# Curriculum vitae

Apellido: RODRÍGUEZ VARELA

Nombre: MARÍA SOL

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA **Secretaría de Ciencia y Técnica**

Currículum vitae RODRÍGUEZ VARELA, MARÍA SOL

#### **FORMACION**

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

Situación del Incompleto

Fecha inicio: **04-2025** Fecha egreso:

Denominación de la **Doctorado en Ciencias Naturales** 

Título: Doctora en Ciencias Naturales

Número de 132/22 Instituciones otorgantes del título:

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Título de la tesis : Vías de degradación extracloroplástica de proteínas fotosintéticas y reciclaje interno de

nitrógeno

Porcentaje de avance de la

Apellido del director/tutor: Martínez

Nombre del director/tutor: Dana Ethel

Institución del director/tutor:

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

Apellido del codirector/cotutor: Guiamet

Nombre del codirector/cotutor: Juan José

Institución del codirector/cotutor:

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

¿Realizó su posgrado con una Si

Institucion:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Área de Ciencias Biológicas

Sub-area de Ciencias de las Plantas, Botánica

Especialidad: Fisiología vegetal

Información

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

Situación del Completo

Fecha inicio: 03-2014 Fecha egreso: 12-2024

Denominación de la carrera: Licenciatura en Biología orientación botánica

Obtención de título intermedio: No

Denominación del título

Título: Licenciada en Biología (orientación Botánica)

Instituciones otorgantes del título:

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Título de la tesina: % de avance de la

Apellido del director/tutor: Nombre del director/tutor:

Área de conocimiento: Ciencias Biológicas

Sub-area de Ciencias de las Plantas, Botánica

Especialidad: Botánica

Información

Fecha de impresión: 23/09/2025 Página 2 de 6

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA **Secretaría de Ciencia y Técnica**

Currículum vitae RODRÍGUEZ VARELA, MARÍA SOL

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

Situación del Incompleto

Fecha inicio: 20/07/2024 Fecha

Tipo de curso:

Denominación del curso: Tramo de Formación Pedagógica para Profesionales y Técnicos Superiores

Carga 360 horas o más Tipo de certificación

Institución en que realiza o realizó el curso:

ESCUELA DE CS. DE LA EDUCACION ; FACULTAD DE HUMANIDADES ; UNIVERSIDAD DE LA

Área de Ciencias de la Educación

Sub-area de Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)
Especialidad: Tramo de formación pedagógica, habilitante para nivel medio y superior

Información

Situación del Completo

Fecha inicio: 01/08/2023 Fecha 29/09/2023

Tipo de curso:

Denominación del curso:

Ecofisiología y conservación de hongos

Carga Hasta 24 horas Tipo de certificación Certificado de aprobación

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Área de Ciencias Biológicas
Sub-area de Micología

Especialidad: Ecofisiología y conservación de hongos

Información

Situación del Completo

Fecha inicio: 10/12/2020 Fecha 12/07/2021

Tipo de curso:

Denominación del curso:

Diplomatura en Traducción Audiovisual

Carga Entre 101 Y 200 horas Tipo de certificación Certificado de aprobación

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD REGIONAL RESISTENCIA; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL

Área de Comunicación y Medios

Sub-area de Otras Comunicación y Medios

Especialidad: Traducción Audiovisual: audiodescripción, subtitulado

Información

Situación del Completo

Fecha inicio: 21/11/2016 Fecha 25/11/2016

Tipo de curso:

Denominación del curso: Curso de extensión: Nuevas técnicas para la propagación de plantas forestales,

ornamentales, aromáticas y medicinales: micropropagación

Carga Hasta 24 horas Tipo de certificación Certificado de asistencia

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Fecha de impresión: 23/09/2025 Página 3 de 6

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

### Secretaría de Ciencia y Técnica

Currículum vitae RODRÍGUEZ VARELA, MARÍA SOL

Área de Ciencias Biológicas

Sub-area de Ciencias de las Plantas, Botánica

Especialidad: Micropropagación de plantas

Información

Situación del Completo

Fecha inicio: 18/11/2016 Fecha 18/11/2016

Tipo de curso:

Denominación del curso:

Aproximación a la Ilustración Científica

Carga Hasta 24 horas Tipo de certificación Certificado de asistencia

Institución en que realiza o realizó el curso:

MUSEO PROVINCIAL DE BELLAS ARTES ?EMILIO PETTORUTI? ; DIRECCION PROVINCIAL DE

Área de Arte

Sub-area de Otras Artes Especialidad: Ilustración científica

Información

#### **■ FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:**

Idioma: Inglés

Nivel de dominio del Avanzado

Certificado/s obtenido/s: Certificación online

Institución emisora del British Council Año de obtención del 2024

Información

Curso online (British Council English Online) realizado mediante una beca otorgada por Santander Open Academy. El nivel del curso es C1.

