



CURRICULUM VITAE

Mario Gabriel Peralta

DATOS PERSONALES

NOMBRE: Mario Gabriel Peralta

FECHA DE NACIMIENTO: 16 de Setiembre de 1968

ESTADO CIVIL: Soltero

NACIONALIDAD: Argentina

D.N.I. N°: 20.137.343

DOMICILIO PARTICULAR: Lic. 22 Mzna. 9 Casa 21 – La Punta
Provincia de San Luis – Argentina.

CÓDIGO POSTAL: 5710 – San Luis
Provincia de San Luis

TELÉFONO PARTICULAR: 02652 - 615301

E-MAIL: mperalta@unsl.edu.ar

ESTUDIOS UNIVERSITARIOS Y DE POST-GRADO

Formación de Posgrado

Títulos de Posgrado

- Especialista en Ingeniería de Software. Otorgado por la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis. Resolución N° 241-10.

Estudios Universitarios de Postgrado

- Actualmente ha aprobado todas las materias de la carrera y se encuentra desarrollando la Tesis de Maestría

Formación de Grado

Títulos de Nivel Universitario

- Licenciado en Ciencias de la Computación. Otorgado por la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis. Resolución N° 378/04
- Profesor en Enseñanza Media y Superior en Computación. Otorgado por la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Programador Superior. Otorgado por la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.

Título de Nivel Secundario

- Técnico Mecánico. Otorgado por la Escuela Nacional de Educación Técnica N° 1 “Domingo Faustino Sarmiento” de la Ciudad de San Luis.

Becas

- Beneficiario de Beca de Postgrado Otorgada por el Proyecto ALFA - LerNer. Para realizar una estadía de 18 meses en la Universidad de Castilla La Mancha, Ciudad Real, Castilla La Mancha, España. Durante el período de enero de 2006 a julio de 2007. Beca otorgada por la Universidad de Minho, Portugal.

Cursos de Postgrado

Cursos con evaluación

- Curso “Ingeniería de Software: Programación Funcional, Fundamentos y Aplicaciones”, Dr. Carlos Camarão de Figueiredo, Departamento de Ciencias de la Computación, Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brasil. Dictado del 1al 6 de diciembre de 2008. Universidad Nacional de San Luis. Duración: 40 hs. La evaluación final fue aprobada. Resolución de aprobación N° 462.
- Curso “Arquitecturas de Sistemas de Software”. Materia de la Maestría en Ingeniería de Software. Primer Cuatrimestre de 2007. Resolución de aprobación N° 502-09
- Curso “Métodos Formales y Análisis de Herramientas para la Producción de Software”. Materia de la Maestría en Ingeniería de Software. Segundo Cuatrimestre de 2006. Resolución de aprobación N° 501-09.
- Cursos tomados durante el período enero de 2006 y julio de 2006 en la Universidad de Castilla La Mancha, España, en el marco del Doctorado Arquitectura y Gestión de la Información y del Conocimiento en Sistemas en Red. La Evaluación final de los mismos fue aprobada.
 - Programación Internet con Lenguajes Declarativos Multiparadigmas
 - Cognición y colaboración.

- Calidad y seguridad de sistemas en red
- Procesos Software y gestión del conocimiento
- Metodologías y técnicas de Investigación en informática
- Cursos “La Administración de Recursos Humanos Informáticos” y “Principios de Administración de Negocios” Materia de la Maestría en Ingeniería de Software. Resolución de aprobación N° 875-06.
- Curso “La Administración del Desarrollo de Software” Materia de la Maestría en Ingeniería de Software. Resolución de aprobación N° 401-06.
- Curso “XML Technology and JAVA”, Dr. Tomasz Janowski (UNU/IIST). Dictado del 26 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2005. Universidad Nacional de San Luis. Duración: 50 hs. La evaluación final fue aprobada. Resolución de aprobación N° 342-06.
- Curso “Foundations of Software Testing”, Msc. Chris George (UNU/IIST). Dictado del 15 al 19 de noviembre de 2004. Universidad Nacional de San Luis. Duración: 40 hs. La evaluación final fue aprobada. Resolución de aprobación N° 723/05-R.
- Curso “Arquitecturas de Sistemas de Software”, (protocolizado mediante Resolución N° 904/00-D), dictado en el período de Noviembre – Diciembre de 2000. Con un crédito horario de 150 hs. (75 presenciales). La evaluación final fue aprobada (Resolución N° 072-01 de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis).
- Curso “Modelos de Sistemas de Software”, (protocolizado mediante Resolución N° 902/00-D), dictado en el período de Marzo – Abril de 2000. Con un crédito horario de 150 hs. (75 presenciales). La evaluación final fue aprobada (Resolución N° 071-01 de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis).

