

Ventre, Luis Orlando

Correo electrónico:
luis.ventre@unc.edu.ar

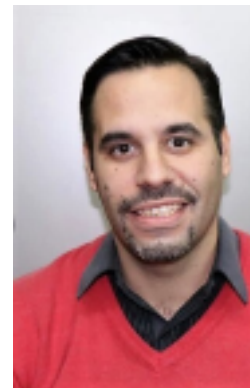
Información

personal

Resumen de calificaciones

Antecedentes Docentes

- Estado civil: Casado.
- Nacionalidad: Argentino.
- Edad: 44 años.
- Lugar de nacimiento: Córdoba – Argentina
- D.N.I. 27.958.380



1993 – 1997 Instituto Secundario Dr. Manuel Lucero. Córdoba – Argentina

Las calificaciones obtenidas son:

1994: 8.72 (ocho/72)

1995: 8.95 (ocho/95)

1996: 8.92 (ocho/92)

1997: 9.15 (nueve/15) Mención de honor.

1998 – 2006 **Ingeniero Electrónico**

Universidad Nacional de Córdoba

Facultad de Cs. Exactas Físicas Y Naturales
Córdoba, Argentina.

Promedio obtenido: 7.89 (siete/89)

2017 - Actualidad **Doctorado en Ciencias de la Ingeniería** Mención Informática.

Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
UNC - Córdoba, Argentina.

Promedio parcial: 9.56 (nueve/56) Informe de Tesis en desarrollo.

▪ **Profesor Titular Dedicación Exclusiva**

Desde Octubre de 2023 hasta actualidad, se desempeña como docente en **Programación Concurrente** y Profesor Responsable de Proyecto Integrador ICOM. Selección Interna RHCD-2023-790-E-UNC-DEC#FCEFYN

▪ **Profesor Adjunto Dedicación Exclusiva por concurso - RHCD**

2024-124-E-UNC-DEC#FCEFYN

Publicaciones con Referato

(Últimos años)

• **Profesor Adjunto Dedicación Exclusiva**

Desde Setiembre de 2020 hasta Octubre 2023, se desempeña como docente en Programación Concurrente y Profesor Responsable de Proyecto Integrador ICOM. Selección Interna Res 262-HCD-2020.

• **Profesor Asistente (J.T.P.) Dedicación Exclusiva**

Desde diciembre de 2014-2020, se desempeñó como docente en la cátedra de Informática y Programación Concurrente, Selección interna. Exp. número 58654/2014/RD.173-2017.

• **Profesor Asistente (J.T.P.) Dedicación Simple por Concurso**

Desde agosto de 2009-2014, se desempeñó como docente en la Cátedra de Informática por selección interna y luego por **Concurso**.

• **XXI Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2015 - PAPER N° 7544** "Localidad Estructural, criterio de división para la ejecución de Redes de Petri no autónomas en IP-Core" – Ju nín Bs. As. Argentina Octubre 2015.

• **Structural Locality, division criterion for the execution of non Autonomous Petri Net on IP-Core.** Computer Science & Technology Series Selected Papers, Editorial de la Universidad Nacional de La Plata (EDULP) 2016. ISBN 978-987-4127-00-6

• **XXII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2016 - PAPER N° 9168** "Ecuación de estado generalizada para redes de Petri no autónomas y con distintos tipos de arcos" – San Luis, Argentina Octubre 2016.

• **Generalized state equation for non-autonomous Petri nets with different types of arcs.** Computer Science & Technology Series Selected Papers, Editorial de la Universidad Nacional de La Plata (EDULP) 2017. ISBN 978-987-4127-28-0.

• **XXIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2017 - Paper N° 10499** "Procesador de Petri Modular para Sistemas Embebidos" – La Plata, Argentina Octubre 2017.

• **IEEE ARGENCON 2018 – IEEE Computational Intelligence Society Argentina.** Paper "Metodología de diseño y desarrollo de Sistemas Embebidos y Reactivos Basados en Redes de Petri" – Tucumán, Argentina Junio 2018.

• **IEEE International Conference on Automation / XXIII Congress of the Chilean Association of Automatic Control (ICA - ACCA 2018)** – Paper "Case Study of Reactive and Embedded System Design Modeled with Petri Nets" – Concepción, Chile Octubre 2018.

• **XXV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2019 - Paper N° 12517 -** "Baboon, Framework Conducido por Red de Petri para Sistemas Reactivos Dirigidos por Eventos" –

- **IEEE ARGENCON 2020 – IEEE Computational Intelligence Society Argentina.** Paper ID 90 - “A data-driven approach to weather forecast using convolutional neural networks” – Resistencia Chaco Argentina 2020.
- **IEEE ARGENCON 2020 – IEEE Computational Intelligence Society Argentina.** Paper ID 125 - “Diseño e implementación de plataforma robótica de seis grados de libertad, como máquina de ensayo” – Resistencia Chaco Argentina 2020.
- **XXVI Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2020** - Paper N° 13367 - "Extended Petri Net Processor for Embedded Systems" – Buenos Aires, Argentina Octubre 2020. (Premio: Mejor Trabajo del Workshop WARSO).
- **XXVII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2021** - Paper N° 13855 - "*Algoritmos para determinar cantidad y responsabilidad de hilos en sistemas embebidos modelados con Redes de Petri S3PR*" - Salta, Argentina Octubre 2021. (Premio: Mejor Trabajo del Workshop WARSO).
- **IEEE ARGENCON 2022 – IEEE Computational Intelligence Society Argentina** – Paper N° 990 – "*Intelligent policy determination in Petri Nets*" UNSJ San Juan Argentina 2022.
- **JAIIO 2023** – SAIC - Simposio Argentino en Ingeniería en Computación – “**Caso de estudio: metodología para el aprendizaje, diseño y desarrollo de sistemas embebidos multi-hilos**”
- **JAIIO 2023** – SAIC - Simposio Argentino en Ingeniería en Computación – “**Utilización de Redes de Petri para la enseñanza de la concurrencia en la Ingeniería en Computación**”
- **XXIX Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2023** – “Caso de estudio: metodología para el diseño y desarrollo de sistemas embebidos distribuidos” UNLu.

Publicaciones en revistas y Journals

Patentes, Material Registrado

• **Journal Springer Communications in Computer and Information Science (CCIS) -** Artículo “Procesador de Petri Modular para Sistemas Embebidos” - DOI: 10.1007/978-3-030-75836-3_14 vol. 790 - 2017 **Springer.**

• **Revista de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – UNC** Volumen 7 Num. 2. (p63-p71). Artículo: “Hermes II: Robot Educativo Holonómico para la Enseñanza en Ingeniería” – Córdoba, Argentina Noviembre 2020.

• **Journal Springer Communications in Computer and Information Science (CCIS) -** Artículo “Extended Petri Net Processor and Threads quantity determination Algorithm for Embedded Systems” DOI: 10.1007/978-3-030-75836-3_14 May 2021 – Springer Switzerland.

Obras, material didáctico.

• **Revista de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – UNC** Volumen 9 Num. 1. (p31-p38). Artículo: “Hermes II: Robot Educativo Holonómico para la enseñanza de la ingeniería” – Córdoba, Argentina Noviembre 2020

• **Revista de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – UNC** Artículo: “Hermes III: Robot Omnidireccional con capacidad de SLAM” – Córdoba, Argentina 2022 e-ISSN: 2362-2539

• **Journal Springer Communications in Computer and Information Science (CCIS)** - Artículo “Case Study: Methodology for the Design and Development of Distributed Embedded Systems” Apr 2024 – Springer Switzerland

• Realización de material didáctico-bibliográfico “Aprendiendo programación Informática con C++” para el dictado de la asignatura Informática – **589 páginas**, teórico-prácticas – 16 Capítulos -disponibles en el Laboratorio de

Enseñanza Virtual – Depto. De computación – Algoritmos y Lenguajes de Computación – Informática. ISBN 978- 950-33-1177-6. 2014.

• Realización de material didáctico-bibliográfico “Aprendiendo programación Informática con Python” para el dictado de la asignatura Informática – **595 páginas**, teórico-prácticas – 10 Capítulos. ISBN 978-950-33-1178-3. 2014.

• **ISBN 978-950-33-1177-6:** material didáctico-bibliográfico “Aprendiendo programación Informática con C++”. 2014.

• **ISBN 978-950-33-1178-3:** material didáctico-bibliográfico “Aprendiendo programación Informática con Python”. 2014.

• **ISBN 978-950-33-1184-4:** material didáctico sistematizado

Página 4/13

Proyectos de Investigación Científica o desarrollos tecnológicos acreditados (Últimos Años)

Cursos de especialización realizados, con evaluación. (Últimos Años)

“Material de estudio para informática avanzada” 2015.Co-autor.

• **ISBN 978-950-33-1187-5:** “Redes de Petri en sistemas con corrientes” 2015. Co-autor.

• **ISBN en trámite:** “Material de Estudio

Programación Concurrente en la Ingeniería en Computación” – 311 Paginas – 2021.

computación paralelos en ingeniería Convocatoria Proyectos Estimular Secyt UNC 2023-2025 (en evaluación).

• Diseño e implementación de Software y Hardware optimizados para sistemas de computación paralelos en ingeniería 2012-2013, 2014- 2015 Secyt UNC.

• Curso Instructor CISCO IT Essentials: PC Hardware & Software. 2010.

• Diseño e implementación de Software y Hardware optimizados para sistemas de computación paralelos en ingeniería 2016-2017 30720150101624CB Secyt UNC.

• Seminarios Laboratorio Arquitectura de Computadoras – Sistemas Digitales con FPGA, Sistemas Embebidos, Sistemas de POS, Programación en QT, Mapas Mentales. 2011. FCEFYN.

• Programa de investigación: Computación de alto desempeño para obtener escalabilidad en el cálculos de problemas de ingeniería biología 2016-2017 30920150100600CB Secyt UNC.

• Introducción al Diseño Digital Moderno – Verilog – SPL Abril 2011.

• Diseño e implementación de Software y Hardware optimizados para sistemas de computación paralelos en ingeniería 2018-2023 33620180100757CB Consolidar Secyt UNC.

• Seminario Sobre “Evaluaciones de INFORMATICA” – C. Barto. L. Diaz. Junio 2014. En curso.

• Programa de investigación: Nuevas tecnologías aplicadas a la hidrometeorología.

• Taller “Medios AudioVisuales y su uso para aplicar Metodologías de aprendizaje Activo” - Abril 2019 – Rosa Estriegana Universidad De Alcalá Madrid- Barcelona .

• Diseño e implementación de Software y Hardware optimizados para sistemas de

• Curso “Machine Learning Systems: Low - Energy VLSI Architecture

Página 5/13

and Applications” – Junio 2019 – Keshab K. Parhi India.

• 5th Edition “CPP Europe Conference” – February 2021.

• Taller de Metodología de Proyectos de Investigación - Maestría en Ciencias de la Ingeniería Mención Administración –FCEFYN Junio 2021

• Taller de Produccion de Videos Didacticos – FCEFYN UNC Octubre 2021.

• Taller de Metodología de Proyectos de Investigación – Maestría en Ciencias de la Ingeniería – FCEFYN UNC 2021.

• Computer Aided Engineering Tools to face online Education Challenges – Carlos Olivares Garrido – ESSS. 2022.

• Miembro de la **comisión organizadora** y coordinadora de **IEEE**

- Organización y gestión de eventos científicos Reactivos". M. Ludemann y E. Bentivegna. Fcefyn UNC 2016-17.
- Co-director de proyecto integrador Ing. en Computación: "Framework para sincronización de eventos, Gestión de Recursos y manejo de concurrencia por Red de Petri" Rabinovich A. Arce Giacobbe J. Fcefyn UNC 2016-2017.
- Formación de Recursos humanos. (Últimos Años)
- Computational Intelligence Society. Workshop** Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba. 2013.
- Co-director de proyecto integrador Ing. en Computación "Hermes III Robot Omnidireccional con capacidad de SLAM" Malatini H. Coutinho J. Fcefyn UNC. 2017-2018.
 - Co-director de proyecto integrador Ing. en Computación "Sistema Embebido para Control de Acceso Inteligente II" Christopher Bien, Resiale Viano Juan Ignacio. Fcefyn UNC – 2017-2018.
 - Co-director de proyecto integrador Ing. en Computación "Implementación de la ecuación general de estado de redes de petri en un ambiente many core" Patricio Perpetua. Fcefyn UNC – 2017- 2018.
- Miembro de la **comisión organizadora** de la sub-sección Sistemas Embebidos/Robótica en "**Cuatrociencia**". 15 de Marzo al 14 de Abril 2013. Pabellón Argentina. Universidad Nacional de Córdoba
 - Co-director de proyecto integrador Ing. en Computación: "Proceso Formal para el Desarrollo de Sistemas Embebidos, Críticos y
 - Co-director de proyecto integrador Ing. en Computación "Predic-

ARGENCON 2012 – IEEE & FCEfYN - Abril 2012.

• Miembro del **Comité Evaluador IV Congreso Argentino de Ingeniería X Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería Septiembre 2018.** – UNC

• Miembro de 4 (cuatro) Tribunales Evaluadores de Proyectos Integrados de la Carrera de Ing. en Computación – FCEfYN UNC Periodo 2020-2021.

• Miembro de 3 (tres) Tribunales Evaluadores de Proyectos Integrados de la Carrera de Ing. Biomédica – FCEfYN UNC Periodo 2020- 2021.

• Editor Asociado de la Revista de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales UNC – 2020 - Actualidad

Cursos con Vali des Doctorado, Aprobados
ción de clima basada en redes neuronales convolucionales” Ort mann Javier. Trejo Bruno. Fcefyn UNC – 2018- 2019.

• Co-director de 10 proyectos integradores Ing. en Computación, del Laboratorio de Arquitectura de Computadoras Fcefyn UNC 2019 – 2020.

• Director-Co-Director de 12 proyectos integradores Ing. en Computación, Del Laboratorio de Arquitectura de Computadoras FCEfYN UNC – 2020 a la actualidad.

• Miembro del Comité Revisor revista: 1er Congreso Red Universitaria Nacional Ingeniería en Computación 2011 – CRUNIC E-book La Ed. Prunic ISBN 978-950-33-0940-7 940 páginas.

• Miembro del **Comité Evaluador** del congreso

• ***Ingeniería de Documentos – Calificación: 10.00 (diez/00).*** Dictado en Facultad de Matemáticas Astronomía y Física F.A.M.A.F. durante el primer semestre de 2008 por el Dr. Gabriel Infante López y Dra. Laura Alonso i Alemany.

• ***Patrones de Seguridad y diseño de Arquitecturas Seguras – Calificación: 10.00 (diez/00).*** Dictado en Facultad de Matemáticas Astronomía y Física F.A.M.A.F. durante el primer semestre de 2008 por el Dr. Eduardo B. Fernández Dept. of Computer Science and Engineering, Florida Atlantic University, Boca Raton, FL, U.S.A.

• ***Programación Concurrente en Java – Calificación: 9.00 (nue-***

ve/00). Dictado en Facultad de Matemáticas Astronomía y Física F.A.M.A.F. durante el primer semestre de 2008 por el Dr. Javier Blanco y Lic. Nicolás Wolovick.

- **Técnicas Formales para mejorar la calidad del Software – Calificación: 10.00 (diez/00).** Dictado en Facultad de Matemáticas Astronomía y Física F.A.M.A.F. durante el segundo semestre de 2008 por el Dr. Pedro D'Argenio Universidad De Twente Alemania y el Dr. Nazareno Aguirre Kings College London, Universidad de Londres.
- **Ingeniería de Performance en Sistemas Distribuidos – Calificación: 10.00 (diez/00).** Dictado en Facultad de Matemáticas Astronomía y Física F.A.M.A.F. durante el segundo semestre de 2008 por el Dr. Alejandro Buchman Technische Universität Darmstadt, Alemania.
- **Seguridad – Calificación: 10.00 (diez/00).** Dictado en Facultad de Matemáticas Astronomía y Física F.A.M.A.F. durante el segundo semestre de 2008 por el Dr. Daniel Fridlender y el Dr. Daniel Penazzi.
- **Construyendo Aplicaciones sobre Infraestructuras Distribuidas – Calificación: 10.00 (diez/00).** Dictado en Facultad de Matemáticas Astronomía y Física F.A.M.A.F. durante el segundo semestre de 2008 por el Dr. Mariano Cilia, Technische Universität Darmstadt, Alemania.
- **Análisis, Diseño y Verificación en Lógica Programable – SPL 2011.** Dictado en la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales durante Marzo-Abril 2011 por: Dr. Eduardo Boemo, Universidad Autónoma de Madrid, España - Dr. Gustavo Sutter Universidad Autónoma de Madrid, España - Dr. Elías Todorovich Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. **Nota Final: 9.**
- **Arquitectura Interna de Linux – 2016.** Dictado en la Facultad de Ingeniería durante Abril 2016 por Dr. Juan Carlos Sáez Alcaide - Dpto. Arquitectura de Computadores y Automática Universidad Complutense de Madrid. **Nota Final: 7.**
- **Modelado y Simulación en ciencia computacional – 2016.** Dictado en la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales durante Septiembre 2016 por Dr. Remo Suppi Boldrito – Departamento de Arquitectura de Computadores y sistemas Operativos, Universidad Autónoma de Barcelona. **Nota Final: 10.** Cantidad de Créditos para el Doctorado 2
- **Aprendizaje Automático – 2017.** Dictado en la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales durante Agosto/Septiembre de 2017, por Dr. Pedro Antonio Gutierrez Pena Universidad de Córdoba España y Dr. Julián Pucheta FCEfYN UNC **Nota Final: 9.** Cantidad de Créditos para doctorado: 3.
- **Programación Paralela – 2017.** Dictado en la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales durante Octubre a Diciembre de 2017 por Dr. Gustavo Wolfmann, FCEfYN UNC. **Nota Final: 9.** Cantidad

Expositor en Congresos Internacionales.
de Créditos para doctorado: 3.

• **Metodología de la Investigación** – 2018.
Dictado en la Facultad de Ciencias Exactas
Físicas y Naturales durante Septiembre de 2018
por el Dr. Luis Godoy, FCEFYN UNC.

• **XIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2007.** - PAPER N° 1318
"Interfaz PCI para PC Compatible" – Corrientes
Resistencia Argentina Octubre 2007

• CNIT 2009 – Red Social de Link Sharing
Análisis y Diseño.

• CNIT 2009 – Aplicaciones de Técnicas de Ing. En
Software en el Testing sistemas embebidos
Críticos.

• CRUNIC 2011 – Monitor con Red de Petri
Ejecutable. • CRUNIC 2011 – Sincronización
Multicore.

• **XXI Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2015** - PAPER N° 7544

"Localidad Estructural, criterio de división para la ejecución de Redes de Petri no autónomas en IP-Core" – Ju nín Bs. As. Argentina Octubre 2015.

• **XXII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2016** - PAPER N° 9168
"Ecuación de estado generalizada para redes de Petri no autónomas y con distintos tipos de arcos" – San Luis, Argentina Octubre 2016.

• **XXIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2017** - PAPER N° 10499
"Procesador de Petri Modular para Sistemas Embebidos" – La Plata, Argentina Octubre 2017.

• **IEEE ARGENCON 2018 – IEEE Computational Intelligence Society Argentina.**
Paper "Metodología de diseño y desarrollo de Sistemas Embebidos y Reactivos Basados en Redes de Petri" – Tucumán, Argentina Junio 2018.

• **XXV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2019** - Paper N° 12517 -
"Baboon, Framework Conducido por Red de Petri para Sistemas Reactivos Dirigidos por Eventos" – Río Cuarto, Córdoba Argentina Octubre 2019

• **IEEE ARGENCON 2020 – IEEE Computational Intelligence Society Argentina.**

• **XXVI Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2020.**

• **XXVII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. CACIC 2021**

Internacionales. (Últimos Años).

Premios, distinciones o becas.

• **IEEE ARGENCON 2022 – IEEE Computational Intelligence Society Argentina**

• CRUNIC 2015. Congreso de la Red Universitaria Nacional de Ingeniería en Computación – Junio 2015

• Congreso Argentino de Ciencias de la Computación CACIC XXII 2016 UNSL – Argentina.

• Congreso Argentino de Ciencias de la Computación CACIC XXIII 2017 UNLP – Argentina.

• CRUNIC 2017. Taller Elaboración de

Competencias Específicas de Ingeniería en computación. - Red Universitaria Nacional de Ingeniería en Computación – Tucumán Septiembre 2017.

• ARGENCON 2018 – Tucumán Argentina.

• CACIC XXV 2019, Rio Cuarto Córdoba Argentina.

• ARGENCON 2020 – Virtual.

• CACIC XXVI 2020 – Virtual.

• CACIC XXVII 2021 –Virtual.

• ARGENCON 2022 – Virtual.

• JAIIO 2023 - Inscripto

• Diploma de Mención de honor Inst. Secundario Dr. Manuel Lucero.

• **Beca Intel** posgrado Especialidad Sistemas Distribuidos FAMAFA, 2008-2009.

• Selected Paper – Premio Colectivo grupo I+D –

UNNOBA 2015. • Selected Paper – Premio

Colectivo grupo I+D – UNSL 2016. • Selected

Paper – Premio Colectivo grupo I+D – UNLP

2017. • Exposición Distinguida – Premio

Colectivo I+D – UNLP 2017. • Selected Paper -

Mejor Exposición del Workshop WARSO

(Arquitect-

- a la actualidad.
- Miembro de Equipo Técnico interdisciplinaria en asistencia Técnica a empresas en el marco del Programa de Transformación Digital PyMES 4.0 PTD 4.0 - Ministerio de la Nación. Res 1268/2019.
 - Miembro de Equipo Técnico de desarrollo interdisciplinario Proyecto IP – COVID 19-121 “Trazabilidad de contactos a través del contexto digital de los dispositivos móviles” Mayo 2020 – Julio 2021.
 - Instructor Cisco IT Essentials – FCEFyN – Segundo Semestre 2011.
 - Desarrollo driver impresora y sistema expansión de memoria BOLDT GAMING s.a. 2008-2009. Laboratorio de Arquitectura de Computadoras - FCEFyN – UNC.
 - Responsable Académico Curso de Extensión “**Aprendiendo Arduino**”, 10-2015 a 11-2015, FCEFyN UNC. Resolución Decanal 1273/2015.
 - Responsable Académico Curso de Extensión “**Aprendiendo Arduino**”, 10-2015 a 11-2015, FCEFyN UNC. Resolución Decanal 1273/2015.
 - Responsable Académico Curso de Extensión “**Aprendiendo Arduino**”, 02-2016 a 03-2016, FCEFyN UNC. Resolución Decanal 1273/2015.
 - Responsable Académico Curso de Extensión “**Aprendiendo Arduino**”, 04-2016 a 05-2016, FCEFyN UNC. RD 1273/2015.
 - Responsable Académico Curso de Extensión “**Aprendiendo Arduino**”, 02-2017 a 02-2017, FCEFyN UNC. RD 1273/2015.
 - **Taller de elaboración de competencias específicas de la Carrera Ingeniería en Computación.** Red Universitaria de Carreras Ing. En
- Trabajos Profesionales especializados.
- Selected Paper - Mejor Exposición del Workshop WARSO (Arquitectura Redes y Sistemas Operativos) - UnSa 2021.
 - Capacitación TECME s.a. Sistema de Testing 2007.(L.A.C)
 - Testing y validación de equipo NeumoVent TECME s.a. 2007-2008 Laboratorio de Arquitectura de Computadora FCEFyN UNC.
 - Responsable del área de sistemas Laboratorio Del Bel s.r.l. 2006 a la actualidad.
 - Gerente en Laboratorios Del Bel s.r.l Julio 2012
- Trabajos de Extensión.
- tura Redes y Sistemas Operativos) – UnLaM 2020.

