLESCHI, M.S.; PRATTA, G.R.. ANALYSIS OF MIXED DATA TO SELECT BANANAS CLONES (*Musa* SPP.) TO BE INCLUDED IN A GERMPASM BANK. *Basic and Applied Genetics*. Buenos Aires: SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA. 2021 vol. n°. p - . issn 1666-0390.

GOYTIA BERTERO, VALENTINA; PRATTA, GUILLERMO R.; ARCE, DÉBORA P.. Independent transcriptomic and proteomic networks reveal common differentially expressed chaperone and interactor genes during tomato cv. Micro-Tom fruit ripening. *Plant Gene*.: Elsevier. 2021 vol.28 n°. p - . issn 2352-4073.

MORESCO LIRUSSO, MARÍA FLORENCIA; POZZI, F.I.; GUILLERMO RAUL PRATTA; FELITTI, S.A.. Genetic analysis of *Panicum coloratum* var. *makarikariense* caryopsis retention. *AFRICAN JOURNAL OF RANGE & FORAGE SCIENCE*. Johannesburg : NATL INQUIRY SERVICES CENTRE PTY LTD. 2021 vol. n°. p - . issn 1022-0119.

PEREIRA DA COSTA, J.H.; CAMBIASO, V.; PICARDI, L.A.; GUILLERMO RAUL PRATTA; RODRÍGUEZ, G. R.. Mejoramiento de la calidad del fruto por la incorporación de genes de especies silvestres en el tomate (*Solanum lycopersicum* L.). *Basic and Applied Genetics*. Buenos Aires: SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA. 2021 vol.32 n°2. p41 - 50. issn 1666-0390.

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PARISOD, C.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Banana somaclonal variation assessed by Amplified Fragment Length Polymorphism profiles at early cycles of in vitro culture. *Agriscientia*. Cordoba: FCA-UNC. 2021 vol.38 n°2. p143 - 148. . eissn 1668-298X

MORESCO LIRUSSO, MARÍA FLORENCIA; SACIDO, MÓNICA BENITA; GUILLERMO R. PRATTA; FELITTI, S.A.. Seed related traits in two cultivars of the megathermic forage species *Panicum coloratum* var. *makarikariense* in a temperate environment. *Ciencias Agronómicas*. Rosario: FCA-UNR. 2021 vol.38 n°. p - . issn 1853-4333. eissn 2250-8872

ARCE, DÉBORA PAMELA; DE LAS RIVAS, JAVIER; PRATTA, GUILLERMO RAÚL. Interactomic analysis of the sHSP family during tomato fruit ripening. *Plant Gene*. Amsterdam: Elsevier. 2020 vol.21 n°. p - . issn 2352-4073.

MEDICO, ANA PAULA DEL; CABODEVILA, VICTORIA GUADALUPE; VITELLESCHI, MARIA SUSANA; PRATTA, GUILLERMO RAÚL. Characterization of tomato generations according to a three-way data analysis. *BRAGANTIA*: Agronomic Institute of Campinas. 2020 vol.79 n°1. p8 - 18. issn 0006-8705. eissn 1678-4499

PERUZZO, A.M.; HERNÁNDEZ, F.E.; PRATTA, G.R.; PLOPER, L.D.; PIOLI, R.N.. Identification and inheritance of an Rdc gene resistance to soybean stem canker (*Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora*). *EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY*: SPRINGER. 2019 vol. n°. p - . issn 0929-1873.

BIANCHI, M.B.; GIBBS, P.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Biplot approach with self-incompatibility analyses of sib diallel cross data for *Lysimachia monelli* (Primulaceae). *PLANT BIOSYSTEMS*. Londres: TAYLOR & FRANCIS LTD. 2019 vol. n°. p - . issn 1126-3504.

DEL MÉDICO, A.P.; CABODEVILA, V.G.; VITELLESCHI, M.S.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Multivariate estimate of heritability for quality traits in tomatoes by the multiple factor analysis. *PESQUISA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA*. Brasília: EMPRESA BRASIL PESQ AGROPEC. 2019 vol. n°. p - . issn 0100-204X. eissn 1678-3921

CAMBIASO, VLADIMIR; GIMENEZ, MAGALÍ DIANA; PEREIRA DA COSTA, JAVIER HERNÁN; VAZQUEZ, DANA VALERIA; PICARDI, LILIANA AMELIA; PRATTA, GUILLERMO RAÚL; RODRÍGUEZ, GUSTAVO RUBÉN. Selected genome regions for fruit weight and shelf life in tomato RILs discernible by markers based on genomic sequence information. *BREEDING SCIENCE*: JAPANESE SOC BREEDING. 2019 vol. n°. p - . issn 1344-7610. eissn 1347-3735

PEREIRA DA COSTA, J.H.; RODRIGUEZ, G.R.; PICARDI, L.A.; ZORZOLI, R.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Genome-wide expression analysis at three fruit ripening stages for tomato genotypes differing in fruit shelf life. *SCIENTIA HORTICULTURAE*. Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV. 2018 vol.229 n°. p125 - 131. issn 0304-4238.

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Molecular diversity in selected banana clones (*Musa* AAA ?Cavendish?): adapted to the subtropical environment of Formosa Province (Argentina). *American Journal of Plant Sciences*: SCIRP. 2018 vol.9 n°. p2504 - 2513. issn 2158-2750.

CAMBIASO, V.; GUILLERMO RAUL PRATTA; PEREIRA DA COSTA, J.H.; ZORZOLI, R.; FRANCIS, D.M.; RODRIGUEZ, G.R.. Whole genome re-sequencing analysis of two tomato genotypes for polymorphism insight in cloned genes and a genetic map construction. *SCIENTIA HORTICULTURAE*. Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV. 2018 vol.247 n°. p58 - 66. issn 0304-4238.

PISTILLI, A.D.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ANGELONE, L.; ARCE, D.P.. A pipeline design for downloading and analyzing promoter sequences in *Solanum lycopersicum*. *Revista Argentina de Bioingeniería*. San Miguel de Tucumán: Sociedad Argentina de Bioingeniería. 2018 vol.20 n°. p3 - 6. issn 2591-376X.

POZZI, F.I.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ACUÑA, C.A.; FELITTI, S.A.. Xenia in bahiagrass: gene expression at initial seed formation. *SEED SCIENCE RESEARCH*. Cambridge: CAMBRIDGE UNIV PRESS. 2018 vol.29 n°. p29 - 37. issn 0960-2585.

ARCE, D.P.; SPETALE, F.; KRSTICEVIC, F.J.; CACCHIARELLI, P.; DE LAS RIVAS, J.; PONCE, S.D.; PRATTA, G.R.; TAPIA, E.. Regulatory motifs found in the small heat shock protein (sHSP) gene family in tomato.. *BMC GENOMICS*. Londres: BIOMED CENTRAL LTD. 2018 vol. n°. p - . issn 1471-2164.

PEREIRA DA COSTA, JAVIER H.; VEGA, TATIANA A.; PRATTA, GUILLERMO R.; PICARDI, LILIANA A.; ZORZOLI, ROXANA; RODRÍGUEZ, GUSTAVO R.. A 54-kDa polypeptide identified by 2D-PAGE and bulked segregant analysis underlies differences for pH values in tomato fruit. *ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM*. null: SPRINGER HEIDELBERG. 2017 vol.39 n°3. p - . issn 0137-5881.

CABODEVILA, V.G.; CACHIARELLI, P.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Identificación de QTL en las generaciones segregantes de un híbrido de segundo ciclo de tomate. *REVISTA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO*. Mendoza: UNIV NACIONAL CUYO. 2017 vol.49 n°2. p1 - 18. issn 0370-4661. eissn 1853-8665

CABODEVILA, V.G.; PICARDI, L.A.; GUILLERMO RAUL PRATTA. A multivariate approach to explore the genetic variability in the F2 segregating population of a tomato second cycle hybrid. *Journal of Basic and Applied Genetics*. Buenos Aires: Sociedad Argentina de Genética. 2017 vol.28 n°1. p7 - 18. . eissn 1852-6233

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Genetic diversity, ancestry relationships and consensus among phenotype and genotype in banana (*Musa acuminata*) clones from Formosa (Argentina) farmers. *Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology*.: International Knowledge Press. 2016 vol.17 n°. p267 - 278. issn 0972-2025.

GREEN, GISELA YAEL; PEREIRA DA COSTA, JAVIER HERNÁN; CAMBIASO, VLADIMIR; PRATTA, GUILLERMO RAÚL; ZORZOLI, ROXANA; RODRÍGUEZ, GUSTAVO RUBÉN. Single and joint effect of the basal region of chromosome 2 and centromeric region of chromosome 8 on morphological and fruit quality traits in tomato. *EUPHYTICA*.: SPRINGER. 2016 vol.210 n°3. p327 - 339. issn 0014-2336.

ARCE, D.P.; KRSTICEVIC, F.J.; EZPELETA, J.; PONCE, S.D.; PRATTA, G.R.; TAPIA, E.. Heterogeneous expression pattern of tandem duplicated sHsps genes during fruit ripening in two tomato species. *Journal of Physics: Conference Series*.: Institute of Physics Publishing. 2016 vol.705 n°1. p - . issn 1742-6588. eissn 1742-6596

PEREIRA DA COSTA, J.H.; RODRÍGUEZ, G.R.; LIBERATTI, D.R.; MAHUAD, S.L.; MARCHIONNI BASTÉ, E.; PICARDI, L.A.; ZORZOLI, R.; PRATTA, G.R.. Tomato second cycle hybrids as a source of genetic variability for fruit quality traits. *CROP BREEDING AND APPLIED BIOTECHNOLOGY*.: BRAZILIAN SOC PLANT BREEDING. 2016 vol.16 n°4. p289 - 297. issn 1518-7853. eissn 1984-7033

HERNÁNDEZ, F.; PIOLI, R.N.; PERUZZO, A.M.; FORMENTO, A.N.; PRATTA, G.R.. Caracterización morfológica y molecular de una colección de aislamientos de *Phomopsis longicolla* de la región templada y subtropical de Argentina.. *REVISTA DE BIOLOGÍA-A TROPICAL*.Turrialba: REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL. 2015 vol.63 n°3. p871 - 884. issn 0034-7744.

LÓPEZ, MARIANA; ZANOR, MARÍA INÉS; GUILLERMO RAUL PRATTA; STEGMAYER, G.; BOGGIO, S. B.; CONTE, M.; BERMÚDEZ, L.; COLUCCIO LASKOW, C.; RODRÍGUEZ, G. R.; PICARDI, L.A.; ZORZOLI, R.; FERNIE, A.R.; MILONE, D.; ASÍS, R.; VALLE, E.M.; CARRARI, FERNANDO. Metabolic analyses of interspecific tomato recombinant inbred lines for fruit quality improvement. *METABOLOMICS*.Berlin: SPRINGER. 2015 vol. n°. p - . issn 1573-3882.

CACHIARELLI, P.; CABODEVILA, V.G.; PANTUSO, F.S.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Segregación y recombinación genética en las generaciones segregantes de un híbrido de segundo ciclo de tomate. *Revista de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales de la Universidad de Morón*.: Universidad de Morón. 2015 vol.13 n°. p25 - 38. issn 0328-6312.

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A.; ZORZOLI, R.. Pericarp polypeptides and SRAP markers associated with fruit quality traits in an interespecific tomato backcross.. *GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH*.Ribeirao Preto San Pablo Brasil: FUNPEC-EDITORIA. 2014 vol.13 n°2. p2539 - 2547. issn 1676-5680.

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; PEREIRA DA COSTA, J.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R; PRATTA, G.R.. Genetic analysis of tomato fruit ripening at polypeptide profiles level through quantitative and multivariate approaches. *American Journal of Plant Sciences*.: Scientific Research (SCIRP). 2014 vol.5 n°13. p1926 - 1935. issn 2158-2742. eissn 2158-2750

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. QTL detection for fruit shelf life and quality traits across tomato segregating populations in tomato. *SCIENTIA HORTICULTURAE*.Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV. 2013 vol. n°156. p47 - 53. issn 0304-4238.

LIBERATTI, D.R.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R; PRATTA, G.R.. Tomato second cycle hybrids differ from their parents at three levels of genetic variation. *International Journal of Plant Breeding*.Tokyo: Global Sciences Books. 2013 vol. n°7. p1 - 6. issn 1752-3478.

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PANTUSO, F.S.; PRATTA, G.R.. Marcadores de AFLP en el cultivo de banana: selección de combinaciones de cebadores y caracterización de la biodiversidad. *Revista de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad de Morón*.Morón: FCEQyN.UM. 2013 vol.11 n°. p83 - 110. issn 0328-6312.

MAHUAD, S.L.; PRATTA, G.R.; RODRÍGUEZ, G. R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Preservation of *Solanum pimpinellifolium* genomic fragments in recombinant genotypes increases tomato fruit quality. *JOURNAL OF GENETICS*.Bangalore : INDIAN ACAD SCIENCES. 2013 vol.92 n°. p195 - 203. issn 0022-1333.

MASSO, Y.; TAZZIOLI, J; BOCCA, P.; PEREIRA DA COSTA, J.; PRATTA, G.R.. Variation for single sequence repeats (SSR) polymorphism in a tomato second cycle hybrid (SCH) and its parents in respect to the uniform genotypes from which they were derived. *BIOCELL*.Mendoza: INST HISTOL EMBRIOL-CONICET. 2012 vol. n°36. p30 - 30. issn 0327-9545.

PRATTA, G.R.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R.; VALLE, E. M.; PICARDI, L.A.. Molecular markers detect stable genomic regions underlying tomato fruit shelf life and weight in presence of year effects and genotype x year interactions. *CROP BREEDING AND APPLIED BIOTECHNOLOGY*: BRAZILIAN SOC PLANT BREEDING. 2011 vol.11 n°2. p157 - 164. issn 1518-7853. eissn 1984-7033

PRATTA, G.R.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.; VALLE, E. M.. Biodiversity in a tomato germplasm for free amino acids and pigment content of ripening fruits. *American Journal of Plant Sciences*: Scientific Research Publishing. 2011 vol.2 n°. p255 - 261. issn 2158-2742.

PRATTA, G.R.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R.; VALLE, E. M.; PICARDI, L.A.. Phenotypic and molecular characterization of selected tomato recombinant inbred lines derived from a cross *Solanum lycopersicum* x *S. pimpinellifolium*. *JOURNAL OF GENETICS*: INDIAN ACAD SCIENCES. 2011 vol.90 n°2. p229 - 237. issn 0022-1333.

GUILLERMO RAUL PRATTA; MAHUAD, S.L.; DÍAZ, A.; MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; LIBERATTI, D.R.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R.. Genética molecular de caracteres cuantitativos en cruzamientos dialélicos de tomate. *PESQUISA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA*.Brasilia: EMPRESA BRASIL PESQ AGROPEC. 2011 vol.46 n°5. p508 - 515. issn 0100-204X. eissn 1678-3921

RODRIGUEZ, G.R.; PEREIRA DA COSTA, J.; TOMAT, D.D.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Pericarp total protein profiles as molecular markers of tomato fruit quality traits in two segregating populations. *SCIENTIA HORTICULTURAE*: ELSEVIER SCIENCE BV. 2011 vol.130 n°. p60 - 66. issn 0304-4238.

