

Mis investigaciones están focalizadas en el generar nuevas propuestas, metodologías, herramientas y técnicas que permitan optimizar y obtener un software reutilizable y de calidad. Áreas de mi interés: Área de Ingeniería de software (línea de investigación: Ingeniería Reversa/Comprensión de Programas): Mantenimiento, Evolución y Migración de Software. Área de Aplicaciones Móviles - Manejo de Arduino y/o placas similares. El Internet de las Cosas (IoT). Área de Paralelismo: Análisis y optimización de algoritmos paralelos, paralelismo, modelos y/o infraestructuras paralelas, estudio de arquitecturas. Área de Datos: Recuperación de la información, algoritmos de búsquedas por similitud basado en espacios métricos, estructuras de datos (optimización, paralelismo), entre otras.

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias de la Computación e Información > Ciencias de la Computación

Lugar de trabajo: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)



**CVar** ES UNA INICIATIVA DEL MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



# **FORMACION ACADÉMICA**

Doctorado en "Doctorado en Ingeniería Informática" UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL) 2014 - Actualidad

MAGISTER EN INGENIERÍA DE SOFTWARE UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL) Año de finalización: 2013

LICENCIADA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL) Año de finalización: 07/2010

PROFESORA EN ENSEÑANZA MEDIA Y SUPERIOR EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)
Año de finalización: 11/2006

# FORMACION COMPLEMENTARIA

Francés [ nivel básico ] - NIVEL 1 A (2013)

Portugués [ nivel intermedio ] - Português para Estrangeiros (2010)

# **ANTECEDENTES EN CYT**



**CVar** ES UNA INICIATIVA DEL MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



#### 2009

Categoría V del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

#### 02/2021 - Actualidad

Profesora adjunto Rentado( Exclusiva) - "INGENIERÍA WEB - TUW - 1º Cuatrimestre; PENSAMIENTO COMPUTACIONAL: OPORTUNIDADES Y DESAFÌOS - - MEED- 1º Cuatrimestre; PROGRAMACIÓN I - TUW - 2º Cuatrimestre" FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

### 03/2017 - Actualidad

Integrante de la Comisión de Carrera de la Tecnicatura Universitaria en Web. FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

### 12/2020 - Actualidad

Miembro de la Comisión de "Vinculación con Graduados y Graduadas de Carreras de Posgrado" del Departamento de Informática. FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

### 09/2020 - Actualidad

integrar Integrante de la Subcomisiones Asesoras de la carrera Ingeniería en Informática. FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

#### 06/2020 - Actualidad

INTEGRANTE DE LA COMISIÓN DE AUTOEVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN para la Carrera de Posgrado "ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA DEL SOFTWARE. FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

### 06/2020 - Actualidad

INTEGRANTE DE LA COMISIÓN DE AUTOEVALUACIÓN y ACREDITACIÓN para la Carrera de Posgrado "MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SOFTWARE". FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

### 02/2020 - Actualidad

integrar Integrante de la Subcomisiones Asesoras de la carrera Ingeniería en Computación. FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

### 08/2019 - 02/2021

Jefa de trabajos prácticos Rentado( Exclusiva) - "PROGRAMACIÓN I; PROGRAMACIÓN II; LOS VIDEOJUEGOS COMO ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE - MEED - 2º Cuatrimestre"

FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

# 06/2021 - 07/2021

TUTORA. UNIVERSITARIO - MEED - MAESTRÍA EN ESCENARIOS DIGITALES



CVar ES UNA INICIATIVA DEL MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



### 10/2020 - 11/2020

TUTORA, UNIVERSITARIO -MEED-MAESTRÍA EN ESCENARIOS DIGITALES

### 10/2022 - 11/2022

TUTORA de actividades prácticas en el Taller de Gamificación. MAESTRÍA EN ESCENARIOS DIGITALES - MEED -AUSA

### Formación de recursos humanos

2023 - 2023 Dirección de Trabajo final, proyecto, obra o tesis de Maestría.

Tesista: Oviedo, Marcelo - MAESTRÍA EN ESCENARIOS DIGITALES - MEED -AUSA.

**2023 - 2023** Dirección de Trabajo final, proyecto, obra o tesis de Maestría.

Tesista: Melo, Giselle - MAESTRÍA EN ESCENARIOS DIGITALES - MEED -AUSA.

2021 - 2023 Dirección de Trabajo final, proyecto, obra o tesis de Maestría.

Tesista: Jourdan, Laura - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL).

2020 - 2023 Dirección de Trabajo final, proyecto, obra o tesis de Maestría.

Tesista: Balcells, Federico Nicólas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL).

# Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2023 - 2023 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Rol: Evaluador/a

2022 - 2022 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

MAESTRÍA EN ESCENARIOS DIGITALES - MEED -AUSA

Rol: Evaluador/a

2020 - 2021 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Rol: Evaluador/a

2020 - 2021 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

UNIVERSITARIO - MEED -MAESTRÍA EN ESCENARIOS DIGITALES

Rol: Evaluador/a

2020 - 2021 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Rol: Evaluador/a



CVar ES UNA INICIATIVA DEL MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



2019 - 2020 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Rol: Evaluador/a

2017 - Actualidad Evaluación de planes y/o políticas

FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Rol: Evaluador/a

### Actividades de Extensión

10/2019 - Actualidad "1º Jornada · Ciberacoso"

01/2019 - Actualidad "Resolución Creativa de Problemas '"

01/2019 - Actualidad "Riesgos en la Red"

01/2018 - Actualidad "Resolución Creativa de Problemas"

01/2017 - Actualidad "Resolución Creativa de Problemas"

02/2016 - Actualidad "Resolución Creativa de Problemas"

01/2015 - Actualidad "Resolución Creativa de Problemas"

01/2015 - Actualidad "Resolución Creativa de Problemas"

01/2014 - Actualidad " Introducción al Proceso de Resolución de Problemas"

01/2014 - Actualidad " Introducción al Proceso de Resolución de Problemas"

01/2013 - Actualidad "Introducción al Proceso de Resolución de Problemas"

01/2013 - Actualidad "Resolución Creativa de Problemas "

**01/2012 - Actualidad** "Estrategias Creativas de Resolución de Problemas como un Medio para Facilitar la Inserción de los individuos que conforman nuestro medio social en la Universidad y/o en el Mercado Laboral"



CVar ES UNA INICIATIVA DEL MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



# Actividades profesionales

02/2016 - 12/2020 Coordinadora Jurisdiccional de la provincia de San Luis e instructora en MINISTERIO DE EDUCACION.

**02/2016 - 03/2021** Coordinadora Jurisdiccional de Administradores de Red de la provincia de San Luis e instructora en MINISTERIO DE EDUCACION.

# **PUBLICACIONES**

MARIO BERON; NORMA PEREZ; DANIEL RIESCO; GERMAN MONTEJANO; MARIA J. PEREIRA; PAULO NOVAIS; PEDRO HENRIQUES. "ESTRATEGIAS DE DESARROLLO, MANTENIMIENTO Y MIGRACIÓN DE SISTEMAS EN LA NUBE". En *WICC 2020: XXII Edición del Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación*, Argentina: Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UNPA). 2020. 978-987-3714-82-5.



CVar ES UNA INICIATIVA DEL MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN