

✓ **DATOS PERSONALES :**

APELLIDO Y NOMBRE:	FERRANDO MARIEL EDITH
TELÉFONOS:	
E-MAIL:	<a href="mailto:mariel_ferrando@hotmail.com">mariel_ferrando@hotmail.com</a>
TÍTULOS:	<p>INGENIERA EN SISTEMAS DE INFORMACION.</p> <p>ANALISTA UNIVERSITARIA DE SISTEMAS.</p> <p>ESPECIALISTA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA.</p> <p>ESPECIALISTA EN INGENIERIA GERENCIAL.</p> <p>PROFESORA EN FORMACIÓN DOCENTE DE PROFESIONALES Y TÉCNICOS SUPERIORES – NIVEL MEDIO.</p>

✓ **ACTIVIDAD ACADÉMICA ACTUAL :**

Fechas	Lugar	Materias	Puesto
1996 - Actualidad	UTN - FRC Ingeniería en Sistemas	Sistema de Gestión II	Jefe de Trabajos Prácticos Interino Evaluada el22/12/2010 Calificación Suficiente
2004 - Actualidad	UTN - FRC - Ingeniería en Sistemas	Sistemas y Organizaciones	Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario Evaluada 23/04/2013 Calificación Sobresaliente
2004 - Actualidad	UTN - FRC - Ingeniería Industrial	Comercialización	Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario Evaluada 17/12/2012 Calificación Sobresaliente
2004 -	Institución Cervantes	Sistemas III	Profesor Titular

Actualidad		Sistemas IV Contabilidad Administrativa II Trabajo Final	
------------	--	---	--

✓ ANTECEDENTES DOCENTES EN EDUCACIÓN SUPERIOR:

Fechas	Lugar	Materias	Puesto
2007 - Actualidad	UTN - FRC Ingeniería en Sistemas	Sistema de Gestión II	Jefe de Trabajos Prácticos Interino
2001 - 2007	UTN - FRC - Ingeniería en Sistemas	Sistema de Gestión II	Jefe de Trabajos Prácticos Interino
1996 - 2001	UTN - FRC - Ingeniería en Sistemas	Planeamiento y Control de Gestión	Adjunto Interino
1992 - 1996	UTN - FRC - Ingeniería en Sistemas	Planeamiento y Control de Gestión	Jefe de Trabajos Prácticos Interino
2006 - Actualidad	UTN - FRC - Ingeniería Industrial	Comercialización	Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario
2004 - Actualidad	UTN - FRC - Ingeniería en Sistemas	Sistemas y Organizaciones	Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario
1995 - 2004	UTN - FRC - Ingeniería en Sistemas	Sistemas y Organizaciones	Jefe de Trabajos Prácticos Interino
1996 - 2001	UTN - FRC - Ingeniería en Sistemas	Sistemas y Organizaciones	Adjunto Interino
2004 - 2006	UTN - FRC - Ingeniería en Sistemas	Práctica Profesional Supervisada	Tutor
1997 - 2003	UTN - FRC - Ingeniería en Sistemas	Comunicación	Auxiliar de lera
2011 - Actualidad	Institución Cervantes - Analista de Sistemas de Computación con Especialización en Dirección y Gestión de Proyectos de Software.	Contabilidad Administrativa II	Docente Titular
2004 - Actualidad	Institución Cervantes - Analista de	Sistemas III Sistemas IV	Docente Titular

	Sistemas de Computación con Especialización en Dirección y Gestión de Proyectos de Software.		
2004 - 2005	Institución Cervantes - Analista de Sistemas de Computación con Especialización en Dirección y Gestión de Proyectos de Software.	Sistemas I	Docente Titular

✓ **ANTECEDENTES PROFESIONALES Y/O GESTION UNIVERSITARIA:**

**EMPRESA PRIVADA DEDICADA AL SERVICIO DE SALUD:**

Desde el 1de Junio de 2004 hasta la actualidad en Clínica Privada Vélez Sarsfield - Anexo Servicios Médicos S.R.L. - Avda Fuerza Aérea Nro. 2745 B° Rosedal - Córdoba.  
CARGO: Encargada de Administración.