GALLO, M.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R.; PRATTA, G.R.. Ligamiento genético entre variables asociadas a calidad del fruto de tomate y polipéptidos expresados en dos estados de madurez. *REVISTA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO*.Mendoza: UNIV NACIONAL CUYO. 2011 vol.43 n°2. p145 - 156. issn 0370-4661. eissn 1853-8665

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; LIBERATTI, D.R.; MAHUAD, S.L.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Diallel analysis for fruit traits among tomato recombinant inbred lines derived from an interspecific cross *Solanum lycopersicum* x *S. pimpinellifolium*. *Journal of Applied Horticulture*.Indiranagar: Society for the Advancement of Horticulture. 2010 vol.12 n°1. p21 - 25. issn 0972-1045.

RODRIGUEZ, G.R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; LIBERATTI, D.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Inheritance of fruit shelf life and other tomato fruit quality traits estimated from estimated from F1's, F2's and backcross generations derived from standard cultivar, nor homozygote and wild cherry tomato. *EUPHYTICA*: SPRINGER. 2010 vol.176 n°. p137 - 147. issn 0014-2336.

GALLO, M.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.; PRATTA, GUILLERMO. Proteómica de la madurez del tomate. *REVISTA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO*.Mendoza: UNIV NACIONAL CUYO. 2010 vol.42 n°2. p119 - 133. issn 0370-4661. eissn 1853-8665

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Genotype variations of early protein expression during tomato in vitro culture. *International Journal of Plant Developmental Biology*.Tokio: Global Science Books. 2009 vol.3 n°1. p10 - 14. issn 1749-4753.

PEREIRA DA COSTA, J.; MARTÍNEZ, VALERIA; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Influencia de genes exóticos sobre la vida en estantería y el peso del fruto de tomate. *Agriscientia*.Córdoba: Universidad Nacional de Córdoba. 2009 vol.26 n°1. p7 - 13. issn 1668-298X.

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Characterisation of tomato germplasm by pericarp protein profiles and morphologic and biochemical fruit traits. *Fruits, Vegetables and Cereals Science and Biotechnology*.Londres/Tokio: Global Science Books. 2009 vol.3 n°1. p48 - 53. issn 1752-3419.

LOREA, ROBERTO; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; COINTRY, E.L.; PICARDI, L.A.; ZORZOLI, R. Efecto sobre caracteres de interés agronómico de genes exóticos y mutantes en un genotipo cultivado de tomate. *Revista de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias UNR*.Rosario: Facultad de Ciencias Agrarias UNR. 2009 vol.14 n°1. p23 - 33. issn 1515-9116.

RODRÍGUEZ, G. R.; SEQUIN, LUCIANA; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Protein profiling in F1 and F2 generations of two tomato genotypes. *BIOLOGIA PLANTARUM*.Dordrecht: Springer. 2008 vol.52 n°3. p548 - 552. issn 0006-3134.

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; PRATTA, GUILLERMO; ZORZOLI, ROXANA. Genetic analysis of the in vitro culture response in tomato. *PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE*: SPRINGER. 2007 vol.88 n°. p233 - 239. issn 0167-6857.

PRATTA, GUILLERMO; ZORZOLI, ROXANA; PICARDI, LILIANA AMELIA; VALLE, ESTELA MARTA. Induction of ammonium metabolizing enzymes correlates with fruit shelf life in tomato crosses

among cultivated, mutant and exotic germplasms. *International Journal of Plant Breeding*.Tokyo: Global Science Books. 2007 vol.1 n°. p70 - 73. issn 1752-3478.

VEGA, T.A.; NESTARES, G.M.; PRATTA, G.; ZORZOLI, R.; GATTUSO, S.; PICARDI, L.A.. Biochemical and histological changes associated with in vitro responses in sunflower cotyledonary explants. *IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY. PLANT*.: SPRINGER. 2007 vol.43 n°. p415 - 422. issn 1054-5476.

ZORZOLI, ROXANA; PRATTA, G.R.; RODRÍGUEZ, G. R.; PICARDI, L. A.. Advances in Biotechnology: Tomato as a Plant Model System. *Functional Plant Science and Biotechnology*.Tokyo: Global Science Books. 2007 vol.1 n°. p146 - 159. issn 1749-0472.

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.; VALLE, E. M.. Variability for the in vitro culture response in a set of tomato genotypes. *BIOLOGIA PLANTARUM*.: SPRINGER. 2006 vol.50 n°3. p421 - 424. issn 0006-3134.

RODRÍGUEZ, G. R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Recombinant lines obtained from an interspecific cross among Lycopersicon species selected by fruit weight and fruit shelf life. *JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY FOR HORTICULTURAL SCIENCE*.: AMER SOC HORTICULTURAL SCIENCE. 2006 vol.131 n°. p651 - 656. issn 0003-1062.

RODRÍGUEZ, G. R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Evaluación de caracteres de planta y fruto en líneas recombinantes de tomate. *Ciencia e Investigacion Agraria*.: PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA CHILE. 2006 vol.33 n°. p133 - 141. issn 0304-5609.

RODRÍGUEZ, G. R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Transgressive segregation for fruit quality traits in a cross between exotic and mutant genotypes of Lycopersicon. *New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science*.: The Royal Society of New Zealand. 2005 vol.33 n°. p373 - 379. issn 0114-0671.

RODRÍGUEZ, G. R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Caracterización de la generación segregante de un híbrido de tomate con genes nor y silvestres. *PESQUISA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA*.: EMPRESA BRASIL PESQ AGROPEC. 2005 vol.40 n°. p41 - 46. issn 0100-204X. eissn 1678-3921

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; BOGGIO, S. B.; PICARDI, L. A.; VALLE, E. M.. Glutamine and glutamate levels and related metabolizing enzymes in different tomato genotypes. *Scientia Horticulturae*.: ELSEVIER. 2004 vol.100 n°. p341 - 347. issn 0304-4238.

GUILLERMO RAUL PRATTA; CÁNEPA, L. N.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Efecto del germoplasma silvestre sobre caracteres de interés agronómicos en híbridos intra e interespecíficos del género Lycopersicon. *Revista de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias*.: Facultad de Ciencias Agrarias UNR. 2003 vol.3 n°. p99 - 107. issn 1515-9116.

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Diallel analysis of production traits among cultivated, mutant and wild germplasms of Lycopersicon. *GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH*.: FUNPEC-EDITORIA. 2003 vol.2 n°. p206 - 213. issn 1676-5680.

GUILLERMO RAUL PRATTA; CÁNEPA, L. N.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Diallel analysis of in vitro culture traits in the genus Lycopersicon. *Hortscience*.: American Society for Horticultural Science. 2003 vol.38 n°. p110 - 112. issn 0018-5345.

GUILLERMO RAUL PRATTA; VALLE, E. M.; ZORZOLI, R.; CARRILLO, N.; PICARDI, L. A.. Characterization of tomato genotypes that differ in their fruit shelf life by analysis of total pericarp protein patterns at two ripening stages. *Acta Horticulturae*.: International Society for Horticultural Science. 2001 vol.546 n°. p483 - 487. issn 0567-7572.

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Variabilidad para la vida postcosecha y el peso de los frutos en tomate para familias F3 de un híbrido interespecífico. *PESQUISA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA*.: EMPRESA BRASIL PESQ AGROPEC. 2000 vol.35 n°. p2423 - 2427. issn 0100-204X. eissn 1678-3921

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Multivariate analysis as a tool for measuring the stability of morphometric traits in Lycopersicon plants from in vitro. *Genetics and Molecular Biology*.: Sociedade Brasileira de Genética. 2000 vol.23 n°. p470 - 483. issn 1415-4757.

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Interacciones genéticas entre germoplasma silvestre y cultivado de Lycopersicon spp. con efectos sobre la calidad del fruto de tomate. *Plant Genetic Resources Newsletter*.: FAO - BIODIVERSITY. 2000 vol.1241 n°. p7 - 12. issn 1020-3362.

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Obtención y micropropagación de híbridos intra e interespecíficos de tomate (género Lycopersicon). *Biotecnología Aplicada*.: Elfos Scientiae. 1999 vol.16 n°. p242 - 245. issn 0864-4551.

ZORZOLI, R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; PICARDI, L. A.. Efecto de los mutantes nor y rin y de genes silvestres sobre características del fruto en *Lycopersicon*. *Mendeliana*.: . 1998 vol.13 n°. p12 - 19. .

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Intra and interspecific variability of in vitro culture response in *Lycopersicon* (tomatoes). *Genetics and Molecular Biology*.: Sociedade Brasileira de Genética. 1997 vol.20 n°. p75 - 78. issn 1415-4757.

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Evaluación de caracteres de interés agronómico en especies del género *Lycopersicon*. *Horticultura Argentina*.: . 1996 vol.15 n°. p25 - 32. issn 0327-3431.

■ **PUBLICACIONES - Partes de libro:**

PERUZZO, A.M.; PIOLI, R.N.; HERNÁNDEZ, F.E.; PLOPER, L.D.; GUILLERMO RAUL PRATTA; SPERS, EDUARDO EUGENIO. *IDENTIFICATION AND INHERITANCE OF THE FIRST GENE (Rdc1) OF RESISTANCE TO SOYBEAN STEM CANCKER (Diaporthe phaseolorum var. caulivora) Capítulo 13.* Pesquisa e Innovacao nas Ciencias que alimentam o mundo Vol VII. : Artemis. 2021. p146 - 155. isbn 978-65-87396-51-4

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

CACCHIARELLI, P.; ELIZABETH, TAPIA; GUILLERMO RAUL PRATTA. Desarrollo de marcadores moleculares en base a estudios ómicos sobre dos progenitores de diferentes poblaciones base de un programa de mejoramiento genético de tomate. Argentina. Zavalla. 2021. Revista. Artículo Breve. Jornada. Jornadas de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias UNR, encuentro virtual. UNR

DEL MÉDICO, A.P.; VITELLESCHI, M.S.; GUILLERMO RAUL PRATTA; LAVALLE, A.. Análisis Factorial Múltiple Dual Mixto: propuesta metodológica y validación mediante una aplicación agronómica. Uruguay. Montevideo. 2021. Libro. Artículo Breve. Congreso. XIV Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística, encuentro virtual. Sociedades Latinoamericanas de Estadística

DEL MÉDICO, A.P.; TENAGLIA, G.; VITELLESCHI, M.S.; LAVALLE, A.; GUILLERMO R. PRATTA. Análisis factorial múltiple mixto para la identificación de clones de banana (*Musa spp.*). Argentina. Rosario. 2021. Libro. Artículo Breve. Jornada. 25 Jornadas de Investigaciones en la Facultad de Ciencias Económicas y Estadística UNR. FCEyE UNR

ROSAS, BELÉN; GUILLERMO R. PRATTA; GUIAMET, J.J.; ORTIZ, DIEGO. Mapeo por asociación para caracteres relacionados a capacidad fotosintética y de crecimiento en líneas de sorgo. Argentina. Pergamino. 2021. Libro. Artículo Breve. Simposio. Simposio Nacional de Sorgo. Asociación de Ingenieros Agrónomos del Norte de la Provincia de Buenos Aires

ROSAS, BELÉN; GUILLERMO RAUL PRATTA; GUIAMET, J.J.; ORTIZ, DIEGO. Phenotypic stability in sorghum lines evaluated by Multiple Factor Analysis. Argentina. Córdoba. 2021. Libro. Artículo Breve. Simposio. Primer Simposio de Mejoramiento Vegetal. INTA - UNC

MORESCO LIRUSSO, MARÍA FLORENCIA; SACIDO, MÓNICA BENITA; GUILLERMO R. PRATTA; FELITTI, S.A.. Phenotypical characters associated with the loss of the seed and the production of biomass in *Panicum coloratum* var. *makarikariense*.. Kenia. Kentucky. 2021. Libro. Artículo Breve. Congreso. XXIV International Grassland Congress / XI International Rangeland Congress. University of Kentucky

CACCHIARELLI, P.; TAPIA, E.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Detección de QTL de interés agronómico mediante marcadores InDel desarrollados en base a enfoques ómicos en tomate (*Solanum lycopersicum*).. Argentina. Buenos Aires. 2021. Revista. Resumen. Congreso. XVIII Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG 2021). ALAG

LAMAS, CAROLA Y.; URTASUN, MARÍA M.; GIAMMINOLA, EUGENIA M.; CORIMAYO, A.; CORNEJO, I.; GUILLERMO R. PRATTA; CARUSO, GRACIELA B.; MORANDINI, MARCELO N.; AMELA GARCÍA, M.T.. Biología floral de *Solanum betaceum* en una población natural de las Yungas en Salta. Argentina. Tucumán. 2021. Libro. Resumen. Congreso. XXIX Reunión Argentina de Ecología. Asociación Argentina de Ecología

MORESCO LIRUSSO, MARÍA FLORENCIA; GUILLERMO RAUL PRATTA; FELITTI, S.A.. Heredabilidad en sentido estricto para la caída de cariopses en *Panicum coloratum* var. *makarikariense*. Argentina. Zavalla. 2021. Libro. Resumen. Jornada. VI Jornadas de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias UNR. FCA-UNR

CUBA AMARILLA, MARIO; PERUZZO, A.M.; GUILLERMO R. PRATTA; PIOLI, R.N.. Estimación del número de genes para resistencia a cancro de tallo de soja (*Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora*) en poblaciones segregantes. Argentina. CABA. 2021. Revista. Resumen. Congreso. XVIII Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG 2021). ALAG (Asociación Latinoamericana de

Genética)

CUBA AMARILLA, MARIO; PERUZZO, A.M.; GUILLERMO R. PRATTA; HERNÁNDEZ, F.; BALABAN, D.; PIOLI, R.N.. Correlación genética entre Incidencia y Severidad de Cancrosis del Tallo de Soja causada por Dpc. Argentina. Corrientes. 2021. Libro. Resumen. Congreso. 5to Congreso Argentino de Fitopatología. Asociación Argentina de Fitopatología

GOYTIA BERTERO, VALENTINA; GUILLERMO R. PRATTA; ARCE, D.P.. Transcriptome and proteome meta-analysis of tomato chaperone network during ripening. Argentina. Santa Fe. 2021. Libro. Resumen. Conferencia. RAFV Conference 2021 ? XXXIII Argentinian meeting of Plant Physiology. Asociación Argentina de Fisiología Vegetal

DEL MÉDICO, A.P.; VITELLESCHI, M.S.; GUILLERMO RAUL PRATTA; LAVALLE, A.. Análisis de datos biológicos de estructura compleja: validación de un desarrollo metodológico original. Argentina. Rosario. 2021. Libro. Resumen. Congreso. XXIII Congreso y XLI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

DEL MÉDICO, A.P.; TENAGLIA, G.; VITELLESCHI, MARIA SUSANA; LAVALLE, A.; GUILLERMO R. PRATTA. Identificación de clones de banana (Musa spp.) para la creación de un banco de germoplasma. Argentina. Tandil. 2020. Libro. Artículo Breve. Congreso. XXV Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría. Grupo Argentino de Biometría

