

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

1.1 Nombre y Apellido: **FERRARO, MARIA DE LOS ANGELES**

1.2 Dirección Electrónica: aferraro@exa.unne.edu.ar ; maferraro@argentina.com

2. BREVE SÍNTESIS DEL CURRICULUM

En la actualidad desempeño el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos de la asignatura Análisis de Sistemas II, área de Sistemas. El cargo fue obtenido por concurso en el Año 2005. Anteriormente realice cinco adscripciones consecutivas, en la misma Asignatura en la que hoy me encuentro.

El trabajo de Tesis, realizado para el título de Licenciado en Diciembre del 2001; fue desarrollado en el marco del estudio de las metodologías Análisis Estructurado y Modelado Orientado a Objetos, el cual destacaba características, ventajas y desventajas de cada metodología, como así también se encontraba nutrido de ejemplos visuales y prácticos en cada una de las herramientas CASE (Visible Analyst 7.4; With Class 95; AxiomSys V6) seleccionadas para dicho trabajo.

A través del tiempo he realizado diversos cursos, seminarios y demás actividades de actualización; Actualmente he terminado el cursado y aprobación de los Cursos de Postgrado que componen la Maestría en Ingeniería de Software, y me encuentro desarrollando la actividad de Tesis para culminar así la misma.

En la Actividad profesional, he participado y continuo, en tareas de Analista funcional, Desarrollador de diversos sistemas; consultas y Programación en PL/Sql; Base de Datos Oracle. He comenzado además a desarrollarme como auditor Interno dentro de 'Sistema de Gestión de Calidad', de la DGR Corrientes.

3. FORMACION ACADEMICA

3.1 Título Universitario de Grado: **Licenciado en Sistemas**. Año 2001 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Ciudad de Corrientes.

Título de pre-grado: **Programador Universitario de Aplicaciones** – Año 1998.

3.2 Títulos de Posgrado.

3.2.1 Maestrías: En condición de Alumno regular en la Maestría en Ingeniería de Software, dictada en la Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Aprobado los cinco cursos de Postgrados correspondientes. En desarrollo del Trabajo de Tesis, para cumplimentar así la Maestría.

3.3 Cursos de Actualización y de Posgrados:

- ❖ Curso de 'SQL/SQL*PLUS, PL/SQL PROGRAMACION DE ORACLE', dictado por el grupo de Investigación en Gestión Avanzada de Datos -UTN -FRSF- Departamento Sistemas, de 50 horas de duración; en la ciudad de Corrientes, Mayo 2003. Aprobado.
- ❖ Curso de 'Construcción de Interfaces Gráficas en ORACLE con Developer 9i Reports', dictado por el grupo de Investigación en Gestión Avanzada de Datos -UTN -FRSF- Departamento Sistemas, de 50 horas de duración; en la ciudad de Corrientes, Junio 2003. Aprobado.
- ❖ Curso de 'Construcción de Interfaces Gráficas en ORACLE con Developer 9i Forms', dictado por el grupo de Investigación en Gestión Avanzada de Datos -UTN -FRSF- Departamento Sistemas, de 40 horas de duración; en la ciudad de Corrientes, Julio 2003. Aprobado.
- ❖ Curso de Postgrado en 'Base de Datos', dictado por el Dr. Aldo Vecchietti; profesor titular ordinario de la carrera de Grado y Posgrado de Ingeniería en Sistemas de Información de la Universidad Tecnológica Nacional Regional de Santa Fe. Docente Investigador. Categoría III.; de 45 horas de duración; en la ciudad de Corrientes, Marzo 2004. Aprobado.
- ❖ Curso – Taller de Actualización: 'Elementos para Reflexionar sobre la Evaluación como Dimensión Clave en la Practica Docente', aprobado por Res. 604/06 CD. Dictado por la Prof Mirta Dora Sartor. En la ciudad de Corrientes, Septiembre – Diciembre de 2006. De 16 Hrs. Reloj.
- ❖ Curso de Postgrado 'Técnicas y Herramientas', perteneciente al Magister en Ingeniería de Software. Dictado por la Prof. Mg. Roxana Giandini, de 45 Hrs. reloj. En la ciudad de Corrientes; Facultad de Ciencias Exactas de la UNNE, Septiembre 2006. Aprobado.
- ❖ Curso de Postgrado 'Administración de Proyectos de Software', perteneciente al Magister en Ingeniería de Software. Dictado por la Prof. Lic. Alejandro Oliveros de 45 Hrs. Reloj. En la ciudad de Corrientes; Facultad de Ciencias Exactas de la UNNE, Abril 2007. Aprobado.
- ❖ Curso de Postgrado 'Diseño de Base de Datos', perteneciente al Magister en Ingeniería de Software. Dictado por la Prof. Díaz Alicia de 45 Hrs. Reloj. En la ciudad de Corrientes; Facultad de Ciencias Exactas de la UNNE, Mayo 2007. Aprobado.
- ❖ Curso de Postgrado 'Tópicos de Ingeniería de Software I', perteneciente al Magister en Ingeniería de Software. Dictado por los Prof. Pablo Thomas y Leandro Antonelli, de 45 Hrs. Reloj. En la ciudad de Corrientes; Facultad de Ciencias Exactas de la UNNE, Diciembre 2007. Aprobado.
- ❖ Curso de Postgrado 'Tópicos de Ingeniería de Software II', perteneciente al Magister en Ingeniería de Software. Dictado por los Prof. Gabriela Arévalo y Arturo Zambrano Polo y La Borda, de 45 Hrs. Reloj. En la ciudad de Corrientes; Facultad de Ciencias Exactas de la UNNE, Diciembre 2007. Aprobado.