Desde el 3 de Octubre de 1988 hasta el 1 de Junio de 2004 en Clínica Privada Velez Sarsfield - Servicios Médicos S.R.L. Naciones Unidas Nro. 987, B° Parque Velez Sarsfield Córdoba.  
CARGO: Encargada Centro de Cómputos.

**GESTIÓN UNIVERSITARIA:**

Consejera Departamental - Periodo 2008-2010 Consejo Departamental - Ingeniería en Sistemas de Información - Titular - Claustro Docente.

✓ **ANTECEDENTES DE INVESTIGACION, DESARROLLO Y/O INNOVACION:**

**CARRERA DEL INVESTIGADOR:**

Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba.

Resolución Ministerial de Cultura y Educación Nro 2307/97. Resolución 714/200. Fecha 5 de Octubre de 2000.**CATEGORIA: V**

Resolución UTN 1402/2012 del 18/10/2012.**CATEGORIA: E Orientación Ciencias de la Ingeniería y Tecnología.**

**Proyecto de Investigación y Desarrollo:**

**Tema:** Definición de un Protocolo de Procedimientos respecto de métricas estadísticas asociadas al proceso de desarrollo y mejora continua de software. Bajo la dirección de la Ing. Cecilia Savi.

Fecha de Inicio: 01 de Enero de 2010. Fecha de Finalización: 31 de Diciembre de 2012. Fecha de Aprobación 30 de Noviembre de 2009. Disposición SCYT Nro 23/10.

**Tema:** Competencias Requeridas en Ingeniería Industrial: Correspondencia entre Competencias Laborales y Objetivos de la Propuesta Curricular. Bajo la dirección del Ing. Osvaldo Martínez. Fecha de Inicio: 1 de Enero de 2009, fecha de finalización: 31 de Diciembre de 2009. Fecha de Aprobación 19 de Noviembre de 2008. Disposición SCYT Nro. 18/09.

## ✓ ACTIVIDADES DE FORMACIÓN:

Institución Desde –Hasta	Cursos Realizados
UTN - Secretaria de Ciencia, tecnología y Posgrado Buenos Aires Fecha: 07/2014	Gestión de Ciencia, Tecnología e innovación. Programa de Formación Virtual de Investigadores de la Subsecretaria de Posgrado, Secretaria de Ciencia, Tecnología y Posgrado de la Universidad Tecnológica Nacional. Calificación: 8 (ocho).
UTN - Secretaria de Ciencia, tecnología y Posgrado Buenos Aires Fecha: 12/2013	Comunicación de las Ciencias - Programa de Formación Virtual de Investigadores de la Subsecretaria de Posgrado, Secretaria de Ciencia, Tecnología y Posgrado de la Universidad Tecnológica Nacional. Calificación: 8 (ocho).
UTN - Secretaria de Ciencia, tecnología y Posgrado Buenos Aires Fecha: 10/2013	Formulación de Proyectos de I+D+i - Programa de Formación Virtual de Investigadores de la Subsecretaria de Posgrado, Secretaria de Ciencia, Tecnología y Posgrado de la Universidad Tecnológica Nacional. Calificación: 8 (ocho).
UTN - FR Buenos Aires Fecha: 13/12/2012	Experto en Project Management - Modalidad a Distancia - Carga Horaria: 150 hs. Aprobado. Fecha de Inicio: 14/02/2012
UTN - FR Buenos Aires Fecha: 26/11/2012	Introducción a la Gestión de Procesos. Modalidad a Distancia - Carga Horaria: 45 hs. Aprobado. Nota: Muy bueno. Fecha de Inicio: 19/03/2012.
UTN - FR Buenos Aires Fecha: 30/06/2011	Metodologías Ágiles para Gestión de Proyectos de Desarrollo de Software - Modalidad a Distancia - Carga Horaria: 32 hs. Participación. Fecha de Inicio: 11/04/2011
UTN - FR Buenos Aires Fecha: 29/06 2010	Arquitecturas de Software - Modalidad a Distancia - Carga Horaria: 60 hs. Participación.
Universidad Blas Pascal Fecha: 10/05/2007	Postítulo en Aplicaciones Informáticas en Educación - Resolución 76/2007 RPDFC con examen aprobado. Universidad Blas Pascal. Acreditación de 204 horas.