GOYTIA BERTERO, VALENTINA; PRATTA, G.; ARCE, D.P.. Interactómica entre proteínas del chaperone network en dos estados de madurez del fruto del tomate (Solanum spp. cv. Micro-Tom). Argentina. San Luis. 2020. Libro. Resumen. Congreso. IV Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de Argentina - Formato virtual. Sociedades de Biología de Argentina

CACCHIARELLI, P.; ELIZABETH, TAPIA; GUILLERMO RAUL PRATTA. Ensamblado de novo del transcriptoma en tres estados de madurez del fruto de la accesión silvestre de tomate Solanum pimpinellifolium LA0722. Argentina. Buenos Aires. 2020. Revista. Resumen. Congreso. XLVIII Congreso Argentina de Genética Modalidad Virtual. SAG

CACCHIARELLI, P.; ELIZABETH, TAPIA; GUILLERMO RAUL PRATTA. Transcriptome analyses of Solanum pimpinellifolium LA0722 at three ripening stages. Italia. Roma. 2020. Libro. Resumen. Congreso. SOL International Online Meeting 2020.. SOL Genomics

CACCHIARELLI, P.; ARCE, DÉBORA P.; ELIZABETH, TAPIA; GUILLERMO RAUL PRATTA. Interactómica entre transcritos en dos estados de madurez del fruto de dos genotipos de tomate (Solanum spp.) discrepantes para la calidad. Argentina. San Luis. 2020. Libro. Resumen. Congreso. IV Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de Argentina - Formato virtual.. Sociedad de Biología de Cuyo (anfitrión)

LAMAS, CAROLA Y.; URTASUN, MARÍA M.; GIAMMINOLA, EUGENIA M.; GUILLERMO R. PRATTA; CARUSO, GRACIELA B.; MORANDINI, MARCELO N.; DE VIANA, MARTA L.. Estimación de la variabilidad intr e interpoblacional para caracteres de fruto en poblaciones nativas de chilto del Noroeste argentino. Argentina. San Luis. 2020. Libro. Resumen. Congreso. IV Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de Argentina - Formato virtual. Sociedad de Biología de Cuyo (anfitrión)

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; GUILLERMO R. PRATTA. Asociación entre la diversidad molecular y fenotípica en progenies de plantas de banana (Musa x paradisiaca) regeneradas in vitro. Argentina. San Luis. 2020. Libro. Resumen. Congreso. IV Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de Argentina - Formato virtual.. Sociedades de Biología de Argentina

MORESCO LIRUSSO, MARÍA FLORENCIA; SACIDO, MÓNICA BENITA; GUILLERMO R. PRATTA; FELITTI, S.A.. Evaluación de la dehiscencia de semillas en dos cultivares de Panicum coloratum var. makarikariense.. Argentina. Córdoba. 2020. Libro. Resumen. Congreso. 1er Congreso Argentino de Semillas. Encuentro virtual organizado por la Asociación de Laboratorios Agropecuarios Privados (ALAP) y la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba

GOYTIA BERTERO, VALENTINA; GUILLERMO RAUL PRATTA; ARCE, D.P.. Expresión génica para proteínas chaperonas durante la madurez del fruto de tomate en un genotipo modelo (Solanum lycopersicum cv. Micro-Tom). Argentina. CABA. 2020. Revista. Resumen. Congreso. XLVIII Congreso Argentina de Genética Modalidad Virtual.

ROSAS, BELÉN; DÍAZ, C.D.P.; GUILLERMO R. PRATTA; GUIAMET, J.J.; ORTIZ, DIEGO. Mapeo por asociación para capacidad fotosintética y crecimiento en sorgo bajo condiciones óptimas. Argentina. CABA. 2020. Revista. Resumen. Congreso. XLVIII Congreso Argentina de Genética Modalidad Virtual. Sociedad Argentina de Genética

HERNÁNDEZ, F.; CABODEVILA, V.G.; CACCHIARELLI, P.; GUILLERMO R. PRATTA; PIOLI, R.N.. Variabilidad genética en el patosistema del Tizón de Tallo y Vaina de soja causada por

Phomopsis longicolla a partir de dos métodos de inoculación. Argentina. CABA. 2020. Revista. Resumen. Congreso. XLVIII Congreso Argentina de Genética Modalidad Virtual. Sociedad Argentina de Genética

CUBA AMARILLA, MARIO; PERUZZO, A.M.; HERNÁNDEZ, F.; BALABAN, D.; GUILLERMO R. PRATTA; PIOLI, R.N.. Heredabilidad en sentido amplio para la resistencia al cancro de tallo de la soja. Argentina. CABA. 2020. Revista. Resumen. Congreso. XLVIII Congreso Argentina de Genética Modalidad Virtual. Sociedad Argentina de Genética

GARCÍA, V.; TENAGLIA, G.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Heredabilidad del contenido de sólidos solubles totales en variedades de banana (*Musa ssp.*) y su caracterización en clones selectos en el ambiente subtropical de Formosa. Argentina. Rosario. 2020. Libro. Resumen. Congreso. XXII Congreso y XL Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario, Modalidad virtual.. Sociedad de Biología de Rosario

GUILLERMO R. PRATTA. GENÉTICA Y REGULACIÓN DE PRODUCTOS DERIVADOS DE LA BIOTECNOLOGÍA MODERNA. Argentina. CABA. 2020. Revista. Otro. Simposio. XLVIII Congreso Argentina de Genética Modalidad Virtual. Sociedad Argentina de Genética

ARCE, D.P.; CACCHIARELLI, P.; GIMENEZ, MAGALÍ DIANA; RODRÍGUEZ, G. R.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Inducción diferencial de HSPs evaluada por ARN-Seq en dos especies de tomate (*Solanum spp.*) durante la madurez del fruto. Argentina. Buenos Aires. 2019. Revista. Resumen. Congreso. Congreso ALAG 2019. SAG

CACCHIARELLI, P.; DEL MÉDICO, A.P.; CABODEVILA, V.G.; IGLESIAS, FRANCO; ELIZABETH, TAPIA; GUILLERMO RAUL PRATTA. Estimación de heredabilidad en familias F4 de tomate mediante Análisis de la Varianza. Argentina. Mendoza. 2019. Libro. Resumen. Jornada. XXIV Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría. GAB

CACCHIARELLI, P.; SPETALE, F.; ELIZABETH, TAPIA; GUILLERMO RAUL PRATTA. Heredabilidad en sentido estricto para caracteres organolépticos en una generación F4 de tomate (*Solanum spp.*). Argentina. Rosario. 2019. Libro. Resumen. Congreso. XXI Congreso y XXXIX Reunión Anual de la SBR. SBR

ARCE, D.P.; PONCE, S.D.; TAPIA, E.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Protein subnetworks involving sHSPs during acclimatization process in living organisms. República Checa. Praga. 2018. Libro. Artículo Breve. Congreso. World Congress on Medical Physics & Biomedical Engineering.

FAVIERE, G.; VITELLESCHI, M.S.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Clasificación de poblaciones de tomate por caracteres de fruto mediante Random Forest.. Argentina. Buenos Aires. 2018. Revista. Resumen. Jornada. III Jornadas Regionales de Genética del Litoral (SAG). SAG

CACCHIARELLI, P.; KRSTICEVIC, F.J.; SPETALE, F.; PRATTA, G.; ELIZABETH, TAPIA. In silico analysis of gene copy number of small heat shock proteins in tomato wild species. Chile. Viña del Mar. 2018. Libro. Resumen. Conferencia. V International Society for Computational Biology Latin America, SOIBIO and EMBnet Joint Bioinformatics Conference 2018 (ISCB-LA SOIBIO EMBnet 2018). SoiBio

ARCE, D.P.; SPETALE, F.; KRSTICEVIC, F.J.; CACCHIARELLI, P.; PONCE, S.D.; PRATTA, G.R.; TAPIA, E.. The importance of being duplicated in the tomato sHSP gene family. Colombia. Cali. 2017. Libro. Artículo Breve. Congreso. IV Congreso Colombiano de Bioinformática y Biología Computacional y VIII Conferencia Iberoamericana de Bioinformática. Sociedad Iberoamericana de Bioinformática

PISTILLI, A.D.; PRATTA, G.R.; ANGELONE, L.; ARCE, D.P.. Diseño de una arquitectura en pipeline para la descarga y análisis de frecuencias de promotores en *Solanum lycopersicum*. Argentina. Córdoba. 2017. Libro. Artículo Breve. Congreso. SABI 2017, XXI Congreso Argentino de Bioingeniería y X Jornadas de Ingeniería Clínica. Sociedad Argentina de Bioingeniería

CABODEVILA, V.G.; CAMBIASO, V.; RODRIGUEZ, G.R.; PICARDI, L. A.; PEREIRA DA COSTA, J.H.; ZORZOLI, R.; CAPEL, C.; CAPEL, J.; LOZANO, R.; PRATTA, G.R.. Mapeo físico y genético en una población de tomate por polimorfismos en la secuencia de sus progenitores. Argentina. Rosario. 2017. Libro. Resumen. Simposio. Simposio de Genómica Funcional de Plantas.

CAMBIASO, V.; PEREIRA DA COSTA, J.H.; PICARDI, L.A.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; RODRIGUEZ, G.R.. Polimorfismo genómico detectado por NGS y su aplicación en un programa de mejoramiento de tomate (*Solanum spp.*). Argentina. Rosario. 2017. Libro. Resumen. Simposio. Simposio de Genómica Funcional de Plantas.

HERNÁNDEZ, F.; BELICH, Y. E.; PERUZZO, A.M.; PIOLI, R.N.; GUILLERMO RAUL PRATTA. Análisis genético y molecular en dos patosistemas. Argentina. Bahía Blanca. 2017. Libro. Resumen. Simposio. Mesa Panel "Ómicas y Mejoramiento" en el XI SIMPOSIO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA. REDBIO Argentina

DEL MÉDICO, A.P.; VITELLESCHI, M.S.; LAVALLE, A.; PRATTA, G.R.. Variabilidad en la expresión de polipéptidos y atributos fenotípicos durante la madurez del tomate.. Argentina. Rosario. 2017. Libro. Resumen. Congreso. Congreso Interamericano de Estadística, XLV Coloquio de la SAE, XXII Reunión del GAB y Jornadas del IASI. Sociedad Argentina de Estadística y Grupo Argentino de Biometría

DEL MÉDICO, A.P.; CABODEVILA, V.G.; VITELLESCHI, M.S.; LAVALLE, A.; PRATTA, G.R.. Asociación entre variabilidad molecular y fenotípica en tomate. Argentina. Rosario. 2017. Libro. Resumen. Congreso. Congreso Interamericano de Estadística, XLV Coloquio de la SAE, XXII Reunión del GAB y Jornadas del IASI. Sociedad Argentina de Estadística y Grupo Argentino de Biometría

CACCHIARELLI, P.; CAMBIASO, V.; PEREIRA DA COSTA, J.H.; TAPIA, E.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.. Exploración de efectos genéticos en genotipos de primer y segundo ciclo de tomate. Argentina. Rosario. 2017. Libro. Resumen. Congreso. Congreso Interamericano de Estadística, XLV Coloquio de la SAE, XXII Reunión del GAB y Jornadas del IASI.. Sociedad Argentina de Estadística y Grupo Argentino de Biometría

POZZI, F.I.; PRATTA, G.R.; ACUÑA, C.A.; FELITTI, S.A.. Análisis de secuencias expresadas para caracterizar el efecto xenia en semillas de Paspalum notatum. Argentina. Pergamino. 2017. Libro. Resumen. Congreso. 9° Congreso Internacional Semillas Forrajeras y Céspedes. INTA

CACCHIARELLI, P.; CAMBIASO, V.; PEREIRA DA COSTA, J.H.; TAPIA, E.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.. Tipificación de materiales homocigotas y heterocigotas de primer y segundo ciclo en tomate (Solanum spp.). Argentina. Rosario. 2017. Libro. Resumen. Congreso. XIX Congreso y XXXVIII Reunión Anual de la SBR. Sociedad de Biología de Rosario

DEL MÉDICO, A.P.; CABODEVILA, V.G.; VITELLESCHI, M.S.; LAVALLE, A.; PRATTA, G.R.. Variabilidad genética en la generación segregante de un híbrido de segundo ciclo de tomate medida por AFLP y SSR. Armenia. Rosario. 2017. Libro. Resumen. Congreso. XIX Congreso y XXXVIII Reunión Anual de la SBR. Sociedad de Biología de Rosario

FAVIERE, G.; VITELLESCHI, M.S.; PRATTA, G.R.. Categorización de nuevos genotipos de tomate e identificación de caracteres de fruto que contribuyen a diferenciar ideotipos superiores. Argentina. Rosario. 2017. Libro. Resumen. Congreso. XIX Congreso y XXXVIII Reunión Anual de la SBR. Sociedad de Biología de Rosario

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Polimorfismos en los perfiles moleculares de genotipos de Musa AAA (subgrupo Cavendish) regenerados in vitro. Argentina. Buenos Aires. 2017. Revista. Resumen. Congreso. XLVI Congreso Argentino de Genética.. Sociedad Argentina de Genética

CACCHIARELLI, P.; ARCE, D.P.; TAPIA, E.; PRATTA, G.R.. Functional characterization of tandem duplicated sHSPs genes in tomato, potato and Arabidopsis genomes. Argentina. Quilmes. 2017. Libro. Resumen. Congreso. VIII Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional

PERUZZO, A.M.; HERNÁNDEZ, F.; PRATTA, G.R.; PLOPER, L.D.; PIOLI, R.N.. First report on the identification and inheritance of an Rdc gene conferring resistance to soybean stem canker (Diaporthe phaseolorum var. caulivora). Uruguay. Montevideo. 2017. Libro. Resumen. Jornada. IV Jornada Uruguaya de Fitopatología y II Jornada Uruguaya de Protección Vegetal. Sociedad Uruguaya de Fitopatología

PERUZZO, A.M.; HERNÁNDEZ, F.; PRATTA, G.R.; PLOPER, L.D.; PIOLI, R.N.. Segregación diferencial de la resistencia a Cancro del tallo de soja (Diaporthe phaseolorum var. caulivora) en cruzamientos que comparten el mismo progenitor resistente. Uruguay. Montevideo. 2017. Libro. Resumen. Jornada. IV Jornada Uruguaya de Fitopatología y II Jornada Uruguaya de Protección Vegetal. Sociedad Uruguaya de Fitopatología

PERUZZO, A.M.; HERNÁNDEZ, F.; LÓPEZ ACHAVAL, P.; PRATTA, G.R.; CAIRO, C.; GOSPARINI, C.; PLOPER, L.D.; PIOLI, R.N.. Avances y logros en la búsqueda de resistencia a la cancrisis del tallo de soja causado por Diaporthe phaseolorum var. caulivora. Argentina. Rosario. 2017. Libro. Resumen. Jornada. X Jornadas de Ciencia y Tecnología UNR. Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de Rosario

ARCE, D.P.; KRSTICEVIC, F.J.; SPETALE, F.; PISTILLI, A.D.; PONCE, S.D.; TAPIA, E.; PRATTA, G.R.. Transcriptional activation of related sHsps during ripening in Solanum lycopersicum (cv. Heinz 1706). México. Riviera Maya. 2016. Libro. Artículo Breve. Conferencia. SolBio International Conference 2016 on "Bioinformatics and Computational Biology for Innovative Genomics?". Sociedad Iberoamericana de Bioinformática

HERNÁNDEZ, F.; PRATTA, G.R.; PERUZZO, A.M.; PIOLI, R.N.. Asociación entre diversidad patogénica y polimorfismo molecular detectada en interacciones Phomopsis x Glycine max..

Brasil. San Pablo. 2016. Libro. Artículo Breve. Jornada. XXIV Jornadas de Jóvenes Investigadores Grupo Montevideo (AUGM). Asociación de Universidades del Grupo Montevideo

MACAT, PAULA; KOVALEVSKI, L.; CACCHIARELLI, P.; QUAGLINO, M.B.; PRATTA, G.R.. Advances in exploring the diallel approach to dichotomic biological data. Argentina. Buenos Aires. 2016. Libro. Artículo Breve. Conferencia. ISCB Latin America 2016 - VII Argentinean Conference on Bioinformatics and Computational Biology. International Society of Computational Biology - A2B2C

CACCHIARELLI, P.; ARCE, D.P.; EZPELETA, J.; PRATTA, G.R.; TAPIA, E.; KRSTICEVIC, F.J.. The microsynteny of genes functionally related with the fruit ripening process in Solanaceae species. Argentina. Buenos Aires. 2016. Libro. Artículo Breve. Conferencia. ISCB Latin America 2016 - VII Argentinean Conference on Bioinformatics and Computational Biology. International Society of Computational Biology - A2B2C

DEL MÉDICO, A.P.; CABODEVILA, V.G.; VITELLESCHI, M.S.; QUAGLINO, M.B.; PRATTA, G.R.. Heredabilidad para caracteres de interés agronómico estimada mediante análisis factorial múltiple. Argentina. Corrientes. 2016. Libro. Resumen. Encuentro. XXI Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría. Grupo Argentino de Biometría

ARCE, D.P.; KRSTICEVIC, F.J.; PONCE, S.D.; TAPIA, E.; PRATTA, G.R.. Diversidad para sitios de unión a factores de transcripción en secuencias promotoras de sHSPs de expresión diferencial durante la madurez del tomate. Argentina. Corrientes. 2016. Libro. Resumen. Encuentro. XXI Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría. Grupo Argentino de Biometría

HERNÁNDEZ, F.; PRATTA, G.R.; PIOLI, R.N.. Estimación de los efectos de los componentes del patosistema sobre la interacción Planta-Patógeno. Argentina. Corrientes. 2016. Libro. Resumen. Encuentro. XXI Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría. Grupo Argentino de Biometría

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Cuantificación de diferencias en la regeneración in vitro en clones de banana (*Musa acuminata*) recolectados en campos de productores formoseños. Argentina. Buenos Aires. 2016. Revista. Resumen. Congreso. XVI Congreso Latinoamericano de Genética y XLV Congreso Argentino de Genética.. Asociación Latinoamericana de Genética (ALAG)

POZZI, F.I.; PRATTA, G.R.; ACUÑA, C.A.; FELITTI, S.A.. Efecto xenia al inicio de la formación de la semilla en *Paspalum notatum*. Argentina. Buenos Aires. 2016. Revista. Resumen. Congreso. XVI Congreso Latinoamericano de Genética y XLV Congreso Argentino de Genética.. Asociación Latinoamericana de Genética (ALAG)

BELICH, Y. E.; PIOLI, R.N.; PRATTA, G.R.. Detección de QTLs para caracteres de resistencia a *Fusarium verticillioides* en 3 poblaciones de maíz. Argentina. Buenos Aires. 2016. Revista. Resumen. Congreso. XVI Congreso Latinoamericano de Genética y XLV Congreso Argentino de Genética.. Asociación Latinoamericana de Genética (ALAG)

DEL MÉDICO, A.P.; CABODEVILA, V.G.; VITELLESCHI, M.S.; PRATTA, G.R.. Estudio sobre la heredabilidad para caracteres de calidad en tomate mediante análisis de datos de tres modos. Argentina. Rosario. 2016. Libro. Resumen. Congreso. XVIII Congreso y XXXVI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

DEL MÉDICO, A.P.; CABODEVILA, V.G.; VITELLESCHI, M.S.; PRATTA, G.R.. Comparación de dos técnicas de Análisis de Datos a Tres Vías para caracterizar genotipos de tomate. Perú. Lima. 2016. Libro. Resumen. Congreso. CLATSE 2016. Sociedad de Estadística de Perú

GUILLERMO RAUL PRATTA. Interacciones ecológicas de los cultivos transgénicos y sus implicancias en la sustentabilidad de los agroecosistemas. Argentina. Rosario. 2016. Libro. Resumen. Mesa redonda. ¿Organismos genéticamente modificados?, Mesa Redonda coordinada por el Dr. Eduardo Ceccarelli en el XVIII Congreso y XXXVI Reunión Anual SBR. Sociedad de Biología de Rosario

DE DIEGO, J.; CABODEVILA, V.G.; PRATTA, G.R.. Detección de regiones genómicas involucradas en la determinación de la calidad alimenticia de tomate mediante marcadores moleculares SSR. Argentina. La Plata. 2015. Revista. Artículo Completo. Jornada. XXIII Jornadas de jóvenes investigadores de AUGM. Asociación de Universidades del Grupo Montevideo

ARCE, D.P.; KRSTICEVIC, F.J.; EZPELETA, J.; PONCE, S.D.; PRATTA, G.R.; TAPIA, E.. Heterogeneous expression pattern of tandem duplicated sHsps genes during fruit ripening in two tomato species. Argentina. San Nicolás. 2015. Libro. Artículo Completo. Congreso. XX Congreso Argentino de Bioingeniería. Sociedad Argentina de Bioingeniería

MACAT, PAULA; QUAGLINO, M.; PRATTA, G.R.. Heterosis for tomato fruit polypeptide profiles assessed by permutational MANOVA. Argentina. Bahía Blanca. 2015. Libro. Artículo Breve.

Conferencia. VI Argentinian Conference on Bioinformatics and Computational Biology. Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Diversidad genética, relaciones ancestrales y consenso entre genotipo y fenotipo de clones de banana (*Musa acuminata*) de productores de Formosa, Argentina.. Brasil. Corupá. 2015. Libro. Resumen. Congreso. III Congreso Latinoamericano y del Caribe de Bananas y Plátanos. MusaLAC

ERMINI, J.L.; PRATTA, G.R.; OPPIDO IGARRETA, L.M.. Actividad con base constructivista en el desarrollo del concepto de Equilibrio Hardy-Weinberg.. Argentina. Posadas. 2015. Libro. Resumen. Congreso. I Congreso Argentino de Estudiantes de Genética. Asociación Argentina de Estudiantes de Genética

CABODEVILA, V.G.; DE DIEGO, J.; PICARDI, L.A.; PRATTA, G.R.. Diseño de estrategias de mejoramiento en un híbrido de segundo ciclo de tomate. Argentina. Buenos Aires. 2015. Revista. Resumen. Congreso. XLIV Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

BELICH, Y. E.; PIOLI, R.N.; PRATTA, G.R.. CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE TRES POBLACIONES DE RILs EN MAIZ DISCREPANTES PARA LA RESISTENCIA A *Fusarium verticillioides*. Argentina. Buenos Aires. 2015. Revista. Resumen. Congreso. XLIV Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. DIFERENCIAS GENÉTICAS PARA LA REGENERACIÓN in vitro EN CLONES DE BANANA (*Musa acuminata*) RECOLECTADOS EN CAMPOS DE PRODUCTORES FORMOSEÑOS. Argentina. Buenos Aires. 2015. Revista. Resumen. Congreso. XLIV Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

CAMBIASO, V.; PEREIRA DA COSTA, J.H.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A.; FRANCIS, D.M.; ZORZOLI, R.. POLIMORFISMO EN LA SECUENCIA GENÓMICA COMPLETA ENTRE UN CULTIVAR ARGENTINO Y UNA ESPECIE SILVESTRE DE TOMATE (*Solanum* spp.). Argentina. Buenos Aires. 2015. Revista. Resumen. Congreso. XLIV Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

KRSTICEVIC, F.J.; ARCE, D.P.; PRATTA, G.; TAPIA, E.. Intronless tandem duplicated class I sHSP genes involved in *Solanum lycopersicum* (cv Heinz 1706) fruit ripening. Francia. Bordeaux. 2015. Libro. Resumen. Conferencia. 12th Solanaceae Conference (SOL 2015). SOL (Solanaceae Internacional Conference)

MERLO, G.; ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Molecular biodiversity through AFLP in banana autotriploid clones.. Brasil. Foz de Iguazú. 2015. Libro. Resumen. Congreso. 11th International Plant Molecular Biology Congress. International Plant Molecular Biology Bureaux

PEREIRA DA COSTA, J.H.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A.; ZORZOLI, R.. Transcriptomic at several ripening stages in tomato genotypes (*Solanum* spp.) differing for fruit shelf life. Brasil. Foz de Iguazú. 2015. Libro. Resumen. Congreso. 11th International Plant Molecular Biology Congress. Sociedade Brasileira de Genética

DE DIEGO, J.; CABODEVILA, V.G.; PRATTA, G.R.. Estimación de componentes de variancia genética en un Híbrido de Segundo Ciclo de tomate (*Solanum lycopersicum*). Argentina. Rosario. 2015. Libro. Resumen. Congreso. XVIII Congreso y XXXV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

MERLO, G.; ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Comparación entre métodos de análisis multivariado para la caracterización molecular de clones de banana. Argentina. Rosario. 2015. Libro. Resumen. Congreso. XVIII Congreso y XXXV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

PERUZZO, A.M.; PIOLI, R.N.; CAIRO, C.; PRATTA, G.R.; PLOPER, L.D.. Obtención de la primera generacion filial entre cultivares de soja para la identificación de genes de resistencia a *Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora*.. Argentina. Rosario. 2015. Libro. Resumen. Congreso. XVIII Congreso y XXXV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad Argentina de Genética

PRATTA, G.R.. OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS DEL MEJORAMIENTO GENÉTICO VEGETAL MEDIANTE APLICACIONES BIOINFORMÁTICAS. Argentina. Buenos Aires. 2015. Libro. Otro. Congreso. 1º Congreso Argentino de Estadística (CAE). Sociedad Argentina de Estadística y Grupo Argentino de Biometría

MACAT, PAULA; KOVALEVSKI, LEANDRO; QUAGLINO, M.; PRATTA, G.R.. Visualization of genetic and proteomic biodiversity in four maturity stages of tomato fruit ripening. Argentina. Bariloche. 2014. Libro. Artículo Breve. Congreso. 5to Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. A2B2C

CAMBIASSO, V.; RODRIGUEZ, G.R.; PEREIRA DA COSTA, J.H.; CINGOLANI, D.R; PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A.; ZORZOLI, R.. Efectos citoplasmáticos sobre caracteres de calidad de fruto en las generaciones F1 y F2 de un cruzamiento interespecífico de tomate. Argentina. Mendoza. 2014. Libro. Artículo Breve. Congreso. XXXVII Congreso Argentino de Horticultura. ASAHO

BELICH, Y. E.; PIOLI, R.N.; PRATTA, G.R.. Selección de inóculo de *Fusarium verticillioides* por su capacidad infectiva sobre diferentes líneas elite de maíz. Argentina. Tucumán. 2014. Libro. Resumen. Congreso. 3er Congreso Argentino de Fitopatología. Sociedad Argentina de Fitopatología

CABODEVILA, V.G.; CACHIARELLI, P.; MASSO, Y.; PEREIRA DA COSTA, J.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.. Comparación de dos tipos de marcadores moleculares para la detección de QTLs (loci de caracteres cuantitativos) en tomate (*Solanum lycopersicum*). Argentina. Mendoza. 2014. Libro. Resumen. Congreso. XXXVII Congreso Argentino de Horticultura. ASAHO

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; MADELON, E.; PRATTA, G.R.. Estructura de la variación molecular en clones de banana (*Musa acuminata*) caracterizados por AFLP. Argentina. Buenos Aires. 2014. Revista. Resumen. Congreso. XLIII Congreso Argentino de Genética - IV Reunión Regional SAG-Sur.. SAG

LÓPEZ ACHAVAL, P.; JACOBI, S.; PACÍFICO, T.; LÓPEZ, S.; PRATTA, G.R.; PIOLI, R.N.. Validación de la respuesta del germoplasma de *Glycine max* frente a cuatro cepas de *Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora*. Argentina. Rosario. 2014. Libro. Resumen. Congreso. XVI Congreso y XXXIV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

CABODEVILA, V.G.; MADELON, E.; PICARDI, L.A.; PRATTA, G.R.. Una aproximación multivariada a la detección de QTLs en un híbrido de segundo ciclo de tomate. Argentina. Buenos Aires. 2014. Revista. Resumen. Congreso. XLIII Congreso Argentino de Genética - IV Reunión Regional SAG-Sur. Bariloche. SAG

BELICH, Y. E.; PIOLI, R.N.; PRATTA, G.R.. Heredabilidad en sentido amplio y estricto para la resistencia a *Fusarium verticillioides* en maíz. Argentina. Buenos Aires. 2014. Revista. Resumen. Congreso. XLIII Congreso Argentino de Genética - IV Reunión Regional SAG-Sur. Bariloche. SAG

ZORZOLI, R.; RODRIGUEZ, G.R.; PEREIRA DA COSTA, J.H.; GUILLERMO RAUL PRATTA; PICARDI, L.A.. Modificaciones en la estructura genómica del tomate cultivado por el aporte de germoplasma silvestre.. Argentina. Buenos Aires. 2014. Revista. Resumen. Simposio. Simposio: Biotecnologías aplicadas al estudio de la diversidad y el mejoramiento del fruto en tomate (*Solanum lycopersicum* L.). en el marco del XLIII Congreso Argentino de Genética - IV Reunión Regional SAG-Sur. SAG

MADLON, E.; ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Estimación de los componentes de la variación molecular en banana (*Musa spp*) por AMOVA. Argentina. Rosario. 2014. Libro. Resumen. Congreso. XVI Congreso y XXXIV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

CABODEVILA, V.G.; PICARDI, L.A.; PRATTA, G.R.. Detección de QTLs asociados a caracteres morfológicos y vida pos-cosecha en frutos de tomate (*Solanum lycopersicum*). Argentina. Rosario. 2014. Libro. Resumen. Congreso. XVI Congreso y XXXIV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

CAMBIASSO, V.; TROMBINI, P.; CINGOLANI, D.R; RODRIGUEZ, G.R.; PEREIRA DA COSTA, J.H.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.. Efectos de la interacción genotipo por año sobre caracteres de calidad de fruto en tomate. Argentina. Rosario. 2014. Libro. Resumen. Congreso. XVI Congreso y XXXIV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

CABODEVILA, V.G.; CACHIARELLI, P.; PRATTA, G.R.. Phenotypic and molecular characterization of a tomato (*Solanum lycopersicum*) Second Cycle Hybrid and QTL detection in the F2 segregating population. Argentina. Rosario. 2013. Libro. Artículo Breve. Congreso. 4to Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. Sociedad Argentina de Bioinformática y Biología Computacional

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Consensus among phenotype and genotype in banana clones (*Musa acuminata*) from Formosa farmers and estimation of their ancestry relationship. Argentina. Rosario. 2013. Libro. Artículo Breve. Congreso. 4to Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. A2B2C

BELTRÁN, C.; DAURELIO, L.; FELITTI, S.A.; KOROL, A.; PRATTA, G.R.; RODRIGUEZ, G.R.; ZANOR, MARÍA INÉS. Specialization in Bioinformatics: new opportunity for postgraduate education. Argentina. Rosario. 2013. Libro. Artículo Breve. Congreso. 4to Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. A2B2C

CABODEVILA, V.G.; CACHIARELLI, P.; PRATTA, G.R.. Recombinación genética en generaciones

segregantes de un híbrido de segundo ciclo de tomate. Argentina. Salta. 2013. Libro. Resumen. Congreso. XLII Congreso Argentino de Genética - III Reunión Regional SAG-NOA. SAG

CACHIARELLI, P.; CABODEVILA, V.G.; PRATTA, G.R.. Caracterización fenotípica y molecular mediante AFLP de retrocruzas de un híbrido de segundo ciclo en tomate (*Solanum lycopersicum*) y detección de QTLs. Argentina. Rosario. 2013. Libro. Resumen. Congreso. XV Congreso y XXXIII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

PEREIRA DA COSTA, J.; GREEN, G.Y.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; PICARDI, L. A.; ZORZOLI, R.. Expresión diferencial de transcriptos en pericarpio de tomate en tres estados de madurez. Argentina. Mar del Plata. 2013. Libro. Resumen. Congreso. VIII Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología, RedBio Argentina 2013. RedBio

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Diversidad genética en clones de banana (*Musa acuminata*) de diferente composición genómica. Argentina. Buenos Aires. 2013. Revista. Resumen. Congreso. XLII Congreso Argentino de Genética - III Reunión Regional SAG-NOA. SAG

CAMBIASSO, V.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Evaluación de caracteres asociados al proceso de domesticación en un cruzamiento interespecífico de tomate. Argentina. Rosario. 2013. Libro. Resumen. Congreso. XV Congreso y XXXIII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

GREEN, G.Y.; PEREIRA DA COSTA, J.H.; PIOLA, R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; RODRIGUEZ, G.R.. Efecto de la región centromérica del cromosoma 8 de tomate sobre caracteres de morfología y calidad de fruto. Argentina. Rosario. 2013. Libro. Resumen. Congreso. XV Congreso y XXXIII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

LÓPEZ ACHAVAL, P.; LÓPEZ, S.; ESTANCICH, E.; GAMULÍN, I.; SÁNCHEZ, H.; PRATTA, G.R.; PIOLI, R.N.. Evaluación de fuentes de resistencia a *Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora*, agente causal de la cancrrosis del tallo en soja. Argentina. Rosario. 2013. Libro. Resumen. Congreso. XV Congreso y XXXIII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

HERNÁNDEZ, F.; FRANCO, L.; MALIK, C.; PRATTA, G.R.; PIOLI, R.N.. Búsqueda de fuentes de resistencia a 2 especies de *Phomopsis* causales de tizon del tallo y vainas en soja. Argentina. Rosario. 2013. Libro. Resumen. Congreso. XV Congreso y XXXIII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

MAHUAD, S.L.; RODRÍGUEZ, G. R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R. Detectando fragmentos genómicos de la especie *Solanum pimpinellifolium* para mejorar la calidad de los frutos en el tomate. Argentina. Rosario. 2013. Libro. Resumen. Mesa redonda. Mesa Redonda: La Bioinformática como herramienta para el estudio de los distintos niveles de organización biológicos, en el marco del XV Congreso y XXXII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

LOPEZ ANIDO, F.S.; NESTARES, G.M.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. El uso del alelo *ys* en una clase práctica de segregación mendeliana. Argentina. Buenos Aires. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. SAG

MASSO, Y.; PEREIRA DA COSTA, J.; ZORZOLI, R.; PRATTA, G.R.. Detección de QTLs en las generaciones segregantes de un híbrido de segundo ciclo de tomate. Argentina. Buenos Aires. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. SAG

ERMINI, J.L.; TENAGLIA, G.; PRATTA, G.R.. Caracterización de cuatro variedades de banana (*Musa cuminata* AAA subgrupo "Cavendish"). Argentina. Buenos Aires. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. SAG

HERNÁNDEZ, F.; PIOLI, R.N.; PRATTA, G.R.. Interacción *Glycine max* - patógenos fúngicos causales de enfermedades del ciclo reproductivo. Argentina. Buenos Aires. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. SAG

PIOLI, R.N.; CAIRO, C.; PRATTA, G.R.; MORANDI, E. Análisis de la resistencia a *Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora* en dos fuentes de germoplasma de *Glycine max*. Argentina. Buenos Aires. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. SAG

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A.; ZORZOLI, R. Vida

poscosecha de tomate: detección y validación de QTLs en un cruzamiento interespecífico. Argentina. Buenos Aires. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. SAG

LIBERATTI, D.R.; PRATTA, G.R.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. AFLP asociados a la calidad del fruto del tomate en dos poblaciones F2 con genes silvestres. Argentina. Buenos Aires. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. SAG

HERNÁNDEZ, F.; PIOLI, R.N.; PRATTA, G.R.. Caracterización morfológica y patogénica del complejo Diaporthe Phomopsis causales de enfermedades de ciclo reproductivo de soja. Argentina. Rosario. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XIV Congreso y XXXII Reunión Anual. SBR

PEREIRA DA COSTA, J.; PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A.; ZORZOLI, R. Identificación de polipéptidos y regiones genómicas asociadas a caracteres poscosecha en una primera retrocruza de tomate. Argentina. Rosario. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XIV Congreso y XXXII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

CABODEVILA, V.G.; CACHIARELLI, P.; PRATTA, G.R.. Caracterización por AFLP de genotipos uniformes de tomate y selección de cebadores que maximizan el polimorfismo molecular. Argentina. Rosario. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XIV Congreso y XXXII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

GREEN, G.Y.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; RODRIGUEZ, G.R.. Efecto de dos regiones genómicas sobre la forma y la calidad del fruto en tomate. Argentina. Buenos Aires. 2012. Revista. Resumen. Congreso. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. Sociedad Argentina de Genética

PRATTA, G.R.; RODRIGUEZ, G.R.; MAHUAD, S.L.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Procrustes analysis among molecular markers and quantitative traits in a diallel cross of selected tomato Recombinant Inbred Lines (RILs). Argentina. Córdoba. 2011. Libro. Artículo Breve. Congreso. Segundo Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional

PEREIRA DA COSTA, J.; ORLANDINI, A.; VEGA, T.A.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. QTLs detection for fruit quality traits in a cross among an Argentinean tomato cultivar and a Solanum pimpinellifolium accesión. España. Málaga. 2011. Libro. Resumen. Congreso. Eucarpia Tomato 2011 XVII Eucarpia Meeting – Secion Vegetables Working Group Tomato. International Society for Horticultural Science

VEGA, T.A.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.. Variabilidad observada en la proteómica de la madurez del fruto de tomate por efecto de genes silvestres. Argentina. Buenos Aires. 2011. Libro. Resumen. Simposio. VIII Simposio Argentina 2011 "La Biotecnología entre nosotros". RedBio Argentina

PRATTA, N.N.; GONZALEZ, M.V.; D'ATTILIO, L.; GERVASONI, S.; SILVA, P.; BARCELÓ, M.; GONZÁLEZ, E.J.; PRATTA, G.R.. Percepción de la biotecnología vegetal como herramienta para aumentar la productividad en sistemas intensivos del Cinturón Florícola de Rosario. Argentina. Buenos Aires. 2011. Libro. Resumen. Simposio. VIII Simposio Argentina 2011 "La Biotecnología entre nosotros". RedBio Argentina

DEFACIO, R.; BRAMARDI, S.; PRATTA, G.R.; BOCHE, S.. ESTUDIO COMPARATIVO DE DOS METODOLOGÍAS PARA LA CARACTERIZACIÓN DE RECURSOS GENÉTICOS EVALUADOS EN DIFERENTES CONDICIONES AMBIENTALES. Argentina. Santa Fe. 2011. Libro. Resumen. Encuentro. XXXIX Coloquio Argentino de Estadística, Sociedad Argentina de Estadística

MASSO, Y.; BOCCA, P.; TAZZIOLI, J.; PEREIRA DA COSTA, J.; PRATTA, G.R.. VARIACION EN EL POLIMORFISMO PARA SSR EN UN HÍBRIDO DE SEGUNDO CICLO DE TOMATE Y SUS PROGENITORES RESPECTO A LOS GENOTIPOS UNIFORMES DE LOS QUE DERIVAN. Argentina. Rosario. 2011. Libro. Resumen. Congreso. XIII Congreso y XXXI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

LIBERATTI, D.R.; MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Asociacion entre polipéptidos y caracteres poscosecha en la F2 de un híbrido de segundo ciclo de tomate. Argentina. Buenos Aires. 2011. Revista. Resumen. Congreso. XL Congreso Argentino de Genética, III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución, I Jornadas SAG-NEA. Sociedad Argentina de Genética

PEREIRA DA COSTA, J.; ORLANDINI, A.; RODRIGUEZ, G.R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Validación de QTLs para caracteres de calidad de fruto en familias BC1-F2

originadas de un cruzamiento interespecífico de tomate. Argentina. Buenos Aires. 2011. Revista. Resumen. Congreso. XL Congreso Argentino de Genética, III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución, I Jornadas SAG-NEA. Sociedad Argentina de Genética

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Identificación de regiones genómicas asociadas a caracteres poscosecha en una retrocruza de tomate (*Solanum* spp.). Argentina. La Plata. 2010. Libro. Resumen. Congreso. XXVIII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal

VEGA, T.A.; PEREIRA DA COSTA, J.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Análisis de grupos segregantes (bulk segregant analysis) para polipéptidos asociados al pH en pericarpio de tomate. Argentina. La Plata. 2010. Libro. Resumen. Congreso. XXVIII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Análisis genético de perfiles proteicos de pericarpio en dos estados de madurez del fruto de tomate. Argentina. Rosario. 2010. Libro. Resumen. Congreso. XXXIII Congreso Argentino de Horticultura. ASAHO

LIBERATTI, D.R.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Marcadores AFLP en progenitores e híbridos de segunda generación en tomate (*Solanum* spp.). Argentina. Rosario. 2010. Libro. Resumen. Congreso. XXXIII Congreso Argentino de Horticultura. ASAHO

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Variación fenotípica y molecular en una retrocruza de un cruzamiento interespecífico en tomate. Chile. Viña del Mar. 2010. Libro. Resumen. Congreso. XIV Congreso Latinoamericano de Genética. Asociación Latinoamericana de Genética

ZANOR, MARÍA INÉS; LÓPEZ, MARIANA; BOGGIO, S. B.; SORREQUIETA, AUGUSTO; GUILLERMO RAUL PRATTA; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.; CARRARI, FERNANDO; VALLE, ESTELA MARTA. Comparación de los perfiles metabólicos obtenidos por 1H-NMR y GC-MS en frutos de tomate producidos por una población derivada de un programa de mejoramiento genético. Argentina. Mendoza. 2010. Revista. Resumen. Congreso. XLVI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular. SAIB

ABATELLI, GEORGINA; COLOMÉ, CECILIA; MAHUAD, S.L.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, ROXANA; PICARDI, L. A.. Variables productivas que permiten caracterizar líneas recombinantes de tomate (*Solanum* spp.). Argentina. Rosario. 2010. Libro. Resumen. Congreso. XII Congreso y XXX Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

GUILLERMO RAUL PRATTA. Bioinformática aplicada a especies vegetales. Argentina. Rosario. 2010. Libro. Otro. Mesa redonda. Bioinformática aplicada a especies vegetales (coordinador). En: XII Congreso y XX Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

PICARDI, L.A.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Factores genéticos que determinan la calidad del fruto de tomate. Argentina. Buenos Aires. 2010. Revista. Otro. Conferencia. Acto de entrega Premio Pérez Companc Edición 2010. Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria

MAHUAD, S.L.; DÍAZ, A.; MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; LIBERATTI, D.R.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.. Genética molecular de caracteres cuantitativos en cruzamientos dialélicos de tomate. . Actas del XI Congreso y XIX Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. 2009. . Artículo Completo. Congreso. XI Congreso y XIX Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Caracterización de una retrocruza de un cruzamiento interespecífico de tomate por atributos poscosecha de los frutos. . Lilloa. 2009. . Resumen. Congreso. XXXVIII Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

GALLO, M.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Ligamiento entre caracteres cuantitativos asociados a calidad y polipéptidos expresados en dos estados de madurez del fruto en líneas endocriadas recombinantes (RILs) de tomate. . Lilloa. 2009. . Resumen. Congreso. XXXVIII Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

LIBERATTI, D.R.; MAHUAD, S.L.; MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Análisis genético para caracteres del fruto en una población F2 de *Solanum* spp derivada por cruzamiento de dos líneas endocriadas (RILs). . Lilloa. 2009. . Resumen. Congreso. XXXVIII Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.. Herencia de los perfiles proteicos del pericarpio de tomate. . Actas del VII Simposio Nacional de Biotecnología y

II Congreso Internacional de RedBio. 2009. . Resumen. Congreso. VII Simposio Nacional de Biotecnología y II Congreso Internacional de RedBio. RedBio Argentina

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Selección de SSR (Single Sequence Repeats) para caracterizar retrocruzas en tomate. . Actas del VII Simposio Nacional de Biotecnología y II Congreso Internacional de RedBio. 2009. . Resumen. Congreso. VII Simposio Nacional de Biotecnología y II Congreso Internacional de RedBio. RedBio Argentina

GALLO, M.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Identificación de dos estados de madurez del fruto por perfiles proteicos totales del pericarpio en RILs de tomate. . Actas del VII Simposio Nacional de Biotecnología y II Congreso Internacional de RedBio. 2009. . Resumen. Congreso. VII Simposio Nacional de Biotecnología y II Congreso Internacional de RedBio. RedBio Argentina

LIBERATTI, D.R.; MAHUAD, S.L.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Determinación de niveles de polimorfismo entre genotipos de Solanum spp. por marcadores AFLP (Amplified Fragment Length Polymorphism). . Actas del VII Simposio Nacional de Biotecnología y II Congreso Internacional de RedBio. 2009. . Resumen. Congreso. VII Simposio Nacional de Biotecnología y II Congreso Internacional de RedBio. RedBio Argentina

PRATTA, G.R.. Implicancias ecológicas y sociales derivadas del uso de cultivos transgénicos. . Actas del encuentro. 2009. . Otro. Jornada. Terceras Jornadas de Bioética Personalista: Genética y Bioética. Instituto de Bioética, Facultad de Derecho y Ciencias Sociales del Rosario, Pontificia Universidad Católica Argentina