Cursos Extracurriculares y de Perfeccionamiento

Cursos con evaluación

- Asistió al Curso “Introducción a network programming, utilizando lenguaje Python”. A cargo del Ing. Carlos Taffernaberry. Dictado en los meses de junio/julio de 2009. Crédito Horario 20 hs. Participó en carácter de Asistente.
- Asistió al Curso “Integrando SOA con RIAs”. A cargo del Mg. Javier Bazzocco. Docente de la Universidad Nacional de La Plata. Desde el 2 de marzo al 6 de marzo de 2009. Protocolizado por Resolución N° 089-09 de la F.C.F.M.yN. de la U.N.S.L. Crédito Horario 40 hs. La evaluación final fue aprobada (Resolución N° 334-09 de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis).
- Curso de Extensión “Material Didáctico: Una Construcción Continua”. dictado en el ámbito de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales, de la UNSL, del 8 de octubre al 19 de noviembre de 2008, con un crédito horario de 40 hs,. La evaluación final fue aprobada (Resolución N° 463-09 de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis).
- Asistió al curso: “Cálculo de Programas”, dictado en el marco de la III Escuela Internacional de Informática, realizada en la U.N.C., Tandil, Buenos Aires, entre el 26 y el 30 de Octubre de 1999. Participó en carácter de Asistente.
- Asistió al curso: “Optimización Combinatoria Usando Algoritmos Evolucionistas”, dictado en el marco de la III Escuela Internacional de Informática, realizada en la U.N.C., Tandil, Buenos Aires, entre el 26 y el 30 de Octubre de 1999. Participó en carácter de Asistente.
- Asistió al curso de Perfeccionamiento y Capacitación Docente “Mitos, Violencia y Secretos” (protocolizado por resolución N° 858/97), realizado durante los meses de junio

- Curso de Extensión “Administración de Proyectos Informáticos” (protocolizado por Resolución N° 190/95-CD del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis). Dictado por el Dr. Roberto Uzal en el mes de diciembre de 1995 en la Universidad Nacional de San Luis. Participó con carácter de asistente (Resolución N° 458-96 de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis).
- Curso de Extensión “Sistemas de Bases de Datos” (protocolizado por Resolución N° 190/95-CD del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis). Dictado por el Dr. Roberto Uzal en el mes de diciembre de 1995 en la Universidad Nacional de San Luis. La evaluación final fue aprobada (Resolución N° 195-96 de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis).
- Curso de Extensión “Ingeniería Informática I: Métodos Estructurados de Análisis y Diseños de Sistemas de Información” (protocolizado por Resolución N° 190/95-CD del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis). Dictado por el Dr. Roberto Uzal en el mes de noviembre de 1995 en la Universidad Nacional de San Luis. La evaluación final fue aprobada (Resolución N° 138-96 de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis).
- Curso de extensión “Introducción a las Metodologías para el Desarrollo de Sistemas de Información” (protocolizado por Resolución N° 190/95-CD del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis). Dictado por el Dr. Roberto Uzal en la Universidad Nacional de San Luis. La evaluación final fue aprobada (Resolución N° 026-96 de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis).

Cursos sin evaluación

- Asistió al Taller “Redes Multimediales”, con un total de 2 horas, dictado durante las 6° Jornadas Universitarias de Informática, en el marco del 4° Congreso de Informática San Juan '99, realizado en San Juan del 20 al 23 de Octubre de 1999.
- Asistió al Taller "Diseño de Páginas WEB Educativas", con un total de 3 horas, dictado durante las 6° Jornadas Universitarias de Informática, en el marco del 4° Congreso de Informática San Juan '99, realizado en San Juan del 20 al 23 de Octubre de 1999.
- Participó en carácter de Asistente del curso de Capacitación Docente "Yo Tengo P.O.D.E.R.", dictado en la Ciudad de San Luis, Provincia de San Luis, el 18 de septiembre de 1999.
- Participó en carácter de asistente en el curso "Usando dll para Integrar Dephi y C++" dictado en las 5° Jornadas Universitarias de Informática realizadas en el marco del 3° Congreso de Informática San Juan 98 (auspiciado por el Ministerio de Educación de San Juan) desarrollado en San Juan del 13 al 17 de Octubre de 1998.
- Participó en carácter de Asistente en el curso de "Arquitectura de Procesadores Digitales", producido por la Universidad de Nuevo México (EE.UU.) y la Universidad Pontificia Javeriana (Colombia). Emitido por la sede de A.T.E.I. filial San Luis, desde el 27 de mayo hasta el 7 de junio de 1996, con un total de 16 hs. cátedra. Se participó en carácter de asistente.

Participación en Congresos, Seminarios, Jornadas o Acontecimientos

- Participó en carácter de Asistente en el “Tercer Encuentro de Periodismo y Ciencia”, Llevado a cabo el día 21 de agosto de 2009 en la ciudad de San Luis. Organizado por la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la U.N.S.L.
- Participó en carácter de Expositor del XI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación organizado por la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de San Juan. San Juan, Argentina, los días 7 y 8 de Mayo de 2009.
- Participó en carácter de Asistente en la Jornada de Calidad de Software, realizada en la Universidad Nacional de San Luis el 26 de Noviembre de 2008.
- Participó en carácter de asistente del 2º Seminario de Periodismo y Ciencia, llevado a cabo el 31 de Octubre de 2008. Organizado por la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la U.N.S.L.
- Participó en carácter de asistente de las 1º Jornadas de Software Libre, llevadas a cabo el 24 y 25 de Octubre de 2008. En el ámbito de la Universidad Nacional de San Luis.
- Participó en carácter de Asistente en: XIV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación, realizados en la ciudad de Chilecito, La Rioja, Argentina, del 6 y al 10 de Octubre de 2008.
- Participó en carácter de asistente del Seminario “La calidad como valor agregado al desarrollo de productos de software”, llevado a cabo el 10 de Julio de 2008. Organizado por la Universidad de La Punta, Resolución Rectoral N° 5150001 – ULP – 2008.
- Participó en carácter de asistente del 1º Seminario de Periodismo y Ciencia, llevado a cabo el 27 de Junio de 2008. Organizado por la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la U.N.S.L.
- Participó en carácter de Expositor del X Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación organizado por la Universidad Nacional General Pico, La Pampa, Argentina, los días 5 y 6 de Mayo de 2008.
- Participó en carácter de Expositor del trabajo “Un experimento Comparativo de dos Lenguajes de Modelado Workflow: YAWL vs. Diagramas de Actividad” publicado en “8th Argentine Symposium on Software Engineering (ASSE 2007)” realizado en agosto de 2007 en la ciudad de Mar del Plata (Buenos Aires, Argentina), como parte de las “37rd International Conference on Computer Science and Operational Research (JAIO 2007)”.
- Participó en carácter de Expositor del VII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación organizado por el Departamento de Computación de la Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales de la Universidad Nacional de Río Cuarto, Argentina, los días 13 y 14 de Mayo de 2005.
- Participó en carácter de Asistente en las “II Jornadas de Difusión de Áreas de Desarrollo e Investigación en Computación”, desarrolladas durante los días 25 y 26 de noviembre de 2004 en la ciudad de San Luis. Organizadas por el Departamento de Informática de la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la U.N.S.L.
- Participó en carácter de Expositor del VI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación organizado por el Departamento de Ciencias de la Computación de la Facultad de Economía y Administración de la Universidad Nacional del Comahue. Neuquén, Argentina, los días 20 y 21 de Mayo de 2004.
- Participó del Encuentro de Capacitación Docente del “Programa de Iluminación Eficiente” (ELI – Campaña de Educación Pública Resolución N° 055) realizado en Capacitación Formal y no Formal, los días 15 y 16 de Abril de 2003.
- Participó en carácter de Asistente en las “1 Jornadas de Difusión de Áreas de Desarrollo e Investigación en Computación”, desarrolladas durante los días 10 y 11 de abril de 2003

- Participó en carácter de Disertante en el “1° Encuentro Regional De Informática San Luis 2002”. Desarrollado en la Ciudad de Villa Mercedes, San Luis Argentina durante el mes Julio de 2002.
- Participó en carácter de Expositor del “3er. Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación” organizado por el Departamento de Informática de la F.C.F.M. y N. de la U.N.S.L. desarrollado en San Luis, Argentina, los días 22, 23 y 24 de Mayo de 2001.
- Participó en carácter de Asistente en: V Congreso Argentino de Ciencias de la Computación, VII Ateneo de Profesores Universitarios, III Escuela Internacional de Informática, realizados en la U.N.C., Tandil, Buenos Aires, entre el 26 y el 30 de Octubre de 1999.
- Participó en carácter de Asistente en las “4° Jornadas de Informática Educativa” realizadas en el marco del 4° Congreso de Informática San Juan '99, desarrollado en San Juan del 20 al 23 de Octubre de 1999.
- Participó en carácter de Asistente en el “4° Encuentro de Estudiantes de Informática” realizado en el marco del 4° Congreso de Informática San Juan '99, desarrollado en San Juan del 20 al 23 de Octubre de 1999.
- Participó en carácter de Asistente en las “6° Jornadas de Informática” realizadas en el marco del 4° Congreso de Informática San Juan '99, desarrollado en San Juan del 20 al 23 de Octubre de 1999.
- Participó en calidad de Asistente del “Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación” organizado por el Departamento e Instituto de Informática de la F.C.E.F. y N. de la U.N.S.J. desarrollado en San Juan, Argentina, los días 27 y 28 de Mayo de 1999.
- Participó en carácter de Asistente en las “5° Jornadas de Informática” realizadas en el marco del 3° Congreso de Informática San Juan 98 (auspiciado por el Ministerio de Educación de San Juan) desarrollado en San Juan del 13 al 17 de Octubre de 1998.
- Participó en carácter de asistente en las “3° Jornadas de Informática Educativa” realizadas en el marco del 3° Congreso de Informática San Juan 98 (auspiciado por el Ministerio de Educación de San Juan) desarrollado en San Juan del 13 al 17 de Octubre de 1998.
- Participó con carácter de Expositor del trabajo "Código Corrector de un Error en Rachas", presentado en calidad de conferencia en las “5° Jornadas de Informática” realizadas en el marco del 3° Congreso de Informática San Juan '98 (auspiciado por el Ministerio de Educación de San Juan) desarrollado en San Juan del 13 al 17 de Octubre de 1998.
- Participó en carácter de Asistente en el “2do. Congreso Argentino de Ciencias de la Computación, 4to. Ateneo de Profesores Universitarios de Computación, 3er. Workshop sobre Aspectos Teóricos de la Inteligencia Artificial. Llevado a cabo desde el 7 al 9 de noviembre de 1996 en la Universidad Nacional de San Luis.

Organización De Congresos, Jornadas, Workshops y/o Revistas:

- Participó en calidad de Colaborador en la organización de la instancia provincial de la “Olimpiada Informática Argentina” en la provincia de San Luis, en su edición correspondiente al año 2008. Organizadas por la Universidad Nacional de San Martín.
- Participó en calidad de Colaborador en la organización de las “II Jornadas de Difusión de Áreas de investigación y Desarrollo en Computación”, realizadas los días 25 y 26 de noviembre de 2004 en el Departamento de Informática de la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la U.N.S.L. Protocolizado por Resolución N° 212-05 (F.C.F.M.yN., U.N.S.L.)

- Participó en calidad de Colaborador en la “International Conference on Computer Science, Software Engineering Information Technology, e-Business, and Applications (CSITeA’03)”, realizada desde el 5 al 7 de Junio de 2003 en Río de Janeiro, Brasil.
- Participó en calidad de Colaborador en la “International Conference on Computer Science, Software Engineering Information Technology, e-Business, and Applications (CSITeA’02)”, realizada desde el 6 al 8 de Junio de 2002 en Foz do Iguazu, Brasil.

Publicaciones en Congresos, Jornadas, Workshops

- Autor del trabajo “Optimization of the Business Process Metrics Definition according to the BPDM Standard and its Formal Definition in OCL”. Publicado en “2010 ACS/IEEE International Conference on Computer Systems and Applications”, realizado en Hammamet, Tunes del 16 al 19 de mayo de 2010.
- Autor del trabajo “Un Marco para la Medición de Modelos Workflow”. Publicado en el “XI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación, WICC’09”, realizado en la ciudad de San Juan, San Juan, Argentina, los días 7 y 8 de mayo de 2009.
- Autor del trabajo “Calidad en los Modelos de Procesos de Negocio”. Publicado en el “XI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación, WICC’09”, realizado en la ciudad de San Juan, San Juan, Argentina, los días 7 y 8 de mayo de 2009.
- Autor del trabajo “Un Conjunto de Medidas para la Evaluación de Modelos Workflow”. Publicado en los Anales del “XIV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2008), realizado desde el 6 al 10 de octubre de 2008 y organizado por la Universidad Nacional de Chilecito, en la ciudad de Chilecito, La Rioja, Argentina.
- Autor del trabajo “Stream Basados en RSL para Métricas de Posicionamiento Web”. Publicado en el “X Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación, WICC’08”, realizado en la ciudad de General Pico, La pampa, Argentina, los días 5 y 6 de mayo de 2008.
- Autor del trabajo “Un experimento Comparativo de de dos Lenguajes de Modelado Workflow: YAWL vs. Diagramas de Actividad” publicado en “8th Argentine Symposium on Software Engineering (ASSE 2007)” realizado en agosto de 2007 en la ciudad de Mar del Plata (Buenos Aires, Argentina), como parte de las “37rd International Conference on Computer Science and Operational Research (JAIIO 2007)”.
- Autor del trabajo “UML Tool Evaluation Requirements” publicado en “Second Argentine Symposium on Information Systems (ASIS 2005)” realizado en agosto de 2005 en la ciudad de Rosario (Santa Fé, Argentina), como parte de las “34rd International Conference on Computer Science and Operational Research (JAIIO 2005)”.
- Autor del trabajo “Metrics Development for UML Tools Evaluation”. Publicado en el “VII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación, WICC’05”, organizado por el Departamento de Computación de la Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales de la Universidad Nacional de Río Cuarto. Río Cuarto, Córdoba, Argentina, 13 – 14 de mayo de 2005.
- Autor del trabajo “Integrating Balanced Scorecard Formalization with Underlying Project Plan Formalization”. Publicado en “ACS/IEEE International Conference on Computer Systems and Applications”, Cairo, Eggpt. 3-6 January, 2005. ISBN: 0-7803-8735-X
- Autor del trabajo “Object Oriented Metrics Applied to Rup Models”. Autores: Uzal, R.; Baigorria, L., Peralta, M.; Riesco, D. Aceptado para publicar en “Special Issue of the Journal of Computational Methods in Science and Engineering (JCMSE)”, a publicar en 2005.
- Autor del trabajo “User oriented Evaluation Models for DBMSs”. Publicado en “ASIS 2004, Simposio Argentino de Sistemas de Información.” Realizado en el marco de las

- Autor del trabajo “DBMS Evaluation Using Quantitative Methods”. Publicado en el “VI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación, WICC’04”, organizado por el Departamento de Ciencias de la Computación de la Facultad de Economía y Administración de la Universidad Nacional del Comahue. Neuquén, Argentina, 20 - 21 de mayo de 2004.
- Autor del trabajo “Web Programming Language Evaluation Using LSP”. Publicado en “Proceedings of the ISCA 16th International Conference. Computer Applications in Industry and Engineering”, Las Vegas, USA, 11 - 13 de noviembre, 2003. ISBN 1-880843-49-8
- Autor del trabajo “Improving the Management of the last stage of Yacyretá Hydroelectric Project Through the use of Kaplan and Norton’s Balanced Scorecard Scheme”. Publicado en “Proceedings of the ISCA 15th International Conference. Computer Applications in Industry and Engineering, realizado desde el 7 al 9 de noviembre de 2002 en San Diego, California. ISBN: 1-880843-45-5.
- Autor del trabajo “Métricas de Calidad y un Modelo Costo-Beneficio Ajustados a un Caso Real de la Industria del Software”. Publicado en los Anales del “VIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2002), realizado desde el 15 al 18 de octubre de 2002 en Buenos Aires, Argentina.
- Autor del trabajo “Balanced Scorecard Points of View Used to Face Executive Information Systems Design and Implementation”. Publicado en los Anales de la “International Conference on Computer Science, Software Engineering Information Technology, e-Business, and Applications” (CSITeA’02), realizada desde el 6 al 8 de Junio de 2002 en Foz do Iguazu, Brazil. ISBN: 0-9700776-3-7.
- Autor del trabajo Una Herramienta para la Evaluación de Sistemas. Publicado en los Anales del “3er. Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación” organizado por el Departamento de Informática de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis, desarrollado en San Luis, Argentina, los días 22, 23 y 24 de Mayo de 2001.
- Autor del trabajo “Código Corrector de un Error en Rachas”. Publicado en los Anales de las “5° Jornadas de Informática” realizadas en el marco del 3° Congreso de Informática San Juan 98 (auspiciado por el Ministerio de Educación de San Juan) desarrollado en San Juan del 13 al 17 de Octubre de 1998.

Montaje de Cátedras y/o Cursos

- Autor del taller “Introducción a JAVA”. Dirigido a alumnos de la Carrera de Postgrado “Maestría en Ingeniería de Software”. Crédito horario de 80 hs. Dictado en el Segundo Cuatrimestre de 2.008 en la F.C.F.M.yN. de la U.N.S.L. Resolución en Trámite.
- Participó como Autor del Curso de Capacitación: “Informática como Herramienta Educativa: El uso de Internet en el Aula”, destinado a docentes de la Escuela Hogar N° 22 "Laureano Landaburu" de la localidad de Alto Pelado, San Luis con un crédito horario de 32 hs. El curso fue Protocolizado según Resolución N° 765-04, Universidad Nacional de San Luis- Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales.
- Participó como Autor del Curso de Capacitación: “Introducción a la computación”, dictado durante los meses de noviembre y diciembre de 2003, con un crédito horario de 32 hs. El curso estuvo destinado a docentes de la Escuela Hogar N° 22 "Laureano Landaburu" de la localidad de Alto Pelado, San Luis. El mismo fue Protocolizado según Resolución N° 464-04, Universidad Nacional de San Luis- Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales.

- Participó como Autor del Taller “Fundamentos de Algoritmos y Lenguajes de Programación”. Dirigido a alumnos de la Carrera de Postgrado “Maestría en Ingeniería de Software” (Ord. N° 35/97), con un crédito horario de 80 hs. Dictado en el Primer Cuatrimestre de 2.002. Protocolizado según Resolución N° 928-02 de la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Participó como Autor y Responsable en el Curso de Capacitación: “Desarrollo de Aplicaciones Web”, dictado durante el Primer Cuatrimestre de 2.002, con un crédito horario de 80 hs. Destinado a Programadores con título universitario afín, y a alumnos avanzados de la carrera: Licenciatura en Ciencias de la Computación. Protocolizado según Resolución N° 894-02 de la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.

Antecedentes Laborales en Investigación y Docencia.

A) Antecedentes en la Docencia Universitaria.

- Se desempeña en un cargo de Profesor Adjunto, dedicación Exclusiva, carácter Interino, a partir del 02/02/2010 y hasta el 01/02/2011, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 115-09 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeño en un cargo de Profesor Adjunto, dedicación Exclusiva, carácter Interino, a partir del 02/02/2009 y hasta el 01/02/2010, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 173-08 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeña en un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Exclusiva, carácter Efectivo, a partir del 03/04/2008 y hasta reválida. Siendo designado en dicho cargo por resolución N° 018-08 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis. En Licencia por Incompatibilidad.
- Se desempeñó en un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Exclusiva, carácter Interino, a partir del 03/10/2007 y hasta el 02/04/2008, siendo redesignado en dicho cargo por Resoluciones N° 645-07 y N° 015-08 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis
- Se desempeñó en un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Exclusiva, carácter Interino, a partir del 15/01/2006 y hasta el 03/10/2007, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 118-05-I y redesignado en el mismo por Resolución N° 114-06-CDI de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Profesor Adjunto, dedicación Exclusiva, carácter Temporario, a partir del 01/04/2005 y hasta el 15/01/2006, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 035-05-I de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Exclusiva, carácter Reemplazante, a partir del 13/09/2004 y hasta el 31/03/2005, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 066-04 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Exclusiva, carácter Reemplazante, a partir del 13/09/2003 y hasta el 12/09/2004, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 754-03 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Exclusiva, carácter Reemplazante, a partir del 13/06/2002 y hasta el 12/06/2003, siendo designado en dicho

- Se desempeñó en un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Exclusiva, carácter Reemplazante, a partir del 13/06/2001 y hasta el 13/06/2002, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 084-01 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Exclusiva, carácter Temporario, a partir del 27/09/2000 y hasta el 12/06/2001, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 172-00 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Semiexclusiva, carácter Temporario, a partir del 16/08/2000 y hasta el 26/09/2000, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 136-00 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Semiexclusiva, carácter Temporario, a partir del 01/08/2000 y hasta el 15/08/2000, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 460-00 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Semiexclusiva, carácter Temporario, a partir del 15/12/1999 y hasta el 31/07/2000, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 236-99 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Semiexclusiva, carácter Temporario, a partir del 13/10/1999 y hasta el 14/12/1999, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 182-99 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Semiexclusiva, carácter Interino, a partir del 01/04/1999 y hasta el 26/09/2000, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 040-99 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Auxiliar de Segunda Categoría, dedicación Simple, carácter Interino, a partir del 3/9/98 y hasta el 31/3/99, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 495-98 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Se desempeñó en un cargo de Auxiliar de Segunda Categoría, dedicación Simple, carácter Reemplazante, a partir del 24/6/98 y hasta el 2/9/98, siendo designado en dicho cargo por Resolución N° 126-98 de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.

Nota: Todos los cargos ejercidos en las materias de Diagramación y Programación, Programación I, Programación Avanzada, Programación II, Ingeniería del Software I, Ingeniería del Software II, Programación III, Técnicas y Herramientas para el desarrollo Web con Calidad y Diseño de Sitios Web de las carrera Licenciatura en Ciencias de la Computación, Profesorado en Enseñanza Media y Superior en Computación, Programador Superior, Analista Programador Universitario, Tecnicatura en Web y Tecnicatura en Redes de Computadoras de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales, de la Universidad Nacional de San Luis.

B) Participación en Proyectos y/o Equipos de Investigación en Docencia Universitaria.

- Integrante del Proyecto Consolidado de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de San Luis: “Ingeniería de Software. Conceptos, Métodos y Herramientas en un Contexto de “Ingeniería de Software en Evolución””. Período: 2008 - 2010. Lugar: UNSL (San Luis). Directores: Dr. Daniel Riesco - Dr. Roberto Uzal
- Participó como investigador del proyecto de Investigación ESFINGE: Evolución de Software Factories Mediante Ingeniería del Software Empírica. Universidad de Castilla La Mancha, España. El Proyecto se desarrolla en el período 1 de Octubre de 2006 al 30 de septiembre de 2009.
- Integrante del Proyecto Consolidado de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de San Luis: “Ingeniería De Software: Un Enfoque e-business / e-government”. Período: 2005 - 2007. Lugar: UNSL (San Luis). Directores: M. Ing. Daniel Riesco - Dr. Roberto Uzal
- Integrante del Proyecto Consolidado de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de San Luis: “Ingeniería De Software: Desarrollo de Métodos y Herramientas”. Período: 1 de marzo de 2002 a 1 de marzo de 2005. Lugar: UNSL (San Luis). Directores: M. Ing. Daniel Riesco - Dr. Roberto Uzal

C) Categorización en el Programa de Incentivos

- Categoría IV. Categorización año 2005, Comisión Regional de Categorización (región Centro Oeste).

Formación de Recursos Humanos.

- Participó como Colaborador en el curso Nivelatorio de Matemáticas para Ingresantes a las diversas carreras de la Universidad Nacional de San Luis. Dictado durante los meses de Febrero y Marzo de 2005.
- Participó como Colaborador y Asesor del trabajo Final de Licenciatura: “Automatización de un sistema de Bioestadística y Control de Calidad de Análisis Clínicos bajo Entorno WEB”.
- Participó como Colaborador en el curso Nivelatorio de Matemáticas para Ingresantes a las diversas carreras de la Universidad Nacional de San Luis. Dictado durante los meses de Febrero y Marzo de 2004.
- Participó como Profesor Responsable del Curso de Capacitación: “Introducción a la computación”, dictado durante los meses de noviembre y diciembre de 2003, con un crédito horario de 32 hs. El curso estuvo destinado a docentes de la Escuela Hogar N° 22 "Laureano Landaburu" de la localidad de Alto Pelado, San Luis. El mismo fue Protocolizado según Resolución N° 464-04, Universidad Nacional de San Luis- Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales.
- Participó como Colaborador en el curso Nivelatorio de Matemáticas para Ingresantes a las diversas carreras de la Universidad Nacional de San Luis. Dictado durante los meses de Febrero y Marzo de 2003.
- Participó como Colaborador en el dictado del Taller “Fundamentos de Algoritmos y Lenguajes de Programación”. Dirigido a alumnos de la Carrera de Postgrado “Maestría en Ingeniería de Software” (Ord. N° 35/97), con un crédito horario de 80 hs. Dictado en el Primer Cuatrimestre de 2.002. Protocolizado según Resolución N° 928-02 de la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Participó como Profesor Responsable del Curso de Capacitación: “Desarrollo de Aplicaciones Web”, dictado durante el Primer Cuatrimestre de 2.002, con un crédito

