

Curriculum vitae

Apellido: LAUFF

Nombre: DIANA BEATRIZ

FORMACION

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

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-2004**

Fecha egreso: **03-2011**

Denominación de la carrera: **Doctorado en Biología Molecular y Biotecnología**

Título: **Doctor en Biología Molecular y Biotecnología**

Número de resolución: **742/00**

Instituciones otorgantes del título:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSAM)

Título de la tesis : **Papel del potasio y de los transportadores TRK en la muerte celular programada en *Saccharomyces cerevisiae*.**

Porcentaje de avance de la tesis:

Apellido del director/tutor: **Santa-María**

Nombre del director/tutor: **Guillermo Esteban**

Institución del director/tutor:

Apellido del codirector/cotutor:

Nombre del codirector/cotutor:

Institución del codirector/cotutor:

¿Realizó su posgrado con una beca?: **Si**

Institucion:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS (IIB-INTECH) ; (CONICET - UNSAM)

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-area de conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**

Especialidad: **Biología celular de levaduras**

Información adicional:

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

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-2000**

Fecha egreso: **07-2003**

Denominación de la carrera: **Licenciatura en Biotecnología**

Obtención de título intermedio: **No**

Denominación del título intermedio:

Título: **Licenciada en Biotecnología**

Instituciones otorgantes del título:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)

Título de la tesina:

% de avance de la tesina:

Apellido del director/tutor:

Nombre del director/tutor:

Área de conocimiento:

Sub-area de conocimiento:

Especialidad:

Información

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

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **14/05/2018**

Fecha finalización: **15/05/2018**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **APLICACIÓN DE LA INMUNOCITOQUÍMICA ULTRAESTRUCTURAL EN MI CROSCOPÍA**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Microscopía**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **04/10/2017**

Fecha finalización: **20/12/2017**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Cultivo en hidroponia**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

INSTITUTO DE FISILOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)

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

Sub-área de conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Cultivos hidroponicos**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **29/06/2016**

Fecha finalización: **01/07/2016**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **VI Curso de Microscopía Electrónica de Transmisión: su aplicación en Ciencias**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CS.VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Microscopía**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **29/06/2015**

Fecha finalización: **30/06/2015**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **PCR en tiempo real**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

INSTITUTO DE FISILOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **23/02/2015**

Fecha finalización: **27/02/2015**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Pasantía de Microscopía Digital**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CS.VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Microscopía**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **01/12/2014**

Fecha finalización: **04/12/2014**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Subcellular localization of proteins in plant cells using confocal microscopy**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CIENCIAS UDELAR (HTTP://WWW.FCIEN.EDU.UY)

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Localización sub-celular de proteínas en plantas por microscopía confocal**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **02/11/2009**

Fecha finalización: **07/11/2009**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Nuevos avances en muerte celular programada**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

INSTITUTO DE BIOLOGIA Y MEDICINA EXPERIMENTAL (IBYME) ; (CONICET - F-IBYME)

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Muerte celular**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **06/11/2007**

Fecha finalización: **26/11/2007**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Introducción a la Bioinformática**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS "DR. RAUL ALFONSIN" (SEDE CHASCOMUS) (IIB-

Área de conocimiento: Ciencias de la Computación e Información

Sub-área de conocimiento: Ciencias de la Información y Bioinformática (desarrollo de hardware va en 2.2

Especialidad: Bioinformática

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **20/11/2006**

Fecha finalización: **01/12/2006**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Genética molecular de levaduras**

Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área de conocimiento: **Micología**

Especialidad: **genetica molecular levaduras**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **28/07/2006**

Fecha finalización: **27/10/2006**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Filosofía de la ciencia**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

INSTITUTO SABATO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN

Área de conocimiento: **Filosofía, Ética y Religión**

Sub-área de conocimiento: **Filosofía, Historia y Filosofía de la Ciencia y la Tecnología**

Especialidad: **Filosofía de la Ciencia**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **24/02/2006**

Fecha finalización: **07/07/2006**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Introducción a la filosofía de la ciencia**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

INSTITUTO SABATO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN

Área de conocimiento: **Filosofía, Ética y Religión**

Sub-área de conocimiento: **Filosofía, Historia y Filosofía de la Ciencia y la Tecnología**

Especialidad: **Filosofía de la Ciencia**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **12/04/2004**

Fecha finalización: **30/07/2004**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Bases en biotecnología**

Carga horaria: **360 horas o más**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS "DR. RAUL ALFONSIN" (SEDE CHASCOMUS) (IIB-

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad: **Biotecnología**

Información adicional:

CARGOS

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

Fecha inicio: **03-2012** Hasta: **10-2013**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
 Cargo: **Jefe de trabajos prácticos** Tipo de honorarios: **Rentado**
 Dedicación: **Semi-exclusiva** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**
 Condición: **Regular o por concurso**
 Nivel educativo:
Universitario de posgrado/doctorado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
Personal a Cargo del servicio de Microscopia Confocal	Mario Aguilar

Fecha inicio: **10-2004** Hasta: **12-2009**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN / ESCUELA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
 Cargo: **Otro de nivel superior** Tipo de honorarios:
 Dedicación: Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
 Condición:
 Nivel educativo:
Universitario de grado
 Actividades curriculares:

Fecha inicio: **10-2004** Hasta: **12-2009**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN / ESCUELA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
 Cargo: **Otro de nivel superior** Tipo de honorarios:
 Dedicación: Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
 Condición:
 Nivel educativo:
Universitario de grado
 Actividades curriculares:

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

Fecha inicio: **05-2014** Hasta: **05-2014**
 Institución:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS / CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - LA PLATA / INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS / INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS "DR. RAUL ALFONSIN" (SEDE CHASCOMUS) | UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN / INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS / INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS "DR. RAUL ALFONSIN" (SEDE CHASCOMUS)
 Cargo: **Docente** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Nombre o temática del curso: **Curso de Técnicas** Tipo de curso: **Curso**
 Carga horaria total del curso: **40**

■ **OTROS CARGOS:**

Fecha inicio: **01/06/2003** Fin: **31/03/2004**
 Cargo: **Técnico laboratorista Universitario**
 Categoría: Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**
 Institución:
Universidad Nacional de Quilmes- BIOEXT

ANTECEDENTES

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

Tipo de actividad de **Investigación básica**
 Denominación del proyecto:
Identificación de las proteasas y las vías proteolíticas responsables de la degradación de proteínas fotosintéticas durante la senescencia en soja y maíz
 Tipo de
 Código de **PICT 2012-1862**
 Fecha desde: **11-2013** Fecha hasta: **11-2016**
 Descripción del proyecto:
La degradación de proteínas fotosintéticas durante la senescencia foliar libera grandes cantidades de N que es redistribuido hacia los granos en crecimiento. A pesar de su importancia, desconocemos el mecanismo de degradación del aparato fotosintético de cultivos importantes como maíz y soja. Los principales objetivos de este proyecto son: 1) Identificar proteasas cisteínicas asociadas a la senescencia en soja, correlacionar su expresión con la degradación de proteínas cloroplásticas y examinar la variabilidad genotípica para estas proteasas en cultivares de soja; 2) Identificar proteasas cisteínicas asociadas a la senescencia en maíz, examinar su participación de la vía autofágica en la degradación de proteínas fotosintéticas cloroplásticas y no cloroplásticas (v.g. PEP CASA) y analizar la posible variabilidad genética para la expresión de estas proteasas; 3) Examinar la posible interacción de proteínas representadas por las VAS (Vacuolas Asociadas a la Senescencia) y la vía autofágica
 Campo aplicación: **Recursos naturales renovables**
 Área del conocimiento: **Ciencias Biológicas**
 Sub-área del conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**
 Especialidad: **Fisiología Vegetal**
 Palabra clave: **Proteasas, Vías proteolíticas, Senescencia, Maíz, Soja**
 Moneda: **Pesos** Monto total: **1012640.00**
 Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demanda	Promuev	% Financ.
INSTITUTO DE FISILOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)	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
Juan José Guiamet			Director

Fecha de inicio de participación en el **11-2013** Fecha fin: **11-2016**
 Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Becas recibidas:**

Fecha inicio: **04-2005** Fin: **03-2009**

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

Denominación de la beca:

Beca de CONICET

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

Institución de trabajo del becario:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS "DR. RAUL ALFONSIN" (SEDE CHASCOMUS) (IIB-INTECH - CHASCOMUS) ; (CONICET - UNSAM)

Institución financiadora de la Beca:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Nombre del Director: **Guillermo**

Apellido del Director: **Santa-María**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

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

Fecha inicio: **03-2004** Fin: **02-2005**

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

Denominación de la beca:

8005 Exploring the molecular basis of K/NA selectivity in tririceae at a subgenomic scale

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

Institución de trabajo del becario:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLOGICAS "DR. RAUL ALFONSIN" (SEDE CHASCOMUS) (IIB-INTECH - CHASCOMUS) ; (CONICET - UNSAM)

Institución financiadora de la Beca:

Nombre del Director: **Guillermo**

Apellido del Director: **Santa-María**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta Beca?: **Si** Porcentaje de financ.: **100%**

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

Título: **XV Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología**

Fecha inicio: **09-2017** Hasta: **09-2017**

Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

Realización de improntas de hojas de diferentes plantas y observación al microscopio de las muestras realizadas por los alumnos

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de CyT	INFIVE		No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

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

Título: **Día de la Celebración de las Plantas**

Fecha inicio: **05-2015**

Hasta: **05-2015**

Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

En el marco de una jornada interactiva abierta al público en el marco de las actividades que se realizarán en todo el mundo por el Día de la Celebración de las Plantas. Se realizaron observaciones al microscopio de distintas partes de órganos vegetales.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de CyT	INFIVE		Si

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

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

Título: **Jornadas de Divulgación Científica para alumnos de escuelas primarias**

Fecha inicio: **10-2014**

Hasta: **11-2014**

Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

Compartir con alumnos de primaria actividades que se realizan en el INFIVE, particularmente relacionadas con la observación al microscopio de distintas estructuras fluorescentes de las plantas.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	INFIVE	INFIVE	Si

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

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

Título: **Jornadas de Divulgación Científica para alumnos de escuelas primarias**

Fecha inicio: **05-2014**

Hasta: **05-2014**

Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

Compartir con alumnos de primaria actividades que se realizan en el INFIVE, particularmente relacionadas con la observación al microscopio de distintas estructuras fluorescentes de las plantas.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	INFIVE	INFIVE	Si

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

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

Título: **Trabajo en el Laboratorio de Fisiología Vegetal**

Fecha inicio: **08-2008**

Hasta: **08-2008**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado**

individual

Descripción:

Participación en la VI Semana de la Ciencia y la Tecnología. Invitada a dar charlas de divulgación sobre las actividades que se desarrollan en el laboratorio de Fisiología Vegetal del Instituto tecnológico Chascomús (INTECH). Explicación de las diferentes actividades que se desarrollan en el INTECH en visitar guías de establecimiento

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	VI Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología	Chascomús	No

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

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

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

Denominación: **SALUD O RIESGO?. Las prácticas radio diagnósticas en el yinyan del proceso carcinogénico**

Función desempeñada: **Co-organizador o co-coordinador**

Descripción:

El trabajo está dirigido a evaluar el grado de concientización del riesgo biológico del uso de las radiaciones ionizantes (RI) por parte de profesionales que operan con ellas, principalmente médicos prescriptores y técnicos. La idea es poder determinar el estado de situación en nuestra ciudad con el objetivo de detectar entornos plausibles de mejoras. La tarea apunta, en una segunda instancia a poner énfasis en el cumplimiento de los principios básicos de protección radiológica (PR). Justificación de procedimientos médicos que utilizan RI y la Optimización de la protección en los individuos expuestos (pacientes/profesionales). La metodología se realizará mediante encuestas destinadas a médicos, técnicos y pacientes en relación a sus hábitos de trabajo y estatus de capacitación en PR. En cuanto al impacto social, la revisión y acción local servirán para determinar si los valores observados en la práctica están dentro de los niveles apropiados y a tomar acciones al respecto.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)

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

Fecha inicio: **08-2018**

Fecha fin: **08-2018**

Tipo de actividad: **Jornada de vinculación tecnológica**

Función desempeñada: **Asistente**

Descripción de la actividad:

Encuentro para vincular ciencia y productores del cinturón hortícola de La Plata

Institución:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

PRODUCCION

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

LAUFF DIANA B., SANTA-MARÍA GUILLERMO E.. Potassium deprivation is sufficient to induce a cell death program in Saccharomyces cerevisiae. FEMS YEAST RESEARCH. Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC. 2010 vol.10 n°. p497 - 507. issn 1567-1356.

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

KOLAC, JULIETA ; LAUFF, DIANA; SIMONTACCHI, MARCELA; GALATRO, ANDREA ; BUET, AGUSTINA. EFFECT OF PHOSPHATE RESTRICTION AND EXOGENOUS NITRIC OXIDE ON ROOT ARCHITECTURE IN WHEAT PLANTS. Argentina. Córdoba. 2018. Revista. Resumen. Congreso. XXXII Reunión Argentina / XVI Congreso Latinoamericano de FISIOLÓGÍA VEGETAL. SAFV

CHIMENTO, LUCÍA; LAUFF, DIANA; MARTÍNEZ, SANTIAGO; SIMONTACCHI, MARCELA; MAYDUP, MARIA LUJAN. FECTOS DE LA APLICACIÓN DE UN PREPARADO A BASE DE ORTIGAS SOBRE PLANTAS DE LECHUGA. Argentina. Cordoba. 2018. Libro. Resumen. Congreso. XXXII Reunión Argentina / XVI Congreso Latinoamericano de FISIOLÓGÍA VEGETAL. SAFV

POMBO M; LAUFF D; ROSLI H. (P39) Identification of lncRNAs transcriptionally active during tomato immune response. Argentina. Quilmes. 2018. Revista. Resumen. Encuentro. II Argentine Meeting on Biology of Non-coding RNAs. UNQ

LORENZA COSTA; CORINA GRACIANO; TOMÁS LUCA; ALEJANDRA BÁRCENA; DIANA LAUFF; SANTIAGO MARTÍNEZ; JUAN JOSÉ GUIAMET. EL USO DE MEDIA SOMBRA DISMINUYE EL DESARROLLO DE TIP BURN DURANTE EL CULTIVO DE LECHUGA BAJO INVERNÁCULO. Argentina. Azul, Bs As. 2016. Revista. Artículo Breve. Congreso. 39° Congreso Argentino de Horticultura. Asociacon argentina de horticultura

CARRIÓN CRISTIAN A; LAUFF DIANA; KRUEGER FALCO; SCHUMACHER KARIN; GUIAMET JUAN J. GOLGI APPARATUS INVOLVEMENT IN CHLOROPLAST DISMANTLING DURING SENESCENCE.. Argentina. Corrientes. 2016. Libro. Resumen. Congreso. XXXI REUNIÓN ARGENTINA DE FISIOLÓGÍA VEGETAL. Sociedad Argentina de Fisiologia Vegetal

DIANA LAUFF, FABIANA FULGENZI, MARÍA LUISA PERALTA, GUILLERMO SANTA-MARÍA. Regulación de la adquisición de potasio y rol de este elemento el la muerte celular programada. . Libro fde actas del congreso. 2008. . Otro. Conferencia. XII Reunión latinoamericana-XXVII Reunión argentina de fisiología vegetal.

MANGANO S; LAUFF DB; FULGENZI FR, SANTA-MARÍA GE. Empleo de Saccharomyces cerevisiae para el estudio del transporte y uso del potasio en plantas y hongos. . Libro de actas del congreso. 2008. . Otro. Congreso. VI Congreso Latinoamericano de Micología. Asociación Latinoamericana de Micología

LAUFF DIANA B., SANTA-MARÍA GUILLERMO E.. El rol del potasio en la muerte celular. . Libro de resúmenes de la reunión. 2006. . Otro. Conferencia. XXVI Reunión de la Asociación Argentina de Fisiología Vegetal. Asociación Argentina de Fisiología Vegetal

■ **PUBLICACIONES - Tesis:**

Universitario de posgrado/doctorado. *Papel del potasio y de los transportadores TRK en la muerte celular programada de Saccharomyces cerevisiae.* Doctor en Biología molecular y Biotecnología. UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSAM). 2011. Español

OTROS ANTECEDENTES

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

Nombre del evento: 5° Congreso Argentino de Microscopía SAMIC 2018

Tipo de evento: Congreso

Alcance geográfico: Internacional

País: Argentina

Ciudad:

Año: 2018

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
ASOCIACIÓN ARGENTINA DE MICROSCOPIA

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

CRISTIAN A. CARRIÓN; LORENZA COSTA; DANA MARTÍNEZ; DIANA LAUFF; JUAN JOSÉ GUIAMET. Aparición de Vacuolas (VAS) y localización de SAG-12 durante la Senescencia de Nicotiana tabacum.. Uruguay. Montevideo. 2014. Otro. Subcellular localization of proteins in plant cells using confocal microscopy?. Facultad de Ciencias

