

Soy Doctor en Ingeniería Informática (mediante una beca doctoral CONICET) y Licenciado en Ciencias de la Computación de la UNSL. También me desempeñé como docente en la UNSL, Departamento de Informática. Poseo una antigüedad de 10 años desempeñando cargos como auxiliar de práctico y Jefe de Trabajos Prácticos. Actualmente formo parte del proyecto de investigación "Ingeniería de Software" de la UNSL. A lo largo de los años he integrado otros proyectos de investigación (incluyendo bilaterales), extensión y vinculación. He publicado diversos artículos de investigación en diferentes Congresos, Revistas y Workshops Nacionales e Internacionales. Las temáticas de investigación que abordo giran en torno a la Ingeniería de Software, tales como Métodos de Evaluación, Ingeniería Reversa, Comprensión de Programas, Lenguajes de Programación, Enseñanza de Programación, entre otras. En el último tiempo me encuentro investigando temáticas relacionadas a informática Forense y Evidencia Digital.

INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información > Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones > Ingeniería de Software

Lugar de trabajo: DEPARTAMENTO DE INFORMATICA - FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS



DATOS PERSONALES

Apellido: MIRANDA

Nombre: ENRIQUE ALFREDO

Fecha de nacimiento: 20 - 08 - 1986

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Unido/a de hecho

Dirección residencial: Bº El Faro. MZN 247 C14 14 (5700). La Capital, San Luis - Argentina

Teléfono: +0054 (2657) 50-5036

Correo electrónico: quique.a.miranda@gmail.com

Dirección laboral: Ejercito de los Andes 950 (5700) 29. La Capital, San Luis - Argentina

Teléfono: +0054 (2664) 45-20300 Int. 2129

Correo electrónico: eamiranda@unsl.edu.ar

FORMACION ACADÉMICA

Doctor en Ingeniería Informática

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

Año de finalización: 2018

Licenciado en Ciencias de la Computación

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Año de finalización: 03/2013

FORMACION COMPLEMENTARIA

2018 - 2018 "Introducción a la Ciencia de Datos". FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 51 Y 100 horas



2017 - 2017 "Inglés para la Escritura Científica - Nivel Intermedio". UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Entre 51 Y 100 horas

2016 - 2016 "Formación de Testers de Software". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Hasta 24 horas

2015 - 2016 "Edición de Documentos Científicos y Técnicos". UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Entre 25 Y 50 horas

2015 - 2015 "Aulas virtuales en educación superior en el marco del programa Nuestra Escuela". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 25 Y 50 horas

2015 - 2015 "Búsqueda Inteligente de Información". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 51 Y 100 horas

2015 - 2015 "Ingeniería de Requerimientos de Sistemas de Software de Importante Envergadura". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 25 Y 50 horas

2015 - 2015 "Arquitecturas de Software". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 51 Y 100 horas

2014 - 2014 "Fundamentos de Visualización de Datos". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Hasta 24 horas

2014 - 2014 "Epistemología". UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Entre 51 Y 100 horas

2014 - 2014 "Sistemas de Gestión de la Calidad y Desarrollo de Software". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 25 Y 50 horas

2014 - 2014 "Tópicos avanzados de Métodos Formales". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 25 Y 50 horas

2014 - 2014 "Lenguajes de Programación: ¿Por qué debemos ser políglotas en lenguajes artificiales?". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Hasta 24 horas

2014 - 2014 "Tópicos Avanzados de Ingeniería Web". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 51 Y 100 horas



2014 - 2014 "Tópicos Avanzados de Seguridad y Privacidad en Sistemas de Software". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 51 Y 100 horas

2014 - 2014 "Gestión de Proyectos de Ingeniería". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 25 Y 50 horas

2013 - 2013 "Amenazas Informáticas: el Problema, la Solución y la Implementación". UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Hasta 24 horas

2013 - 2013 "LA ESCRITURA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN EN INGLÉS PARA CIENCIAS EXPERIMENTALES". UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Entre 25 Y 50 horas

2011 - 2011 "SOA: en enfoque práctico utilizando NetBeans". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Entre 25 Y 50 horas

2010 - 2010 "Dirección de Proyectos". DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Hasta 24 horas

Inglés [nivel intermedio] - Diploma de Actitud para la Enseñanza Primaria y Secundaria del idioma Inglés (2004)

ANTECEDENTES EN CYT

2014

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

09/2015 - Actualidad

Jefe de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Proramación II; Sistemas de Tiempo Real"

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

06/2020 - Actualidad

Integrante de Comisión de Autoevaluación y Acreditación de la Carrera de Posgrado Maestría en Calidad del Software.