- Participó del “Seminario de Estudios” como experiencia pedagógica de trabajo interdisciplinario tendiente a la integración del Aprendizaje del Inglés con asignaturas específicas de las carreras de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales realizada por los docentes del CeLex con la colaboración de profesores de la Facultad Mencionada. El mismo se realizó durante los meses de agosto a octubre de 2001. Protocolizado por Resolución N° 918 del 06/09/2003, de la Facultad de Cs. Humanas.

Cargas Docentes

- Integrante del Grupo de Trabajo “Ingeniería de Software” que realiza prestaciones de servicios a Terceros y/o Asistencia Técnica. Resolución N° 038-09.
- Jurado examinador en trabajos finales de la Licenciatura en Ciencias de la Computación y de la Tecnicatura Universitaria en Web, Departamento de Informática de la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales, Universidad Nacional de San Luis.
- Jurado examinador en concurso para cargos docentes en materias de la Licenciatura en Ciencias de la Computación y de la Tecnicatura Universitaria en Web, Departamento de Informática de la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales, Universidad Nacional de San Luis.
- Jurado examinador en materias diversas del Área de Programación y Metodologías de Desarrollo de Software correspondientes a las carreras Licenciatura en Ciencias de la Computación y Tecnicatura Universitaria en Web, Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales, Universidad Nacional de San Luis.
- Participación anual en la Organización y Realización de la Oferta Educativa de la Universidad Nacional de San Luis.
- Integrante Colaborador de la Comisión Organizadora de la Olimpiada Informática Argentina, Sede San Luis.
- Integrante de Mesa en Elecciones Universitarias.

Desarrollos

- Desarrollador de un Sistema de Administración de Pretensos Adoptantes, para el Ministerio de la Familia de La Provincia del Chubut.
- Desarrollador de software bajo la tecnología Internet / Intranet usando como plataforma JAVA / JSP / Access para la empresa Dos Anclas S.A. situada en Salinas del Bebedero – San Luis, Argentina. Transferencia realizada en el contexto del proyecto "Ingeniería de Software: Desarrollo de Métodos y Herramientas", de la Universidad Nacional de San Luis. Cantidad de participantes: 4.
- Gestión de Proyectos a través de herramientas de Software para la empresa KIMBERLY CLARK S.A., Argentina. Transferencia realizada en el contexto del proyecto “Ingeniería de Software: Desarrollo de Métodos y Herramientas”, de la Universidad Nacional de San Luis. Diciembre de 2003. Responsable. Cantidad de Participantes: 2.
- Control de Calidad de Software para un proyecto de Software para la empresa Indra S.A. Transferencia realizada en el contexto del proyecto “Ingeniería de Software: Desarrollo de Métodos y Herramientas”, de la Universidad Nacional de San Luis. Desarrollador. Cantidad de Participantes: 6
- Desarrollador de un Prototipo bajo la tecnología Internet / Intranet usando como plataforma JAVA / JSP / SQL Server para un proyecto de Salud para la empresa Credencial S.A., Argentina. Transferencia realizada en el contexto del proyecto

- Autor del sistema de automatización del proceso de evaluación de Papers a través de la Web de “International Conference on Computer Science, Software Engineering Information Technology, e-Business, and Applications (CSITeA’02)”, conferencia organizada por la ACIS, llevada a cabo desde el 6 al 8 de Junio de 2002 en Foz do Iguazu, Brazil.
- Participó como Director de Desarrollo del “Sistema de Encuestas de Opinión de Alumnos”. El mismo consistió en el Análisis, Diseño, Implementación, Documentación y Aseguramiento de la Calidad del Software empleando la tecnología de Internet. El desarrollo del Sistema estuvo a cargo de alumnos avanzados de la carrera Licenciatura en Ciencias de la Computación. Fue avalado por el Departamento de Informática. Protocolizado según Resolución N° 746-02 de la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis.
- Autor del Sistema para Administración de Becas. Realizado a pedido de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles, dependiente de la Universidad Nacional de San Luis.

San Luis – Junio de 2010

Esp. Mario Gabriel Peralta