Trabajos de Gestión.
Computación. Tucumán RUNIC 2017.

- Miembro Integrante del Equipo Técnico Interdisciplinario del **Programa de Transformación Digital PyMES 4.0 2019** - FCEFyN UNC. Resolución 1268/2019.
- Miembro Integrante del Equipo Técnico Interdisciplinario del Proyecto IP – COVID 19-121 **“Trazabilidad de contactos a través del contexto digital de los dispositivos móviles”** Mayo 2020 – Julio 2021.
- Participante Evento **“Industria 4.0, design**

thinking en las carreras de Computación”
Agencia Nacional de Ciencias Bs As. ANCBA
Nov. 2020. Proyecto WebScience.AAdera

- Panelista Evento **“Industria 4.0 y Complejidad en la Ingeniería en Computación”** Agencia Nacional de Ciencias Bs As. ANCBA Mayo 2021. Proyecto WebScience.AAdera
- Panelista Evento **“Cyber Physical systems y Complejidad en la Industria 4.0”** Agencia Nacional de Ciencias Bs As. ANCBA Agosto 2021. Proyecto WebScience.AAdera
- Panelista Evento **“Industria 4.0 Cyber Physical Systems y Complejidad en la Ing. En Computación”** Agencia Nacional de Ciencias Bs As. ANCBA Setiembre 2021. Proyecto WebScience.AAdera

• Miembro del **Honorable Consejo Directivo** de la UNC FCEFyN. Desde abril de 2012-2014.

• Miembro del **Honorable Consejo Directivo** de la UNC FCEFyN. Desde abril de 2014-2016.

• Miembro del **Honorable Consejo Directivo** de la UNC FCEFyN. Desde abril de 2016-2018.

• Miembro del **Honorable Consejo Directivo** de la UNC FCEFyN. Desde abril de 2018-2020.

• Miembro del **Honorable Consejo Directivo** de la UNC FCEFyN. Desde abril de 2020- Octubre 2021. – Extendido por “Emergencia Pública en Materia Sanitaria Pandemia COVID 19”.

• Miembro del **Honorable Consejo Directivo** de la UNC FCEFyN. Desde Nov. de 2021-2024. Mandato Prorrogado

Idiomas

Cambridge

“University of Cambridge – Local Examinations
Syndicate” “International Examinations”

• Portugués – Nivel A2.

Otra información.

• Inglés - Nivel B2 (9 años)

• Miembro Activo IEEE desde 2007 a la
actualidad.

• **Investigador Categorizado Secyt Cat. IV –**
Resolución 6360 / 2014– UNDEC.

Avalado por Diploma de la Universidad de

Hobby. Deportes: Principal: Basket. Otros: Paddle.