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



06/2020 - Actualidad

Integrante en Comisión de Autoevaluación y Acreditación de la Carrera de Posgrado Doctorado en Ingeniería Informática.
DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

09/2018 - 05/2019

Carrera de Profesional de Apoyo a la Investigación. INSTITUTO DE MATEMATICA APLICADA DE SAN LUIS "PROF. EZIO MARCHI"
(IMASL) ; (CONICET - UNSL).

06/2011 - 05/2013

Ayudante de segunda Rentado(Simple) - "Programación II"
DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

02/2011 - 08/2011

Ayudante de segunda Rentado(Simple) - "Programación I"
DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

05/2013 - 09/2015

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Programación II"
DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

06/2017 - 12/2017

Curso: "Programa 111Mil- Min. de Ed. Nación" (De 0 hasta 19 horas)
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

03/2012 - 09/2012

Integrante de Comisión de Autoevaluación de la carrera de posgrado Doctorado en Ingeniería Informática, en el marco de la acreditación CONEAU de carreras de posgrado del Dpto. Informática UNSL. DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

02/2013 - 03/2019

Asistente en Coordinación de Posgrados de Ingeniería de Software. DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

Formación de recursos humanos

2018 - 2019 Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.

Becario/a: Marini, Ayrton - DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS.

2018 - 2020 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Ochoa, Luis - DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS.

2015 - 2018 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Ceballos, Arnaldo Raul - FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS.



Financiamiento CyT

01/2016 - 12/2019 Becario de I+D en el Proyecto de I+D: *Ingeniería de Software: conceptos, prácticas y herramientas para el desarrollo de software de calidad*. Dirección: Daniel Edgardo Riesco
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL); SPU - SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS; WINONA STATE UNIVERSITY; MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION.
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL); SPU - SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS; WINONA STATE UNIVERSITY; MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION.

01/2012 - 12/2015 Becario de I+D en el Proyecto de I+D: *Ingeniería de Software: Aspectos de Alta Sensibilidad en el Ejercicio de la Profesión de Ingeniero de Software*. Dirección: Daniel Riesco
Ejecutado en: WINONA STATE UNIVERSITY; SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS; ESTECO; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL).
Financiado por: WINONA STATE UNIVERSITY; SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS; ESTECO; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL).

04/2010 - 02/2012 Investigador en el Proyecto de I+D: *Quixote: Desarrollo de Modelos de Dominio del Problema para interrelacionar las Vistas Comportamental y Operacional en Sistemas de Software a fin de Facilitar su Comprensión..* Dirección: Roberto Uzal
Ejecutado en: DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS; UNIVERSIDADE DO MINHO.
Financiado por: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION; FCT.

01/2008 - 12/2011 Estudiante en el Proyecto de I+D: *Ingeniería de Software: Conceptos, Métodos y Herramientas en un "Contexto de Ingeniería de Software en Evolución"*. Dirección: Daniel Riesco
Ejecutado en: WINONA STATE UNIVERSITY; AG. ESPAÑOLA DE COOP. INTER. PARA EL DESARROLLO ; UNIVERSIDADE DO MINHO; SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS; INTERNATIONAL INSTITUTE FOR SOFTWARE TECHNOLOGY/UNITE; MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL).
Financiado por: WINONA STATE UNIVERSITY; AG. ESPAÑOLA DE COOP. INTER. PARA EL DESARROLLO ; UNIVERSIDADE DO MINHO; SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS; INTERNATIONAL INSTITUTE FOR SOFTWARE TECHNOLOGY/UNITE; MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL).

12/2007 - 12/2011 Estudiante en el Proyecto de I+D: *Ingeniería de Software: Conceptos, Métodos y Herramientas en un "Contexto de Ingeniería de Software en Evolución"*. Dirección: Daniel Riesco
Ejecutado en: WINONA STATE UNIVERSITY; AG. ESPAÑOLA DE COOP. INTER. PARA EL DESARROLLO ; UNIVERSIDADE DO MINHO; SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS; INTERNATIONAL INSTITUTE FOR SOFTWARE TECHNOLOGY/UNITE; MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL).
Financiado por: WINONA STATE UNIVERSITY; AG. ESPAÑOLA DE COOP. INTER. PARA EL DESARROLLO ; UNIVERSIDADE DO MINHO; SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS; INTERNATIONAL INSTITUTE FOR SOFTWARE TECHNOLOGY/UNITE; MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL).

04/2013 - 04/2018 Beca de Postgrado/Doctorado: "Beca Interna Doctoral - CONICET"
Dirección: Riesco, Daniel - Co-Dirección: Beron, Mario
Financiada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Ejecutada en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)



03/2012 - 03/2013 Beca de Formación de grado: "Ayuda Económica - PNBU-TICs - Finalización de Carrera"

Dirección: Berón, Mario Marcelo - Co-Dirección: Montejano, German

Financiada por: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION

Ejecutada en: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION

09/2011 - 09/2012 Beca de Iniciación a la Investigación: "Estímulo a las Vocaciones Científicas"

Dirección: Montejano, Germán Antonio - Co-Dirección: Berón, Mario Marcelo

Financiada por: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL

Ejecutada en: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL

02/2009 - 12/2009 Beca de Otro tipo de beca: "Ayuda Económica - PNBU-TICs"

Dirección: -, -

Financiada por: MINISTERIO DE EDUCACION

Ejecutada en: MINISTERIO DE EDUCACION

02/2008 - 11/2008 Beca de Otro tipo de beca: "Ayuda Económica - SAEBU"

Dirección: -, -

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

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

06/2010 - 12/2010 Estancia de I+D en: "Evaluación de Funcionalidades de Visualización de Software Provistas por Librerías Gráficas"

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

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

Dirección: Montejano, Germán

Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2019 - 2019 Evaluación de trabajos en revistas

7mo Congreso Nacional de Ingeniería Informática ? Sistemas de Información (ISSN: 2346-9927)

2018 - 2018 Evaluación de trabajos en revistas

6to Congreso Nacional de Ingeniería Informatica/Sistemas de Información (ISSN: 2346-9927)

2017 - 2017 Evaluación de trabajos en revistas

5to Congreso Nacional de Ingeniería Informatica/Sistemas de Información (ISSN: Sin datos de ISSN)

2016 - 2016 Evaluación de trabajos en revistas

4to Congreso Nacional de Ingeniería Informatica/Sistemas de Información (ISSN: Sin datos de ISSN)



2015 - 2015 Evaluación de trabajos en revistas

3er Congreso Nacional de Ingeniería Informática/Sistemas de Información (ISSN: 2346-9927)

2015 - Actualidad Evaluación de trabajos en revistas

Frontiers of Information Technology & Electronic Engineering (Springer) (ISSN: 2095-9184)

2014 - 2014 Evaluación de trabajos en revistas

2do Congreso Nacional de Ingeniería Informática/Sistemas de Información (ISSN: 2346-9927)

2020 - 2020 Evaluación de Arbitro adicional en JAIIO 49

SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMÁTICA (SADIO)

Rol: Evaluador/a

2020 - 2020 Evaluación de Arbitro en 39 ER

TECHNISCHE UNIVERSITÄT WIEN (TU WIEN)

Rol: Evaluador/a

2018 - 2018 Evaluación de Evaluación de trabajos de investigación

ICNAAM

Rol: Evaluador/a

2014 - Actualidad Evaluación de Olimpiada Informática Argentina - NACIONAL

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSAM)

Rol: Evaluador/a

2011 - Actualidad Evaluación de Olimpiada Informática Argentina - PROVINCIAL

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSAM)

Rol: Evaluador/a

Actividades de Extensión

12/2019 - 12/2019 "Aprendizaje Significativo Basado en Resolución Creativa de Problemas"

08/2019 - 12/2019 "¿EL ROL DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EN LOS CENTROS EDUCATIVOS DE LA PROVINCIA DE SAN LUIS DESDE LA PERSPECTIVA JUDICIAL?."

08/2016 - 08/2016 "Los Modelos Facilitan la Elaboración de Soluciones a Problemas"

02/2015 - 12/2015 "Charla Divulgación: "Estudios Universitarios: Mejor preparación para mejores oportunidades""

01/2014 - 11/2014 "Estudios Universitarios: mejor preparación para mejores oportunidades"



01/2014 - 11/2014 "Estrategias de Selección de Alternativas"

01/2013 - 11/2013 "Introducción al Proceso de Resolución de Problemas"

01/2013 - 11/2013 "Introducción al Proceso de Resolución de Problemas"

01/2013 - Actualidad "Laboratorio de Calidad e Ingeniería de Software (LaCIS)"

01/2012 - 11/2012 "Tres Reglas Importantes para Resolver Problemas"

03/2012 - 12/2013 "Capacitación en energías renovables"

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

02/2015 - 11/2019 "Comisión de Actividades Académicas Extracurriculares"

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

Participación en eventos CyT

2017 - Evento: "Coloquio de Investigadores de Informática "Innova 2020"". Argentina, Mendoza Capital.

Organizada por: FACULTAD DE CS.SOCIALES Y ADMINISTRATIVAS ; UNIVERSIDAD DEL ACONCAGUA

Modo de participación: Asistente

2017 - Evento: "PyData San Luis". Argentina, San Luis capital.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Modo de participación: Presentador de póster

2017 - Evento: "Visualización de Software: una imagen vale más que mil sentencias". Argentina, San Luis capital.

Organizada por: IEEE RAMA ESTUDIANTIL SAN LUIS; DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y

Modo de participación: Conferencista

2017 - Evento: "PyData". Argentina, San Luis capital.

Organizada por: INSTITUTO DE MATEMATICA APLICADA DE SAN LUIS "PROF. EZIO MARCHI" (IMASL) ; (CONICET - UNSL); FACULTAD

Modo de participación: Asistente

2016 - Evento: "Congreso Argentino de Ciencias de la Computación". Argentina, San Luis capital.

Organizada por: DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD

Modo de participación: Asistente

2015 - Evento: "Plenario de la Red de Ingeniería en Informática/Sistemas de Información de Confedi". Argentina, Mar de Ajó.

Organizada por: UNIVERSIDAD ATLANTIDA ARGENTINA (UAA)

Modo de participación: Participación en la confección de un documento



2015 - Evento: "Escuela de Informática". Argentina, San Luis.
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)
null

2014 - Evento: "2do Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información". Argentina, San Luis.
Organizada por: DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD
Modo de participación: Asistente; Administración del Sistema OCS (Open Conference Systems) para recepción de artículos en

2014 - Evento: ""CITAS"". Argentina, San Luis.
Organizada por: FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS
Modo de participación: Conferencista

2013 - Evento: "Olimpiada de Informática Argentina - Instancia Provincial". Argentina, San Luis.
Organizada por: DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD
Modo de participación: Miembro del comité organizador

2012 - Evento: "Un Ciberespacio Seguro y Confiable: Propuestas para Mitigar las Ciberamenazas,". Argentina, San Luis.
Organizada por: DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD
Modo de participación: Asistente

2012 - Evento: "Olimpiada de Informática Argentina - Instancia Provincial". Argentina, San Luis.
Organizada por: DEPARTAMENTO DE INFORMATICA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD
Modo de participación: Miembro del comité organizador

2012 - Evento: "XIV Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación". Argentina, Misiones.
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES (UNAM)
Modo de participación: Asistente

2011 - Evento: "XIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación". Argentina, Rosario.
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)
Modo de participación: Asistente

2011 - Evento: "Olimpiada de Informática Argentina - Instancia Provincial". Argentina, San Luis.
Organizada por: FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS; UNIVERSIDAD
Modo de participación: Miembro del comité organizador

2011 - Evento: "40 Jornadas Argentina de Informática e Investigación Operativa". Argentina, Cordoba.
Organizada por: FACULTAD REGIONAL CORDOBA ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
Modo de participación: Asistente

PUBLICACIONES



Artículos

Miranda, Enrique A.; Berón, Mario; Montejano, Germán; Riesco, Daniel. "Using reverse engineering techniques to infer a system use case model". *Journal of Software: Evolution and Process*, 31 num.2 (2019): .

Berón Mario; Bernardis Hernán; Miranda Enrique A.; Riesco Daniel; Maria João Varanda Pereira; Henriques Pedro Rangel. "Measuring the understandability of WSDL specifications, Web Service Understanding Degree Approach and System". *COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION SYSTEMS*, 13 num.1 (2016): 779 - 813.

Abdelahad Corina N.; Miranda Enrique A.; Norma Perez B.; Riesco Daniel. "Evaluación en MDE: Medición y Evaluación de Transformaciones a Nivel Metamodelo". *Revista argentina de ingeniería*, 6 num.1 (2015): 106 - 114.