GONZÁLEZ, CARLA; RODRÍGUEZ, G. R.; BOGGIO, S. B.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Regeneración in vitro en tomate a partir de segmentos de hipocótilo: influencia del germoplasma. . Actas de la Reunión. 2008. . Resumen. Otro. XIII Reunión Latinoamericana y XXVII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; MAHUAD, S.L.; LIBERATTI, D.R.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Evaluación cuantitativa de estadíos de desarrollo en frutos de tomate. . Actas de la Reunión. 2008. . Resumen. Otro. XIII Reunión Latinoamericana y XXVII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal

LIBERATTI, D.R.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Caracterización de genotipos de tomate (Solanum spp.) por atributos de calidad de fruto y perfiles de proteína en pericarpio. . Basic and Applied Genetics (ISSN 1666-0390). 2008. . Resumen. Congreso. XXXVII Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Perfiles proteicos para la evaluación de recursos fitogenéticos para el mejoramiento del tomate (Solanum sección Lycopersicum). . Basic and Applied Genetics (ISSN 1666-0390). 2008. . Resumen. Congreso. XXXVII Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

GALLO, M.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.. Interacción genotipo por ambiente para caracteres de fruto en RILs de tomate. . Basic and Applied Genetics (ISSN 1666-0390). 2008. . Resumen. Congreso. XXXVII Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

MAHUAD, S.L.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Variabilidad molecular de novo en híbridos de tomate a partir de marcadores SRAP (Sequence-Related Amplified Polymorphism). . Basic and Applied Genetics (ISSN 1666-0390). 2008. . Resumen. Congreso. XXXVII Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

PRATTA, N.N.; QUAGLINO, M.; RODRIGUEZ, G.R.; ZORZOLI, R.; PRATTA, G.. Una aproximación multivariada a la proteómica de la madurez del fruto de tomate. . Actas del Congreso. 2008. . Resumen. Congreso. VIII Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística. Sociedades de Estadística de Argentina, Uruguay y Chile

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Detección de polipeptidos del fruto en germoplasma de tomate. . Libro de Resúmenes (ISSN 1668-0154). 2008. . Resumen. Congreso. X Congreso y XXVIII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

CRICCO, M.J.; GUERRIERI, P.; NICCIA, E.; COYOS, T.A.; DE SAN VICENTE, E.; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.. Grado de determinación genética para caracteres relacionados a la poscosecha de los frutos en genotipos de tomate. . Libro de Resúmenes (ISSN 1668-0154). 2008. . Resumen. Congreso. X Congreso y XXVIII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Análisis dialéctico para caracteres de fruto en tomate. . Basic and Applied Genetics (ISSN 1666-0390). 2008. .

Resumen. Congreso. XXXVII Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

MARTÍNEZ, VALERIA; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.. Marcadores SRAP para el peso y la vida en estantería en tomate (*Lycopersicon esculentum*). . Actas del I Encuentro Conjunto de las Sociedades de Biología de la República Argentina. 2007. . Resumen. Congreso. I Encuentro Conjunto de las Sociedades de Biología de la República Argentina. Sociedad de Biología de Córdoba, Sociedad de Biología de Tucumán, Sociedad de Biología de Cuyo, Sociedad Argentina de Biología, Asociación de Biología de Tucumán

GONZÁLEZ, CARLA; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; BOGGIO, S. B.; ZORZOLI, R; PICARDI, L. A.. Interacción genotipo-explanto para la capacidad de regeneración in vitro en *Lycopersicon*. . Basic and Applied Genetics. 2007. . Resumen. Congreso. XXXVI Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.. Variabilidad entre RILs de *Lycopersicon* spp. y sus híbridos para caracteres de fruto. . Basic and Applied Genetics. 2007. . Resumen. Congreso. XXXVI Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

LIBERATTI, D.R.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.; ZORZOLI, R; PICARDI, L. A.. Combinaciones génicas favorables para el carácter vida poscosecha de los frutos en tomate. . Basic and Applied Genetics. 2007. . Resumen. Congreso. XXXVI Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

MAHUAD, S.L.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Efecto de una línea con genes exóticos sobre la forma del fruto y otros caracteres de calidad en tomate. . Basic and Applied Genetics. 2007. . Resumen. Congreso. XXXVI Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética

TOMAT, D.D.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L. A.. Marcadores proteicos para calidad de fruto de tomate en un cruzamiento entre un genotipo platense y un cherry. . Actas del XXX Congreso Argentino de Horticultura . 2007. . Resumen. Congreso. XXX Congreso Argentino de Horticultura. Asociación Argentina de Horticultura

PEREIRA DA COSTA, J.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Biodiversidad en tomate (*Lycopersicon* spp) caracterizada por descriptores morfológicos y proteínas de pericarpio en el fruto. . Actas de REDBIO 2007. 2007. . Resumen. Congreso. REDBIO 2007. RedBio

GONZÁLEZ, CARLA; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; BOGGIO, S. B.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Efecto del genotipo y el explanto sobre la regeneración in vitro en tomate (*Lycopersicon* spp). . Actas de REDBIO 2007. 2007. . Resumen. Congreso. REDBIO 2007. RedBio

NICCIA, E.; BROGGINI, A.; COYOS, T.A.; DE SAN VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G. R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Variabilidad genética para caracteres relacionados a la productividad y descriptores de plántula en línea recombinantes de tomate. . Libro de Resúmenes (ISSN: 1668-0154). 2007. . Resumen. Congreso. IX Congreso y XXVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

PRATTA, G.R.; RODRÍGUEZ, G. R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Mejoramiento genético de tomate con metodologías clásicas y biotecnológicas. . Actas de XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán. 2007. . Otro. Jornada. XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán. Asociación Argentina de Tucumán

ZORZOLI, R; PRATTA, G.R.; RODRÍGUEZ, G. R.; PICARDI, L.A.. El tomate como modelo para el mejoramiento genético. . Actas del X Congreso y XXVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. 2007. . Otro. Congreso. IX Congreso y XXVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Sociedad de Biología de Rosario

TOMAT, D.D.; RODRÍGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Y PICARDI, L.A.. Marcadores proteicos para calidad de fruto de tomate en un cruzamiento entre un genotipo platense y un cherry. Argentina. La Plata. 2007. Libro. null. Congreso. XXX Congreso Argentino de Horticultura. Asociación Argentina de Horticultura

PEREIRA DA COSTA, J.H.; RODRÍGUEZ, G. R.; LIBERATTI, D.R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Recursos genéticos de tomate (*Lycopersicon* spp.) evaluados por descriptores morfológicos y bioquímicos del fruto. Argentina. Buenos Aires. 2006. Revista. Resumen. Congreso. XXXV Congreso Argentino de Genética. SAG

PEREIRA DA COSTA, J.H.; TOMAT, D.D.; RODRIGUEZ, G.R.; LIBERATTI, D.R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Perfiles de proteínas de pericarpio de frutos en el estado rojo maduro para caracterizar genotipos de tomate (*Lycopersicon* ssp.). Argentina. Rosario. 2006. Libro. Resumen. Congreso. VIII Congreso y XXVI Reunión Anual de la Sociedad de Biología

de Rosario.. SBR

RODRIGUEZ, G.R.; LIBERATTI, D.R.; TOMAT, D.D.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Y PICARDI, L.A.. Mejoramiento para la calidad del fruto en tomate: genotipo silvestre versus mutante en un análisis genético. Argentina. Foz de Iguazú. 2006. Libro. null. Encuentro. Reunión de la Asociación Latinoamericana de Genética (ALAG). Asociación Latinoamericana de Genética (ALAG)

MARTÍNEZ, VALERIA; MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; RODRIGUEZ, G.R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R. Análisis genético del peso y la vida en estantería de los frutos de tomate. Argentina. Buenos Aires. 2005. Revista. Resumen. Congreso. XXXIV Congreso Argentino de Genética. SAG

RODRIGUEZ, G.R.; SEQUIN, LUCIANA; LIBERATTI, D.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. XXXIV Congreso Argentino de Genética. Argentina. Buenos Aires. 2005. Revista. Resumen. Congreso. XXXIV Congreso Argentino de Genética. SAG

MARCHIONNI BASTÉ, EZEQUIEL; MARTÍNEZ, VALERIA; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Caracterización molecular de la respuesta al cultivo in vitro en tomate (género *Lycopersicon*). Argentina. Rosario. 2005. Libro. Resumen. Congreso. VII Congreso y XXV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario.. SBR

RODRIGUEZ, G.R.; SEQUIN, L.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Y PICARDI, L.A.. Segregación de perfiles proteicos de pericarpio en un híbrido de tomate con genes nor y silvestres para tres estados de madurez del fruto. Argentina. Buenos Aires. 2005. . null. Congreso. BairesBiotec2005 - Congreso Internacional Grupo Biotecnología, VI Simposio Nacional de Biotecnología y Encuentro Trinacional RedBio Argentina, Chile y Uruguay. Red Latinoamericana de Biotecnología Vegetal

MARCHIONNI BASTÉ, E.; PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A. Y ZORZOLI, R.. Análisis genético de la respuesta al cultivo in vitro en tomate. Argentina. Buenos Aires. 2005. . null. Congreso. BairesBiotec2005 - Congreso Internacional Grupo Biotecnología, VI Simposio Nacional de Biotecnología y Encuentro Trinacional RedBio Argentina, Chile y Uruguay. Red Latinoamericana de Biotecnología Vegetal

RODRIGUEZ, G.R.; SEQUIN, LUCIANA; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Expresión diferencial de proteínas durante la madurez de los frutos en distintos genotipos de tomate. República Dominicana. Boca Chica. 2004. Libro. Resumen. Encuentro. V Encuentro Latinoamericano de Biotecnología Vegetal REDBIO 2004. RedBio Latinoamericana

RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; NESTARES, G.M.; LOPEZ ANIDO, F.S.; ZORZOLI, R.; COINTRY, E.L.; PICARDI, L.A.. Comparación del desempeño de dos cohortes del plan 996 y del plan 2000 para regularizar y aprobar Genética. Argentina. Zavalla. 2004. Libro. Resumen. Jornada. Jornada Institucional de intercambio sobre la implementación del Plan de Estudios 2000: ¿Cambio de plan: avances y dificultades?. Facultad de Ciencias Agrarias UNR

SEQUIN, LUCIANA; RODRIGUEZ, G.R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Efecto del germoplasma silvestre sobre la madurez del fruto de tomate. Argentina. Buenos Aires. 2004. Libro. Resumen. Congreso. XXXIII Congreso Argentino de Genética. SAG

PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A.; VALLE, E. M.. Tipificación de la madurez de los frutos de tomate por la composición de aminoácidos libres en pericarpio. Argentina. Rosario. 2004. Libro. Resumen. Congreso. VI Congreso y XXIV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

LOREA, ROBERTO; GUILLERMO RAUL PRATTA; COINTRY, E.L.; ZORZOLI, R. Estudio de caracteres de calidad en la generación F2 de híbridos intra e intervarietales de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Argentina. Buenos Aires. 2003. Libro. Resumen. Congreso. XXXII Congreso Argentino de Genética, XXXVI Congreso Chileno de Genética y IV Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. SAG

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.; VALLE, E. M.. Variación molecular para la respuesta al cultivo in vitro en tomate (*Lycopersicon* spp.). Argentina. Buenos Aires. 2003. Revista. Resumen. Congreso. XXXII Congreso Argentino de Genética, XXXVI Congreso Chileno de Genética y IV Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. SAG

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; VALLE, E. M.. Caracterización fenotípica y molecular de líneas recombinantes de tomate: detección de marcadores asociados a caracteres de interés agronómico. Argentina. Rosario. 2003. Libro. Resumen. Encuentro. XXIII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

SEQUIN, LUCIANA; RODRIGUEZ, G.R.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L. A.. Caracterización de genotipos de tomate (*Lycopersicon esculentum*) por los perfiles proteicos de pericarpio. Argentina. Rosario. 2003. Libro. Resumen. Encuentro. XXIII Reunión Anual de la Sociedad de

Biología de Rosario. SBR

LOREA, R.; RODRÍGUEZ, G.; PRATTA, G. Y ZORZOLI, R. ESTE TRABAJO RECIBIÓ EL PREMIO A LA MEJOR EXPOSICIÓN ORAL EN LA SECCIÓN HORTICULTURA. Análisis de caracteres agronómicos en la generación F2 de un híbrido intervarietal de tomate. Argentina. Mendoza. 2003. Libro. null. Congreso. XXVI Congreso Argentino de Horticultura. Asociación Argentina de Horticultura

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.; VALLE, E. M.. Líneas recombinantes de tomate caracterizadas por marcadores de AFLP. Argentina. Buenos Aires. 2002. Revista. Resumen. Congreso. XXXI Congreso Argentino de Genética. SAG

RODRIGUEZ, G.R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Variabilidad genética para caracteres de fruto en líneas de Lycopersicon. Argentina. Buenos Aires. 2002. Revista. Resumen. Congreso. XXXI Congreso Argentino de Genética. La Plata

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.; VALLE, ESTELA MARTA. Marcadores moleculares asociados a la calidad del fruto de tomate. Argentina. Mendoza. 2002. Libro. Resumen. Congreso. XXV Congreso Argentino de Horticultura y I Encuentro Virtual de las Ciencias Hortícolas. ASAHO

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R; BOGGIO, S. B.; PICARDI, L. A.; VALLE, E. M.. Composición de aminoácidos libres y enzimas del metabolismo del glutamato en frutos de tomate con diferente vida en estantería. Argentina. Mendoza. 2002. Libro. Resumen. Congreso. XXV Congreso Argentino de Horticultura y I Encuentro Virtual de las Ciencias Hortícolas. ASAHO

VEGA, T.A.; NESTARES, G.M.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R; GATTUSO, S.; PICARDI, L.A.. Caracterización de la respuesta in vitro en girasol a través de patrones proteicos. Argentina. Rosario. 2002. Libro. Resumen. Congreso. V Congreso Rosarino y XXII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

PRATTA,G.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A Y VALLE, E.M.. Caracterización molecular de la vida en estantería de frutos de tomate. Argentina. Buenos Aires. 2002. . null. Simposio. V Simposio Nacional de Biotecnología Vegetal. Red Latinoamericana de Biotecnología Vegetal

GUILLERMO RAUL PRATTA; VALLE, E. M.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Caracterización de genotipos de tomate (Lycopersicon spp.) a través de AFLP (Amplified Fragment Length Polymorphism). Brasil. Goiania. 2001. Libro. Resumen. Encuentro. IV Encuentro Latinoamericano de Biotecnología Vegetal REDBIO 2001. RedBio Latinoamericana

CÁNE; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Respuesta al cultivo in vitro de tres taxones del género Lycopersicon. Brasil. Goiania. 2001. Libro. Resumen. Encuentro. IV Encuentro Latinoamericano de Biotecnología Vegetal REDBIO 2001. Redbio Latinoamericana

RODRIGUEZ, G.R.; LOREA, ROBERTO; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Segregaciones transgresivas para caracteres de calidad en un cruzamiento intervarietal de Lycopersicon esculentum. Argentina. Buenos Aires. 2001. Revista. Resumen. Congreso. XXX Congreso Argentino de Genética. SAG