También trabajé en el área de traducción inglés a español y subtitulado (empresa Anima Mundi https://www.animamundi.tv).

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

Fecha inicio: **04-2024** Fecha fin:

Tipo de tareas: Tareas de investigación y desarrollo

Tema del plan de Aplicación de técnicas de silenciamiento génico para reducir la expresión

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Formación teórica en el campo de su especialidad, Desarrollo de capacidades y/o destrezas para realizar proyectos de investigación, Desarrollo de capacidades experimentales (trabajos en laboratorios), Contribución o participación en actividades de investigación, Participación en actividades de capacitación (cursos, talleres, entrenamiento en metodologías especificas)

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
INSTITUTO DE FISIOLOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)	Si	100

Nombre del Dana Ethel Apellido: Martínez

Institución:

Institución
INSTITUTO DE FISIOLOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)

Areas de conocimiento:

Ciencias Biológicas - Biología Celular, Microbiología

Fecha de impresión: 23/09/2025 Página 4 de 6

### UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

### Secretaría de Ciencia y Técnica

Currículum vitae RODRÍGUEZ VARELA, MARÍA SOL

Fecha inicio: **08-2019** Fecha fin: **08-2020** 

Tipo de tareas: Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y
Tema del plan de Manejo metodológico en el estudio de la capacidad de hongos

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Participación en actividades de capacitación (cursos, talleres, entrenamiento en metodologías especificas), Desarrollo de capacidades y/o destrezas para realizar proyectos de investigación, Desarrollo de capacidades experimentales (trabajos en laboratorios), Acceso a fuentes de información especializadas y literatura de frontera, Participación en eventos científicos (talleres, conferencias, seminarios, etcétera), Contribución en la producción de publicaciones científicas, Contribución o participación en actividades de investigación

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
INSTITUTO DE FISIOLOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)	Si	50
CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN FERMENTACIONES INDUSTRIALES (CINDEFI) ; (CONICET - UNLP)		50

Nombre del Mario Apellido: Saparrat

Institución:

Institución
INSTITUTO DE FISIOLOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)

Areas de conocimiento:

Ciencias Biológicas - Otros Tópicos Biológicos

Fecha inicio: **08-2018** Fecha fin: **08-2019** 

Tipo de tareas: Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y

Tema del plan de Manejo metodológico en el estudio de la capacidad de hongo ligninolíticos

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Desarrollo de capacidades y/o destrezas para realizar proyectos de investigación, Desarrollo de capacidades experimentales (trabajos en laboratorios), Acceso a fuentes de información especializadas y literatura de frontera, Participación en eventos científicos (talleres, conferencias, seminarios, etcétera), Contribución en la producción de publicaciones científicas, Contribución o participación en actividades de investigación

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
INSTITUTO DE FISIOLOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)	Si	50
CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN FERMENTACIONES INDUSTRIALES (CINDEFI); (CONICET - UNLP)		50

Nombre del Mario Apellido: Saparrat

Institución:

Institución
INSTITUTO DE FISIOLOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)

Areas de conocimiento:

Ciencias Biológicas - Otros Tópicos Biológicos

#### **CARGOS**

#### ■ DOCENCIA - Nivel básico/medio:

Fecha inicio: **05-2024** Hasta:

Institución:

**INSTITUTO FRAY MAMERTO ESQUIU** 

Fecha de impresión: 23/09/2025

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA **Secretaría de Ciencia y Técnica**

Currículum vitae RODRÍGUEZ VARELA, MARÍA SOL

Cargo: Docente Secundario - Suplente

Dedicación horaria

Otro:

De 0 hasta 19 horas

Tipo de sistema de educación

Información adicional:

**OTROS ANTECEDENTES** 

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

Secundario

Nombre del evento: V Reunión Argentina de Biología Evolutiva

Tipo de evento: Otro Alcance geográfico: Nacional

País: Argentina Ciudad: La Plata Año: 2023

Modo de participación:

**Asistente** 

Institución organizadora:

Institución

SOCIEDAD ARGENTINA DE BIOLOGÍA EVOLUTIVA

Nombre del evento: I Congreso Latinoamericano de Ecología Microbiana (ISME)

Tipo de evento: Congreso Alcance geográfico: Internacional

País: Chile Ciudad: Valparaíso Año: 2019

Modo de participación: **Otro (especificar)** 

Otro modo Co-autoría de poster

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA

Información adicional:

Título del poster: Is it possible to isolate PAH-degrading bacteria from oily sludge using ligninolytic fungi?Autores: Natalia A. Di Clemente, María S. Rodríguez Varela, Mario C. N. Saparrat, María T. Del Panno and Lukas Y. Wick.

Fecha de impresión: 23/09/2025 Página 6 de 6