Miranda Enrique A.; Abdelahad Corina N.; Berón Mario; Riesco Daniel. "Inferring Use-cases from GUI Analysis". *IEEE LATIN AMERICA TRANSACTIONS*, 13 num.12 (2015): 3942 - 3952.

Miranda Enrique A.; Berón Mario; Riesco Daniel. "Extracción y Análisis de Información Estática Orientada a la Comprensión de Programas para Sistemas OO". *Revista Ciencia y Tecnología*, 1 num.14 (2014): 163 - 181.

Berón Mario; Bernardis Hernán; Miranda Enrique A.; Riesco Daniel; Maria João Varanda Pereira; Henriques Pedro Rangel. "WSDLUD: A Metric to Measure the Understanding Degree of WSDL Descriptions". En: Jose-Luis Sierra-Rodriguez; Alberto Simões; José Paulo Leal(ed.). *Communications in Computer and Information Science series. Languages, Applications and Technologies*. España: Springer International Publishing, 2015. p. 91 - 100.

Vilallonga Gabriel; Bernardis Hernán; Miranda Enrique A.; Bernardis Edgardo; Berón Mario. "Instrumentación de Código como un Medio para Establecer la Relación entre los Dominios del Problema y del Programa de Sistemas Escritos en Java". En: Marcelo E. Savio; Erlinda del Valle Ortiz; Paola Inés Bletramini(ed.). *PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DE LA FACULTAD DE TECNOLOGÍA - III*. San Fernando del Valle de Catamarca: Editorial Científica Universitaria de la UNCa, 2012. p. 219 - 227.

Enrique Miranda; Bernardis Hernán; Daniel Riesco. "INGENIERÍA DE SOFTWARE AL SERVICIO DE LA INFORMÁTICA FORENSE Y LA EVIDENCIA DIGITAL". En *En Actas del XXII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2020), Argentina: Universidad Nacional de la Patagonia Austral. 2020.*; Argentina: Universidad Nacional de la Patagonia Austral. 2020. 978-987-3714-82-5.



Enrique Miranda; Abdelahad Corina N.; Berón Mario; Daniel Riesco. "Técnicas, Estrategias y Herramientas de Comprensión de Programas para facilitar el entendimiento de Sistemas Multiparadigmas". En *En Actas del XXII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2020)*, Argentina: Universidad Nacional de la Patagonia Austral. 2020. 978-987-3714-82-5.

Ayrton Marini; Enrique Miranda; Mario M. Berón; Miguel Bustos; Daniel Riesco; Henriques Pedro Rangel. "Evaluación Multicriterio Sobre Herramientas de Análisis de Seguridad en Aplicaciones Web.". En *Memorias del XXI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC)*, Argentina: Universidad Nacional de San Juan. 2019. 978-987-3984-85-3.

Ayrton Marini; Enrique Miranda; Mario M. Berón; Miguel Bustos; Daniel Riesco; Pedro Henriques. "Herramienta para la Evaluación de Sistemas de Software: Aplicación a la Evaluación de Escáneres de Seguridad en Aplicaciones Web". En *Memorias del 6to Congreso Nacional de Ingeniería en Informática (CONAIISI)*, Argentina: Universidad CAECE. 2018. 978-987-4998-15-6.

Abdelahad Corina N.; Miranda Enrique A.; Riesco Daniel. "EVALUACIÓN DE TRANSFORMACIONES DE MODELOS". En *Actas del XIX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación 2017*, Argentina: Instituto Tecnológico de Buenos Aires. 2017. 978-987-42-5143-5.

Juan Pablo Moreno; Carola Flores; Marcos Aranda; Miranda Enrique A.; Vilallonga Gabriel. "Articulación de Contenidos Curriculares de Las Disciplinas Sistemas Operativos y Sistemas de Tiempo Real con Sistemas Embebidos en la Carrera Ingeniería en Informática". En *Actas del XIX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación 2017*, Argentina: Instituto Tecnológico de Buenos Aires. 2017. 978-987-42-5143-5.

Miranda Enrique A.; Berón Mario; Riesco Daniel; Montejano Germán; Narayan Debnath. "A Strategy for Detecting and Clustering Functionalities in Object Oriented Systems". En *Proceedings of 30 International Conference on Computers and Their Applications (CATA-2015)*. *International Society of Computer and their Applications (ISCA)*, Estados Unidos: Iowa State University. 2015. 978-1-880843-98-7.