ZORZOLI, R; PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A.. Líneas seleccionadas para peso y vida poscosecha de los frutos a partir de un cruzamiento interespecífico en Lycopersicon. Argentina. Buenos Aires. 2001. Revista. Resumen. Congreso. XXX Congreso Argentino de Genética. SAG

CÁNEPA, L. N.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Categorización de híbridos intra e interespecíficos de tomate (Lycopersicon spp.). Argentina. Buenos Aires. 2001. Revista. Resumen. Congreso. XXX Congreso Argentino de Genética. SAG

MARIANI VENTURA, M.; ALFONSO, M.L.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.. Regeneración in vitro de líneas estabilizadas de tomate. Argentina. Rosario. 2001. Libro. Resumen. Encuentro. XXI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Selección agonística para el peso y la vida en estantería de los frutos en un cruzamiento interespecífico de Lycopersicon spp.. Argentina. Mendoza. 2000. Libro. Artículo Breve. Congreso. XXIII Congreso Argentino, X Congreso Latinoamericano y III Congreso Iberoamericano de Horticultura. ASAHO

LOREA, ROBERTO; RODRÍGUEZ, G. R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R. Análisis genético para caracteres de importancia agronómica en híbridos de tomate. Argentina. Rosario. 2000. Libro. Resumen. Congreso. IV Congreso Rosarino y XX Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

PRATTA, G.; GONZÁLEZ, A.; ZORZOLI, R. Y PICARDI, L.A.. Efecto del estado fenológico de la planta donadora del explanto sobre la respuesta al cultivo in vitro de folíolos en genotipos silvestres y cultivados de tomate. Argentina. Río Cuarto. 2000. Libro. null. Encuentro. XXIII

Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal

GUILLERMO RAUL PRATTA; VALLE, E. M.; ZORZOLI, R; CARRILLO, N.; PICARDI, L.A.. Patrones proteicos en frutos de genotipos de tomate que difieren para el proceso de madurez. Cuba. La Habana. 1999. Libro. Resumen. Congreso. BioVeg'99. RedBio Cuba

CÁNEPA, L. N.; GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R. Heterosis para la respuesta al cultivo in vitro en híbridos intervarietales e interespecíficos del género *Lycopersicon*. Argentina. Rosario. 1999. Libro. Resumen. Congreso. XXIX Congreso Argentino de Genética y III Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. SAG

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Vida en estantería de los frutos de tomate en cruzamientos recíprocos entre mutantes de *Lycopersicon esculentum*. Argentina. Rosario. 1999. Libro. Resumen. Congreso. XXIX Congreso Argentino de Genética y III Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. SAG

ZORZOLI, R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; LOREA, ROBERTO; PICARDI, L.A.. El efecto de la línea LA722 de *Lycopersicon esculentum* sobre caracteres de productividad y calidad del fruto. Argentina. Rosario. 1999. Libro. Resumen. Congreso. XXIX Congreso Argentino de Genética y III Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. SAG

RODRIGUEZ, G.R.; LOREA, ROBERTO; MAYOR, M.L.; PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Comparación de las F2 de dos cruces interespecíficas incompatibles en *Lycopersicon* para caracteres de planta y fruto. Argentina. Rosario. 1999. Libro. Resumen. Encuentro. XIX Reunión anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

PRATTA, G.R.; VALLE, E. M.; ZORZOLI, R; CARRILLO, N.; PICARDI, L.A.. Expresión diferencial de enzimas del metabolismo de aminoácidos asociadas a la madurez de frutos de tomate. Cuba. La Habana. 1998. Libro. Resumen. Encuentro. III Encuentro Latinoamericano de Biotecnología Vegetal REDBIO'98. RedBio Latinoamericana

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R. Interacciones entre el locus *nor* y diferentes genomas de *Lycopersicon* spp. con efectos sobre la calidad del fruto de tomate. Argentina. Rosario. 1998. Libro. Resumen. Congreso. III Congreso Rosarino y XVIII Reunión anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

PRATTA, G.; VALLE, E.; ZORZOLI, R.; CARRILLO, N. Y PICARDI, L.A.. Efecto del mutante *rin* sobre la senescencia y la expresión de enzimas del metabolismo de aminoácidos en frutos de tomate. Argentina. Mar del Plata. 1998. . null. Congreso. XXII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Ruptura de la incompatibilidad unilateral por medio del cultivo in vitro de embriones inmaduros en *Lycopersicon*. Cuba. La Habana. 1997. Libro. Resumen. Congreso. Bioveg'97. RedBio Cuba

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R.; PICARDI, L.A.. Efecto de los genes silvestres y del gen *nor* sobre caracteres de calidad de los frutos en *Lycopersicon*. Argentina. Salta. 1997. Libro. Resumen. Taller. Primer Taller Internacional de Recursos Fitogenéticos del Noroeste Argentino. UNSa

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Evaluación de la estabilidad de plantas regeneradas in vitro en *Lycopersicon*. Argentina. Tucumán. 1997. Libro. Resumen. Congreso. XXVIII Congreso Argentino de Genética. SAG

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Evaluación cuantitativa del color de los frutos en *Lycopersicon* spp.. Argentina. Rosario. 1997. Libro. Resumen. Encuentro. XVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

RODRIGUEZ, G.R.; GUILLERMO RAUL PRATTA; SACCA, H.; LOREA, ROBERTO; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Segregación mendeliana para la vida post-cosecha de los frutos de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Argentina. Rosario. 1997. Libro. Resumen. Encuentro. XVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Diferencias genéticas en calidad de fruto en especies de *Lycopersicon*. Chile. Santiago de Chile. 1996. Libro. Resumen. Congreso. II Jornada Argentino-Chilena de Genética, XXIX Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile y XXVII Congreso Argentino de Genética. Sociedad de Genética de Chile

ZORZOLI, R; GUILLERMO RAUL PRATTA; PICARDI, L.A.. Relación entre la vida post-cosecha y el peso de los frutos en *Lycopersicon*. Chile. Santiago de Chile. 1996. Libro. Resumen. Congreso. II Jornada Argentino-Chilena de Genética, XXIX Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile y XXVII Congreso Argentino de Genética. Sociedad de Genética de Chile

GUILLERMO RAUL PRATTA; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. El cultivo in vitro de híbridos interespecíficos en *Lycopersicon*. Argentina. Rosario. 1996. Libro. Resumen. Congreso. II

Congreso Rosarino y XVI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario. SBR

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Variabilidad intra e interespecífica en el género *Lycopersicon* para la capacidad de regeneración in vitro. Argentina. San Carlos de Bariloche. 1995. Libro. Resumen. Congreso. I Jornada Argentino-Chilena de Genética, XXVI Congreso Argentino de Genética y XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Genética de Chile. SAG

PRATTA, G.R.; ZORZOLI, R; PICARDI, L.A.. Adaptación de plantas de *Lycopersicon* obtenidas por cultivo in vitro. Argentina. Rosario. 1995. Libro. Resumen. Encuentro. XV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

ZORZOLI, R; PRATTA, G.R.; PICARDI, L.A.. Estimación de la capacidad de regeneración in vitro en tomates portadores de genes de maduración tardía (rin y nor) y sus híbridos. Argentina. Rosario. 1994. Libro. Resumen. Congreso. I Congreso Rosarino y XIV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. SBR

GUILLERMO RAUL PRATTA. Influencia del medio de cultivo y del tipo de corte del explanto sobre la capacidad de regeneración in vitro en girasol. . Actas de la XII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. 1992. . Resumen. Congreso. XII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario.

■ **PUBLICACIONES - Tesis:**

Universitario de posgrado/maestría. *La incorporación de germoplasma silvestre en el mejoramiento de Lycopersicon esculentum a)Obtención de híbridos interespecíficos y su micropropagación b)Evaluación de las modificaciones en los caracteres productivos por efecto de genes de origen silvestre.* Magister Scientia en Genética Vegetal Área Recursos Genéticos. FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO. 1998. Español

Universitario de posgrado/doctorado. *Caracterización de genotipos discrepantes para el tiempo de madurez de los frutos en Lycopersicon.* Doctor en Ciencias Biológicas. FACULTAD DE CS.BIOQUIMICAS Y FARMACEUTICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO. 2004. Español

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

GUILLERMO RAUL PRATTA. *Guías de Estudio en UNR (grado y postgrado) y UNNOBA (grado).* Material Didáctico Sistematizado. Español. Argentina. 1998

■ **DESARROLLOS TECNOLOGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO-COMUNITARIOS - Desarrollo de productos, procesos productivos y sistemas tecnológicos**

Tipo de **Gestión de la producción**

Denominación del desarrollo:

Análisis Factorial Múltiple Dual para Datos Mixtos

Descripción del proyecto:

El Análisis Factorial Múltiple (AFM) es un análisis a tres modos de reciente desarrollo. En sus diferentes versiones, existe el AFM Dual (cuando la vía Objetos tiene estructura de grupos) y el AFM Mixto (cuando la vía Variables comprende tanto datos de tipo cualitativo como cuantitativo). Sin embargo, no existía, previo a este desarrollo metodológico, una versión que combinara ambos tipos de alternativas, lo que se logró durante la Tesis Doctoral, en proceso de escritura, de la Lic. en Est. Ana Paula Del Médico, bajo mi dirección y la codirección de la Dra. Andrea Lavalle y la Mag, Lic. en Est. María Susana Vitelleschi.

Año de **2021** URL: <https://easychair.org/cfp/clatse2021>

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

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

Campo **Produccion vegetal-Semillas**

Especialidad: **Bioestadística**

Palabra **Big Data en Agronomía, Desarrollo de nuevas metodologías de Análisis de Datos,**

Autor **Del Médico, A.P., Vitelleschi, Maria Susana, Guillermo R. PRATTA, Lavalle, A.**

Función desempeñada en el equipo de **Director o responsable** Porcentaje **25**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **No**

Transferencia de la **Si**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **40000.00**

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)	Si	Si	No	No	No	50
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Si	Si	No	No	No	50

Destinatario	Año inicio	Año fin
PRATTA, GUILLERMO RAÚL (20216546556)	2022-01-01	

Tipo de **Producto**

Denominación del desarrollo:

Deecho de obtentor

Descripción del proyecto:

Variedad de tomate de larga vida y forma redonda

Año de **2007** URL:

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

Sub-área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**

Especialidad:

Palabra

Autor **Pratta, G.R., RODRÍGUEZ, G. R., Zorzoli, R, PICARDI, L. A.**

Función desempeñada en el equipo de Porcentaje **100**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **Si**

Transferencia de la **No**

Moneda: Monto total:

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	No	No	No	No	No	100

Tipo protección	País	Fecha solicitud	Estado
Derecho de obtentor (variedades vegetales)		2007-06-10	Otorgado

Tipo de **Producto**

Denominación del desarrollo:

Derecho de obtentor

Descripción del proyecto:

Variedad de tomate de larga vida y forma perita

Año de **2007** URL:

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

Sub-área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Campo **Produccion vegetal-Hortalizas**

Especialidad:

Palabra

Autor **Pratta, G.R., RODRÍGUEZ, G. R., Zorzoli, R, PICARDI, L. A.**

Función desempeñada en el equipo de Porcentaje **100**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **Si**

Transferencia de la Moneda: **No**

Monto total:

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	No	No	No	No	No	100

Tipo protección	País	Fecha solicitud	Estado
Derecho de obtentor (variedades vegetales)		2007-06-10	Otorgado

Tipo de **Gestión de la producción**

Denominación del desarrollo:

Diseño de una arquitectura en pipeline para la descarga y análisis de secuencias de promotores en Solanum lycopersicum

Descripción del proyecto:

Desarrollo de una arquitectura en pipeline que automatiza la descarga de promotores de Solanum lycopersicum desde la Sol Genomics Network y luego los analiza con los programas MEME y TOMTOM. El código está disponible en www.github.com/lalebot/pip-prom-tom y utiliza Git como software de control de versiones. Se combina el uso de threads en Python, expresiones regulares y base de datos SQLite para que conjuntamente disminuyan el tiempo de descarga de los promotores y optimicen la utilización de recursos informáticos. La metodología que presenta este trabajo es potencialmente aplicable a otras áreas biológicas. El trabajo fue parte de un Trabajo Final de la Especialización en Bioinformática UNR, fue comunicado en Congresos científicos y dio origen a una publicación (cuyo estado actual es "en prensa") en la Revista ARgentina de Bioinformática.

Año de **2016** URL:

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

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Información y Bioinformática (desarrollo de hardware va**

Campo **Agropecuario**

Especialidad:

Palabra

Autor **Pistilli, A.D., Guillermo Raul PRATTA, Angelone, L., Arce, D.P.**

Función desempeñada en el equipo de **Porcentaje 15**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **No**

Transferencia de la **No**

Moneda: **Monto total:**

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	No	No	No	No	No	40
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)	No	No	No	No	No	50
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	No	No	No	No	No	10

Tipo de **Gestión de la producción**

Denominación del desarrollo:

Metodología multivariada para la estimación de la heredabilidad

Descripción del proyecto:

Desarrollo de un modelo de organización y análisis de datos fenotípicos que permite, a través de Análisis Multivariado a Tres Modos de Factorial Múltiple, la estimación conjunta de la heredabilidad en sentido estricto para caracteres cuantitativos. Este desarrollo metodológico ha sido objeto de una Tesis de Grado en Estadística y los resultados se han presentado en varios Congresos de Estadística, Biometría y Biología, obteniendo el reporte completo el premio al Mejor Trabajo en el Área Agropecuaria, obtenido por la Sociedad de Biología de Rosario en 2016 (ver CV). Actualmente, un manuscrito en que se detalla este enfoque está en evaluación para su publicación en Pesquisa Agropecuaria Brasileira.

Año de **2016** URL:

Área del conocimiento: **Ciencias Biológicas**
 Sub-área del conocimiento: **Genética y Herencia (Genética Médica va en 3 "Ciencias Médicas y de**
 Campo **Agropecuario**
 Especialidad:
 Palabra
 Autor **Del Médico, A.P., Cabodevila, V.G., Vitelleschi, M.S., Pratta, G.R.**
 Función desempeñada en el equipo de Porcentaje **30**
 Desarrollo con **Si**
 Posee título con propiedad **No**
 Transferencia de la **No**
 Moneda: Monto total:

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	No	No	No	No	No	60
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)	No	No	No	No	No	20
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	No	No	No	No	No	20

Tipo de **Producto**

Denominación del desarrollo:

Variedad de banana

Descripción del proyecto:

Desarrollo de una variedad tipo sintética de banana, en cuanto a que se trata de un conjunto de clones genéticamente diferentes pero presenta reproducción asexual, conformada por materiales coleccionados en campos de productores formoseños. Presenta adaptación al ambiente subtropical del noreste de nuestro país, y estabilidad en sus rendimientos. Actualmente, se encuentra en las últimas etapas de evaluación, previas a su inscripción en el INASE. Su desarrollo es parte de dos tesis doctorales que dirijo, y se han hecho comunicaciones a Congresos y publicaciones referidas a su obtención (ver CV).

Año de **2017** URL:

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

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

Campo **Produccion vegetal-Frutas**

Especialidad:

Palabra

Autor **Ermini, J.L., Tenaglia, G., Pratta, G.R.**

Función desempeñada en el equipo de Porcentaje **20**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **No**

Transferencia de la **No**

Moneda: Monto total:

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)	No	No	No	No	No	40
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)	No	No	No	No	No	30
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	No	No	No	No	No	30

Tipo de **Gestión de la producción**

Denominación del desarrollo:

Desarrollo de una metodología de análisis biplot para el estudio de la incompatibilidad en vegetales

Descripción del proyecto:

Desarrollo de una metodología bioestadística para el estudio de la incompatibilidad gametofítica en plantas validada en *Lysimacchia monelli*. Aplicada luego a palo borracho, fue presentada en la Tesis doctoral de la Dra. Marta Bianchi (coautora del desarrollo tecnológico) y la validación dio origen a un manuscrito completo, actualmente en evaluación para su publicación en Journal of Genetics.

Año de **2017** URL:

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

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

Campo **Agropecuario**

Especialidad:

Palabra

Autor **Bianchi, M.B., Gibbs, , Pratta, G.R.**

Función desempeñada en el equipo de Porcentaje **35**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **No**

Transferencia de la **No**

Moneda: Monto total:

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)	No	No	No	No	No	100

■ **SERVICIOS:**

GUILLERMO R. PRATTA; ORTIZ, JUAN PABLO; BARBERIS, IGNACIO; GOSPARINI, CARLOS. Servicio eventual. Servicio de procesamiento estadístico e interpretación de datos agroecológicos. 2020-06-01 - 2022-06-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o consultor individual. Pesos 10000.00. Producción vegetal.

■ **PRODUCCION DE BIENES INTENSIVOS EN CONOCIMIENTO:**

Fecha inicio: **04-2005** Fecha fin: **05-2013**

Función desempeñada: **Técnico integrante del equipo y/o**

Tipo de producto: **Biológicos (vacunas,**

Denominación del **Líneas de tomate**

Denominación de la actividad: **Obtención de variedades**

Descripción de las principales tareas:

Manejo a campo, selección, mantenimiento de las líneas

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	% Financia
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	100

Destinatarios:

Tipo	País	destinatario
Persona física	Argentina	Productores de tomate

Áreas de conocimiento:

Agricultura, Silvicultura y Pesca - Horticultura, Viticultura

OTROS ANTECEDENTES

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

Nombre del evento: **XV Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG) y XXXI Congreso Argentino de**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Año: **2012**

Modo de participación:

Organizador general

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA

Nombre del evento: **XII Congreso y XX Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Año: **2010**

Modo de participación:

Coordinador/moderador (comisión/ mesa/panel)

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Información adicional:

Coordinador de la Mesa redonda: Bioinformática aplicada a especies vegetales

Nombre del evento: **Terceras Jornadas de Bioética Personalista: Genética y Bioética**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Año: **2009**

Modo de participación:

Conferencista

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD CATOLICA ARGENTINA (UCA)

Información adicional:

Conferencia invitada: Implicancias ecológicas y sociales derivadas del uso de cultivos transgénicos, en las Jornadas Organizadas por el Instituto de Bioética, Facultad de Derecho y Ciencias Sociales del Rosario, Pontificia Universidad Católica Argentina. Rosario

Nombre del evento: **XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Tucumán**

Año: **2007**

Modo de participación:

Conferencista

Institución organizadora:

Institución
ASOCIACIÓN DE BIOLOGÍA DE TUCUMÁN

Información adicional:

Participación en el Simposio de Mejoramiento Genético Vegetal. Tema: Mejoramiento genético de tomate con metodologías clásicas y biotecnológicas.

Nombre del evento: **VIII Jornadas Multidisciplinarias de la Sociedad Argentina de Biología**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2006**

Modo de participación:

Conferencista

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD ARGENTINA DE BIOLOGÍA

Información adicional:

Conferencia invitada: Tomates con larga vida poscosecha y calidad: aporte del germoplasma silvestre de Lycopersicon spp.

Nombre del evento: **Bairesbiotec 2005**

Tipo de **Encuentro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2005**

Modo de participación:

Conferencista

Institución organizadora:

Institución
REDBIO ARGENTINA

Información adicional:

Exposición sobre Biotecnología de especies hortícolas. En: Taller Aplicaciones de la Biotecnología en Producciones Intensivas

Nombre del evento: **XXV Congreso Abual de la Sociedad de Biología de Rosario**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Año: **2005**

Modo de participación:

Organizador general

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Nombre del evento: **XXIX Congreso Argentino de Genética y III Jornadas Argentino-Chilenas de**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Año: **1999**

Modo de participación:

Miembro del comité organizador

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA

Nombre del evento: **III Encuentro Latinoamericano de Biotecnología Vegetal REDBIO'98**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Cuba**

Ciudad: **La Habana**

Año: **1998**

Modo de participación:

Conferencista

Institución organizadora:

Institución
RED LATINOAMERICANA DE BIOTECNOLOGÍA VEGETAL

Información adicional:

Participación en el Simposio "Metabolismo Primario y Secundario". Tema: Expresión diferencial de enzimas del metabolismo de aminoácidos asociadas a la madurez de frutos de tomate.

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

PLOPER, L.D.; PERUZZO, A.M.; HERNÁNDEZ, F.; PRATTA, G.R.; PIOLI, R.N.. First report on the identification and inheritance of an Rdc gene conferring resistance to soybean stem canker (*Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora*). Estados Unidos de América. Savannah (Georgia). 2017. Conferencia. X World Soybean Research Conference and 17th Biennial Conference on the Molecular and Cellular Biology of Soybean. College of Agricultural & Environmental Sciences, University of Georgia

GUILLERMO RAUL PRATTA. Bioinformática Aplicada al Mejoramiento Genético Vegetal. Argentina. San Nicolás. 2016. Jornada. II Jornada de Bioinformática. GADIB, Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional San Nicolás

GUILLERMO RAUL PRATTA. Marco teórico biológico aplicado a cultivos transgénicos comercializables. Argentina. Rosario. 2016. Jornada. VII Jornadas de Medio Ambiente: Hablemos de medio ambiente. Universidad del Centro Educativo Latinoamericano (UCEL)

GUILLERMO RAUL PRATTA. Mejoramiento genético de tomate y banana con aplicación de Biotecnologías. Argentina. Rosario. 2013. Jornada. V Jornada de Química y Alimentos.. Santa María del Buen Ayre Sede Rosario

GUILLERMO RAUL PRATTA. Implicancias ecológicas y sociales derivadas del uso de cultivos transgénicos. Argentina. Rosario. 2009. Jornada. Terceras Jornadas de Bioética Personalista: Genética y Bioética. Instituto de Bioética, Facultad de Derecho y Ciencias Sociales del Rosario, Pontificia Universidad Católica Argentina

■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Participación en redes temáticas o instit.:**

Denominación de la **LatSol**

Alcance geográfico: **Internacional**

Objetivo de la red:

Coordinación de líneas de investigación, Generación de proyectos conjuntos de investigación, Intercambio y difusión de experiencias académicas o científico-tecnológicas, Desarrollo de sistemas de información científica y/o tecnológica

Año inicio: **2005**

Año finalización:

Descripción de la

■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Membresías en asociaciones c-t y/o prof.:**

Denominación de la **Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional**

Alcance geográfico: **Nacional**

Modalidad de admisión: **Suscripción/inscripción**

Año inicio: **2011**

Año finalización:

Denominación de la **American Society for Horticultural Science**

Alcance geográfico: **Internacional**

Modalidad de admisión: **Suscripción/inscripción**

Año inicio: **2003**

Año finalización: **2011**

Denominación de la **Sociedad de Biología de Rosario**

Alcance geográfico: **Nacional**

Modalidad de admisión: **Suscripción/inscripción**

Año inicio: **1995**

Año finalización:

Denominación de la **Sociedad argentina de Genética**

Alcance geográfico: **Nacional**

Modalidad de admisión: **Suscripción/inscripción**

Año inicio: **1995**

Año finalización:

■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Gestión editorial:**

Título de la **BMC Genomic Data**

ISSN: **2730-6844**

País: **Alemania**

Ciudad:

Web

Año inicio: **2020**

Año fin:

Función **Integrante del comité editorial**

Observaciones:

Verificar en <https://bmcgenomdata.biomedcentral.com/about/editorial-board>

■ **PREMIOS Y/O DISTINCIONES:**

Denominación del premio o distinción

Diploma de Honor al Mejor Promedio de la Maestría en Genética Vegetal

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Nacional**

Año: **1998**

Institución otorgante:

FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Gran área del **Biotecnología Agropecuaria**

Área del conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Denominación del premio o distinción

Distinción "Joven Destacado"

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Nacional**

Año: **2004**

Institución otorgante:

PROVINCIA DE CORDOBA / MUNICIPALIDAD DE CRUZ ALTA

Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Denominación del premio o distinción

Premio al Joven Investigador en el Área Agropecuaria

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Nacional**

Año: **2007**

Institución otorgante:

ASOCIACIÓN ROSARINA PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN

Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Área del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Denominación del premio o distinción

Distinción "Ciudadano Destacado – Año 2007"

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Nacional**

Año: **2007**

Institución otorgante:

PROVINCIA DE CORDOBA / MUNICIPALIDAD DE CRUZ ALTA

Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Area del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Denominación del premio o distinción **Distinción "Ciudadano Destacado – Año 2010"**

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Nacional**

Año: **2010**

Institución otorgante:

PROVINCIA DE CORDOBA / MUNICIPALIDAD DE CRUZ ALTA

Gran área del **Biotecnología Agropecuaria**

Area del conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Denominación del premio o distinción

Premio al Mejor Trabajo en el Área Agropecuaria de la Sociedad de Biología de Rosario

Categoría:

Tipo premio o **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**

Alcance **Nacional**

Año: **1998**

Institución otorgante:

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Area del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Denominación del premio o distinción

Premio al Mejor Trabajo en el Área Agropecuaria de la Sociedad de Biología de Rosario

Categoría:

Tipo premio o **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**

Alcance **Nacional**

Año: **2003**

Institución otorgante:

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Gran área del **Biotecnología Agropecuaria**

Area del conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Denominación del premio o distinción

Premio al Mejor Trabajo en el Área Agropecuaria de la Sociedad de Biología de Rosario

Categoría:

Tipo premio o **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**

Alcance **Nacional**

Año: **2004**

Institución otorgante:

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Area del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Denominación del premio o distinción

Premio al Mejor Trabajo en el Área Agropecuaria de la Sociedad de Biología de Rosario

Categoría:

Tipo premio o **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**

Alcance **Nacional**

Año: **2009**

Institución otorgante:

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Gran área del **Biotecnología Agropecuaria**
Area del conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Denominación del premio o distinción **Premio Pérez Companc 2010**
Categoría:
Tipo premio o **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Alcance **Nacional** Año: **2010**
Institución otorgante:
ACADEMIA NACIONAL DE AGRONOMÍA Y VETERINARIA
Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Area del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Denominación del premio o distinción **Premio al Mejor Trabajo en el Área Agropecuaria de la Sociedad de Biología de Rosario**
Categoría:
Tipo premio o **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Alcance **Nacional** Año: **2012**
Institución otorgante:
SOCIEDAD DE BILOGÍA DE ROSARIO
Gran área del **Biotecnología Agropecuaria**
Area del conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Denominación del premio o distinción **Mención al Mejor Trabajo presentado como póster**
Categoría:
Tipo premio o **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Alcance **Nacional** Año: **2016**
Institución otorgante:
GRUPO ARGENTINO DE BIOMETRÍA
Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Area del conocimiento: **Otras Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Informaciones adicionales:
Corresponde al Trabajo "Heredabilidad para caracteres de interés agronómico estimada mediante análisis factorial múltiple", de Del Médico, A.P.; Cabodevila, V.G.; Vitelleschi, M.S.; Quaglino, M.B.; Pratta, G.R., presentado en la XXI Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría. Corrientes, Argentina. 2016.

Denominación del premio o distinción **Premio al Mejor Trabajo en Exposición oral**
Categoría:
Tipo premio o **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Alcance **Internacional** Año: **2016**
Institución otorgante:
ASOCIACIÓN DE UNIVERSIDADES DEL GRUPO MONTEVIDEO
Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Area del conocimiento: **Agricultura**
Informaciones adicionales:
Corresponde al Trabajo "Asociación entre diversidad patogénica y polimorfismo molecular detectada en interacciones Phomopsis x Glycine max", de Hernández, F.E.; Pratta, G.R.; Peruzzo, A.M.; Pioli, R.N., presentado en las XXIV Jornadas de Jóvenes Investigadores Grupo Montevideo (AUGM). San Pablo, Brasil. 2016.

Denominación del premio o distinción **Premio al Mejor Trabajo en el Área Agropecuaria de la Sociedad de Biología de Rosario**
Categoría:

Tipo premio o Alcance **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Nacional Año: **2016**

Institución otorgante:
SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Area del conocimiento: **Otras Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Informaciones adicionales:
Corresponde al Trabajo "Estudio sobre la heredabilidad para caracteres de calidad en tomate mediante análisis de datos de tres modos", de Del Médico, A.P.; Cabodevila, V.G.; Vitelleschi, M.S.; Pratta, G.R., presentado en el XVIII Congreso y XXXVI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario, 2016.

Denominación del premio o distinción **Premio SBR 2019**
Categoría:

Tipo premio o Alcance **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Nacional Año: **2019**

Institución otorgante:
SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE ROSARIO

Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Area del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Denominación del premio o distinción **Premio Francisco Sáez 2017/2019**
Categoría:

Tipo premio o Alcance **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Nacional Año: **2019**

Institución otorgante:
SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA

Gran área del **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Area del conocimiento: **Horticultura, Viticultura**

Denominación del premio o distinción **Premio al Mejor Trabajo presentado como Póster en la sesión Genómica y Genética Molecular Vegetal del XLVIII Congreso Argentina de Genética (Modalidad Virtual, 2020).**
Categoría:

Tipo premio o Alcance **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Nacional Año: **2020**

Institución otorgante:
SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA

Gran área del **Biología Agropecuaria**
Area del conocimiento: **Biología Agrícola y Biología Alimentaria**

Informaciones adicionales:
Premio al trabajo Ensamblado de novo del transcriptoma en tres estados de madurez del fruto de la accesión silvestre de tomate Solanum pimpinellifolium LA0722. Autores; Cacchiarelli P., Tapia E., Pratta G.R.

Denominación del premio o distinción **Premio al Mejor Trabajo presentado como Póster en la sesión Mejoramiento Vegetal del XVIII Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG 2021, Chile).**
Categoría:

Tipo premio o Alcance: **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Internacional Año: **2021**

Institución otorgante:

ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE GENÉTICA

Gran área del **Biotecnología Agropecuaria**

Area del conocimiento: **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**

Informaciones adicionales:

Premio al trabajo: Detección de QTL de interés agronómico mediante marcadores InDel desarrollados en base a enfoques ómicos en tomate (*Solanum lycopersicum*). Autores: Cacchiarelli P.; Tapia, E.; Pratta, G.R.