- ❖ Curso de Postgrado ‘El Sistema Universitario Argentino. La UNNE en el Marco Nacional, Regional e Internacional de la Educación Superior’, Resolución N°892/07 C.D. –Reg. 406. Dictado en la ciudad de Corrientes, Diciembre 2007 – Marzo 2008. 30 Hrs reloj. Aprobado.
- ❖ Curso de Postgrado ‘Diseño y Elaboración de Proyectos de Tesis de Maestrías en Informática’, dictado en la ciudad de Corrientes, Prof. Mgter. Sonia Mariño -UNNE. Septiembre 2008. Aprobado.

3.4 Idiomas: Ingles.

4. TRAYECTORIA DOCENTE

4.1 Jefe de Trabajos Prácticos. Cargo obtenido por Concurso; Cátedra Análisis de Sistemas II, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la ciudad de Corrientes. Desde el 3 de noviembre de 2005, Resolución de Designación N° 729-2005.

4.2 Adscripciones:

- ❖ Profesor Adscripto de clases de laboratorio como Ayudante Alumno de Primera, en las cátedra Análisis de Sistemas II, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la ciudad de Corrientes, en el periodo marzo 1999 marzo 2000.
- ❖ Profesor Adscripto de clases de laboratorio como Ayudante Alumno de Primera, en las cátedra Análisis de Sistemas II, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la ciudad de Corrientes, en el periodo marzo 1999 diciembre 2002.
- ❖ Profesor Adscripto de clases de laboratorio como Auxiliar Docente de Primera, en las cátedra Análisis de Sistemas II, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la ciudad de Corrientes, en el periodo diciembre 2002 – Agosto 2003.
- ❖ Profesor Adscripto de clases de laboratorio como Auxiliar Docente de Primera, en las cátedra Análisis de Sistemas II, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la ciudad de Corrientes, en el periodo JUNIO 2004 – JUNIO2005.

5. INTEGRANTE DE JURADOS Y ACTIVIDADES DE EVALUACION

- ❖ Designado Miembro **Jurado Suplente**, en la convocatoria a Evaluación de permanencia en el cargo Jefe Trabajos Prácticos, Area Sistemas – Asignatura: Introducción a la Informática, Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Resolución N° 637/07 C.D. Nota N° 2206/07.
- ❖ Designado Miembro **Jurado Suplente**, en la convocatoria a Evaluación de permanencia en el cargo Jefe Trabajos Prácticos, Area Sistemas – Asignatura: introducción a la Informática, Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Resolución N° 637/07 C.D. Nota N° 2229/07.

- ❖ Designado Miembro **Jurado Suplente**, en la convocatoria a Evaluación de permanencia en el cargo Jefe Trabajos Prácticos, Area Sistemas – Asignatura: Sistemas Administrativos I, Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Resolución N° 767/08 C.D. Nota N° 2267/08.
- ❖ Designado Miembro **Jurado Suplente**, en la convocatoria a Evaluación de permanencia en el cargo Jefe Trabajos Prácticos, Area Sistemas – Asignatura: Análisis de Sistemas I, Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Resolución N° 767/08 C.D. Nota N° 2273/08.

6. INVESTIGACION CIENTIFICA O DESARROLLO TEGNOLOGICO

- ❖ Participación como integrante en un Círculo de Calidad, sobre sistemas de comunicación y relaciones laborales, realizado en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la ciudad de Corrientes, en periodo Junio - Diciembre de 1999. A cargo de la cátedra de Sociología De Las Organizaciones.

7. FORMACIÓN DE RECURSOS

7.1 Dirección de Tesina:

- ❖ Prof. Orientador Trabajo Final de Aplicación, Maria Eugenia Ramírez. Resolución 2129/07.

8. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO

- ❖ Seminario de AutoCAD R14 2d, realizado en la Facultad de Ciencias Exactas y naturales y Agrimensura en la ciudad de Corrientes, dictado por el Director Jorge Javier Ramírez, año 1998. Asistente.
- ❖ Seminario de CAD, GIS, GPS y AutoCAD, dictado por la firma Zoom, de Servicios Gráficos Digitales, año 1998. Dictado en la ciudad de Corrientes, Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Asistente.
- ❖ Seminario de Cambio de Numeración Telefónica, Tasación y Enrutamiento de Llamadas, dictado por el Ing. Gustavo Machuca y Marcelo Centurión, del grupo Explotación de Telecom, año 1998. Dictado en la ciudad de Corrientes, Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Asistente.
- ❖ Seminario de Tecnología Actual, dictado por el Lic. Ricardo Monzón, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, año 1999. Asistente.
- ❖ Curso de Conceptos Teóricos Básicos, dictado por el Dr. José Ignacio Peláez Sánchez Dpto. Lenguajes y ciencias de la computación Universidad de Málaga ESPAÑA, julio - agosto del 2000. Dictado en la ciudad de Corrientes, Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Asistente.

- ❖ Seminario de Métodos de Decisión; Técnicas AHN, dictado por el Dr. José Ignacio Peláez Sánchez Dpto. Lenguajes y ciencias de la computación Universidad de Málaga ESPAÑA, agosto del 2000. Dictado en la ciudad de Corrientes, Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Asistente.
- ❖ Seminario de capacitación en Metodología de Análisis y Diseño Orientado a Objetos OMT, dictado por el Ingeniero en Informática Salvador Sánchez Alonso de la Universidad de Salamanca España, agosto del 2000. Dictado en la ciudad de Corrientes, Faculta de Ciencias Exactas UNNE. Asistente.
- ❖ Curso de GIS, Docencia Virtual en Sistemas de Información Geográfica, dictado por el Profesor Cesar Otero González, de la Universidad de Valencia España. Dictado en la ciudad de Corrientes, Facultad de Ciencias Exactas UNNE, septiembre del 2000. Asistente.
- ❖ Curso de Oracle Forms 4.5, Designer2000 dictado por el Profesor Juan Kirch, para la consultora ALTEC en la ciudad de Corrientes, Febrero del 2001. Asistente.
- ❖ Curso de Genexus 7.0, Herramienta CASE, dictado por el Profesor Pablo Ramírez, de HSLT HORWATH SOLUCIONES TECNOLOGICAS, en la ciudad de Corrientes, agosto del 2001. Asistente.
- ❖ Curso de Seguridad de la Información, Norma IRAM – ISO 17799. Dictado por Marcelo Rodriguez y Mario Cammisa, de Information Security Education Center – Seguridad Informática. En la ciudad de Corrientes, Octubre 2005, 25 Hrs de duración.
- ❖ Ciclo de Capacitación en Recursos Humanos: Valores de la DGR; Trabajo en Equipo; Liderazgo y Comunicación Efectiva y Negociación. Dictado por el Lic. Marcelo Arecco para la Dirección General de Rentas Corrientes. En la Ciudad de Corrientes, año 2006.
- ❖ Curso Básico de Genexus a 9.0, dictado por Accion Point, representante de Genexus en la Argentina. En la ciudad de Corrientes, Enero de 2007. Aprobado
- ❖ Curso de ‘Sensibilización Requisitos Norma ISO 9001:2000’. Dictado por Ruben Rico de Total Quality Consulting Group. En la ciudad de Corrientes, Marzo 2007.
- ❖ Taller de Instructores, dictado por la Profesora Natalia A. Acevedo. Duración 16 Hrs. Corrientes Junio 2007.
- ❖ Curso de ‘Auditor Interno del Sistema de Gestión de la Calidad’, dictado por Ruben Rico de Total Quality Consulting Group, En la ciudad de Corrientes, Junio 2007.
- ❖ ‘XIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación’, Realizado en las Ciudades de Corrientes y Resistencia, Octubre 2007. En carácter de Asistente.

- ❖ Seminario ‘Portales Ciudadanos. Servicio y Mejores Practicas’, a cargo del Lic. Nicolas Paramio. En la Ciudad de Corrientes, Noviembre 2008. En carácter de Asistente.
- ❖ Curso de Capacitación en ‘Tecnologías .Net’, dictado en la Facultad de Ciencias Exactas UNNE. Instructores Ing. Germán Gaona, Ing. Carlos A. Pérez. Noviembre 2008. En carácter de Asistente.
- ❖ Curso de ‘Especificación de Requerimientos con UML’, organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la FaCENA, UNNE. Mayo 2009. De 18 Hrs. Reloj. Presenciales. En carácter de dictante.

9. ACTIVIDADES PROFESIONALES

- ❖ Analista y Desarrollador de sistemas, en la D.G.R. de la ciudad de Corrientes, desde el año 2000.
- ❖ Auditor Interno de la DGR Corrientes. Desde el año 2007, Sistema de Gestión de la Calidad.