Ayrton Marini; Miranda Enrique A.; Berón Mario; Riesco Daniel. "Sistemas Operativos Orientados a la Seguridad Informática". En *Anales del XVII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación*, Argentina: Universidad Nacional de Salta. 2015. 978-987-633-134-0.



Abdelahad Corina N.; Miranda Enrique A.; Norma Perez B.. "Medición y Evaluación de Transformaciones a Nivel Metamodelo: un Enfoque Orientado al Mantenimiento". En *Actas del II Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información*, Argentina: Universidad Nacional de San Luis .Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales. Departamento de Informática. 2014. 2346-9927.

Miranda Enrique A.; Berón Mario; Riesco Daniel. "Una Estrategia Orientada a la Comprensión de Programas para Extracción y Análisis de Información Estática en Sistemas OO". En *Actas del II Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información*, Argentina: Universidad Nacional de San Luis .Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales. Departamento de Informática. 2014. 2346-9927.

Albornoz Claudia; Miranda Enrique A.; Berón Mario. "Evaluación de Interfaces Gráficas de Usuario Usando LSP". En *Actas del I Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información (CONAIISI 2013)*, Argentina: Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba, Departamento Ingeniería en Sistemas de Información. 2013. 2346-9927.

Ceballos Arnaldo; Bernardis Hernán; Miranda Enrique A.; Berón Mario; Riesco Daniel. "Extracción de Información Estática de Programas Escritos Usando el Paradigma Orientado a Objetos". En *Actas del XV Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación 2013*, Argentina: Universidad Autónoma de Entre Ríos (UADER). 2013. 9789872817961.

Miranda Enrique A.; Berón Mario; Montejano Germán; Maria João Varanda Pereira; Henriques Pedro Rangel. "NESSy: a new evaluator for software development tools". En *Proceedings of 2nd Symposium on Languages, Applications and Technologies, SLATE 2013*, Alemania: Schloss Dagstuhl Leibniz-Zentrum für Informatik. 2013. 978-3-939897-52-1.

Miranda Enrique A., Berón Mario, Montejano Germán, Peralta Mario, Pereira Maria J. "Visualización de Software Orientada a Comprensión de Programas". En *Actas del XIV Workshop en Investigadores en Ciencias de la Computación*, Argentina: Universidad Nacional de Misiones -Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. 2012. 978-950-766-082-5.

Norma Perez, Mario Berón, Enrique Miranda, Hernán Bernardis, Mariano Luzzi, Matías Truglio. "Asignación de Tareas en Sistemas Distribuidos de Tiempo Real". En *Actas del XIV Workshop en Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2012)*, Argentina: Universidad Nacional de Misiones -Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. 2012. 978-950-766-082-5.



Bernardis Hernán; Miranda Enrique A.; Bernardis Edgardo; Berón Mario. "J-SVSi: Una Estrategia para Vincular el Dominio del Problema con el Dominio del Programa de Sistemas Escritos en Java". En *Memorias del XVIII CONGRESO ARGENTINO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (CACIC 2012)*, Argentina: Universidad CAECE. Sede Mar del Plata. 2012. 978-987-1648-34-4.

Miranda Enrique A.; Berón Mario; Montejano Germán; Riesco Daniel; Maria João Varanda Pereira; Henriques Pedro Rangel. "Visualización de Software: Conceptos, Métodos y Técnicas para Facilitar la Comprensión de Programas". En *Actas del XIII Workshop en Investigadores en Ciencias de la Computación*, Argentina: UNR Editora. 2011. 978-950-673-892-1.

Miranda Enrique A.. "Evaluación de Funcionalidades de Visualización de Software Provistas por Librerías Gráficas". En *Anales de 40 Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa (40 JAIIO -EST)*, Argentina: UTN - Facultad Regional de Córdoba. 2011. 1850-2946.

Tesis de grado : "Evaluación de Funcionalidad de Visualización Provistas por Librerías Gráficas.". FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS, O

Tesis de doctorado : "Estrategias para Interconectar el Dominio del Problema con el Dominio del Programa en Sistemas Multiparadigmas". FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS, O

DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS

2013 Enrique Miranda. Desarrollo de Producto: "NESSY: a New Evaluation for Software SYstems"

04/2017 - 04/2018 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Proyecto de vinculación educativa" SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS - MINISTERIO DE EDUCACION