Universidad Nacional de Córdoba Fecha: 2007	Curso "Comunicarse... Oratorio y Fonación" Asistente con Evaluación Aprobada. Duración 30 hs. Cátedra.
UTN - FRC Fecha: 2007	Curso La Webquest en la Gestión de Información Plataforma e-learning de educ.ar. Duración 35 horas.
UTN - FRM (Mendoza) Fecha: 2005	Formación de Tutores para Educación a Distancia. Carga horaria: 120 hs. Acreditado por CONEAU Resolución Nro 382/03.
INSTITUCION CERVANTES Fecha: 07/2005	Capacitación en la Plataforma Integrada de Gestión de la Producción de Software Kanav versión 2.0.
UTN - FRM (Mendoza) Fecha: 09/2004	Diseño de Materiales para Educación a Distancia. Carga horaria: 120 hs. Acreditado por CONEAU Resolución Nro 256/3.

**✓ ACTIVIDADES DE FORMACION DENTRO DEL AREA DE CONOCIMIENTO.**

Institución Desde - Hasta	Jornadas – Taller -
Gestión Estratégica y Perspectiva en Salud Fecha: 19/09/2014	6to Encuentro de Gestión Estratégica y Perspectivas en Salud - En calidad de Asistente.
Gestión Estratégica y Perspectiva en Salud Fecha: 20/09/2013	5to Encuentro de Gestión Estratégica y Perspectivas en Salud - En calidad de Asistente.
Gestión Estratégica y Perspectiva en Salud Fecha: 27/04/2012	4to Encuentro de Gestión Estratégica y Perspectivas en Salud - En calidad de Asistente.
UTN - FR Córdoba Fecha: 06/03/2012	Taller de Capacitación Docente de "Procedimientos Administrativos y su relación con los Sistemas de Información". Carácter de Asistente - Carga Horaria: 3 hs.
Gestión Estratégica y Perspectiva en Salud Fecha: 07/10/2011	3er Encuentro de Gestión Estratégica y Perspectivas en Salud - En calidad de Asistente.
INSTITUCION CERVANTES Fecha: 05/07/2011	Asistente 1era Jornadas de Ciencia Empresarial "El Aporte de las Ciencias Empresariales en los Contextos del Siglo XXI".
Gestión Estratégica y Perspectiva en Salud Fecha: 01/07/2011	2do Encuentro de Gestión Estratégica y Perspectivas en Salud - En calidad de Asistente.

Gestión Estratégica y Perspectiva en Salud Fecha: 01/10/2010	1er Encuentro de Gestión Estratégica y Perspectivas en Salud - En calidad de Asistente.
INSTITUCION CERVANTES Fecha: 02/07/2010	Jornadas Institucionales- IV Jornadas Institucionales IC-2010 "Gestión y Desarrollo de Proyectos". Asistente.
INSTITUCION CERVANTES Fecha: 19/10/2007	Asistente Jornadas de Negocios y Tecnología IC-2007. "Nuevos escenarios para trabajar - Nuevos Horizontes para Construir"
UTN - FRC Fecha: 16/11/2006	Asistente al Seminario de Gestión de Proyectos - Conceptos y Herramientas. Duración: 3 hs.
UTN - FRC Fecha: 2006	Taller. Habilidades para Resolver Problemas. Duración: 3 hs. Seminario de Gestión de Proyectos - Conceptos y Herramientas Duración: 3 hs.
UNIVERSIDAD CATOLICA DE CÓRDOBA Fecha: 06/2005	Instituto Tecnológico Córdoba y el Grupo de Usuarios Microsoft. Seminario Técnico "Inteligencia de Negocios y los Sistemas de Soporte de Decisiones" 10 de Junio de 2005 - Duración 4 horas.
UTN - FRC Fecha:2001	Asistente Seminario de Diseño basado en Procesos de Negocios. Duración 2 hs. Asistente Seminario de Microsoft Developer Network On Site - Universidades. Duración 4 hs.

✓ **OTRAS ACTIVIDADES:**

**Formación de Recursos Humanos:**

**DIRECCIÓN DE TRABAJOS FINALES:**

**Institución Cervantes - Departamento Ciencias Informáticas - Analista de Sistemas de Computación con Especialización en Dirección y Gestión de Proyectos de Software. Modalidad Presencial y Semipresencial.**

Año 2012 - Sistema Administrativo para la Iglesia Evangélica. Alumnos: David Jonatán Cativa.

Año 2012 - Trazabilidad de Medicamentos Oncológicos. Alumnos: Martín Yerbara, Gustavo Moreira.

Año 2012 - Sistema Administrativo para una empresa que se dedica al alquiler de Castillos Inflables. Alumnos: Emmanuel Sivadón - Ezequiel Sivadón - Luis Vega.

Año 2012: Sistema Académico para el Instituto Superior de Capacitación Integral Intercheff. Alumnos: Manuel Benítez - Raúl Betancor - Natanael Cisneros - Maida Pereyra - Paola Carreño.

Año 2012: Sistema de Gestión de Comercialización de Piezas de Aluminio para la Empresa Fundición Ariente S.A. Alumnos: Gisela Camacho Gisela - Camila Magurno.

Año 2012: Sistema de Afiliaciones, Beneficios y Turismo para el Sindicato Argentino de Televisión SAT SAID. Alumnos: Ernesto Boero Contreras - Jonathan Buratti - Javier Soria - Juan García.

Año 2012: Sistema de Stock. Alumnos: Romina Amaya - Federico Claver - Santiago Ferrer - Juan Rodríguez.

Año 2011 - Sistema de Hemodinámica - Sanatorio Mayo. Alumno: Carlos Bazán.

Año 2011: Trabajo de Investigación Open Sauce. Alumnos: Alicia Humano.

Año 2011: Trabajo de Investigación Correo Electronico Gobierno de Córdoba - Alumnos: Medina - Mendieta

Año 2010 - Sistema Apetito para Hiperlibertad. Alumnos: Diaz Romina, Gargajo, Sebastián Olmos.

Año 2010 - Migración a 32 bits de Sistema de Liquidación de Sueldos y Jornales e Implementación de Modulo Complementario de Funcionalidades Específicas - Municipalidad de Río Ceballos. Alumno: Guillermo Ricardo, Buora Terenzani.

Año 2010 - Sistema de Gestión Farmacéutica - Hospital de Niños: Santísima Trinidad. Alumnos: Sergio Fabián Baggio, Gerardo Díaz, Adrián González.

Año 2010 - Sistema de Sueldos y Jornales - Quadri Asociados. Alumnos: David Oliva, Sebastián Quadri.

Año 2010 - Sistema de Gestión de Incidencias para la Empresa Venturi - Soluciones en Hidráulica - Alumnos: Lucas Gonzalez, Santiago Luna, Sergio Palomar, Aldo Tissera, Andres Brondani.

Año 2010: Sistema de Mensajería. Alumno: Montoya.

Año 2010 - Sistema ProAmbiente - Cátedra de Problemática Ambiental de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba. Alumnos: Cesar Botallo, Pablo Luna, Pablo Mongelos y Esteban Ojeda Vargas.

Año 2010 - Sistema de Logística - Alumnos: Fernando Piotto, Carlos Maidana, Marcos Vaca.

Año 2010 - Sistema de Producción de Acero. Alumnos: Martín Bustos Fierro, Laura Schek.

## **DIRECCION DE PASANTES:**

**En la Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba.**

### **TUTOR DE PRÁCTICA SUPERVISADA.**

Año: 2012 - Legajo Nro 27932 Alonso Ayosa, José Gonzalo, cuya temática fue: Relevamiento, Análisis, Programación y Pruebas del Módulo de Gestión de Hoteles.

Año: 2011 - Legajo Nro 47665 Loutaif Maria Romina, cuya temática fue: Desarrollo y Mantenimiento de Módulos que forman parte del sector Ilícitos de la Empresa Provincial de Energía de Córdoba (EPEC).

Año: 2011 - Legajo Nro 44249 Pérez Tiranti Luciano, cuya temática fue: Desarrollo de algunos Módulos del Sistema HydraCRM para la Gestión de Clientes.

Año: 2010 - Legajo: 42590 Gómez, Luciano, cuya temática fue: Desarrollo del

Modulo de Ventas del Proyecto ´94 - Industrias LAM.

Año: 2010 - Legajo Nro 43434 Gómez, Rodrigo Nicolas, cuya temática fue Desarrollo de un nuevo Modulo del Sistema de Seguros I-SOL llamado Reaseguro.

Año: 2009 - Legajo Nro 40864 Genta, Gerardo Gabriel, cuya temática fue: Desarrollo, Testeo e Implementación de un sitio Web para toma de decisiones de clientes, socios o dueños de estaciones de servicio.

Año: 2009 - Legajo Nro 43746 Diani, Luis Angel, cuya temática fue: Integración de Servidor Office Communicator 2007 a granja de Servidores y Migración de Base de Datos SQL Server 2000 a SQL Server 2005.

Año: 2008 - Legajo Nro 46133 Del Barco Paulo, cuya temática fue: Desarrollo del Módulo de Control Terminológico para Historias Clínicas - Hospital Privado.

Año: 2008 - Legajo Nro 43746 Diani Luis Ángel, cuya temática fue: Empresa Vates S.A. Modulo de Administrador de Red en el área de IT.

Año: 2007 - Legajo Nro 46186 Assenza Juan José, cuya temática fue: Instituto Salesiano de Córdoba Modulo Informático de Donaciones del Sistema GPS.

### **CONGRESOS , JORNADAS , OREUNIONESTÉCNICAS :**

2DO Congreso sobre Tecnología, Educación y Sociedad CTES2013 - Punto de Encuentro de Hispanoamérica. Trabajo Presentado Métricas Estadísticas Asociadas al Proceso de Desarrollo y Mejora Continua de Software. En Calidad de PONENTE. Organizado por el Centro de Estudios e Investigaciones para el Desarrollo Docente, CENID A.C. realizado los días 21 al 25 de Enero de 2013, Guadalajara, Jalisco, México. ISNN 2007-2619.

3er Congreso Argentino de Ingeniería Industrial: "El Aporte de la Ingeniería Industrial y la Universidad al desarrollo sustentable Nacional y Regional". Trabajo presentado denominado "Los Sistemas de Comercialización en las Organizaciones y su vinculación con el medio Una experiencia"- COINI 09, llevado a cabo los días 29 y 30 de Octubre de 2009, en la ciudad de Misiones, Argentina. Anales del Congreso ISBN 978-950-579-140-8

3er Congreso Argentino de Ingeniería Industrial: "El Aporte de la Ingeniería Industrial y la Universidad al desarrollo sustentable Nacional y Regional". Trabajo presentado denominado "Competencias Requeridas en Ingeniería Industrial: correspondencia entre Competencias Laborales y Objetivos de la propuesta curricular" - COINI 09, llevado a cabo los días 29 y 30 de Octubre de 2009, en la ciudad de Misiones, Argentina. Anales del Congreso ISBN 978-950-579-140-8.

Segundo Congreso Virtual Iberoamericano de Calidad en Educación a Distancia EduQ@2009 Asistente, celebrado del 21 de Octubre al 1 de Noviembre de 2009. Acredita 30 hs. reloj de actividad académica.

Primer Congreso Virtual Iberoamericano de Calidad en Educación a Distancia EduQ@2008 Asistente, celebrado del 29 de Octubre al 9 de Noviembre de 2008. Acredita 30 hs. reloj de actividad académica.

Primer Congreso Virtual Iberoamericano de Calidad en Educación a Distancia EduQ@2008 ha participado con la ponencia Gestión Docente en Educación a Distancia, celebrado del 29 de Octubre al 9 de Noviembre de 2008.

### **PUBLICACIONES :**



En RIDE Revista Iberoamericana para la Investigación y el desarrollo Educativo, año 6, No 10, Enero-Junio 2013. Publicación semestral editada por el Centro de Estudios e Investigaciones para el Desarrollo Docente A.C. (CENID). Guadalajara, Jalisco, México. Dirección electrónica: [rideorgmx@yahoo.com.mx](mailto:rideorgmx@yahoo.com.mx). Web: <http://www.ride.org.mx>. ISSN 2007 - 2619. Trabajo Presentado Métricas Estadísticas Asociadas al Proceso de Desarrollo y Mejora Continua de Software.