

CURRICULUM VITAE
PERTENECIENTE A
ING. ANALIA GUZMAN

INDICE

Tema	Pag
1. Datos Personales	2
2. Títulos Universitarios	2
3. Actuaciones profesionales	3
3.1 Docente	3
3.2 Extensión e Investigación	5
3.3 Consultoría profesional	6
4. Actividades de Formación	7
4.1 Seminarios y Talleres	7
4.2 Cursos	8
4.3 Conferencias	9
5. Otras Actividades	10

OCTUBRE 2014

1. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellido : **Analía Guzman.**

E-Mail: **analia.guzman@the-group.com.ar**



2. TITULOS UNIVERSITARIOS

“ESPECIALISTA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA”.

Otorgado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba, el 03 de julio de 2008.

“INGENIERO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN”.

Otorgado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba, el 21 de diciembre de 1995.

“ANALISTA UNIVERSITARIO DE SISTEMAS”.

Otorgado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba, el 21 de noviembre de 1995.

3. ACTUACIONES PROFESIONALES

3.1 DOCENTE

3.1.1 UNIVERSITARIA

ACTIVIDAD ACADEMICA ACTUAL

- **“PROFESOR ADJUNTO ORDINARIO”**, en la Asignatura Algoritmos y Estructuras de Datos, correspondiente al 1º nivel de la carrera de Ingeniería en Sistemas de Información, dictada en la Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Ordenanza N° 1124 con fecha 01/09/11.
- **“PROFESOR ADJUNTO INTERINO”**, en la Asignatura Paradigmas de Programación, correspondiente al 2º nivel de la carrera de Ingeniería en Sistemas de Información, dictada en la Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Desde el 01/04/00 y continuando a la fecha.

ANTECEDENTES DOCENTES EN EDUCACIÓN SUPERIOR

a.1. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba

a.1.1. Carrera Ingeniería en Sistemas de Información

- **“PROFESOR ADJUNTO ORDINARIO”**, en la Asignatura Algoritmos y Estructuras de Datos, correspondiente al 1º nivel de la carrera. Ordenanza N° 1124 con fecha 01/09/11.
- **“PROFESOR ADJUNTO INTERINO”**, en la Asignatura Paradigmas de Programación, correspondiente al 2º nivel de la carrera. Desde el 01/04/00 y continuando a la fecha.
- **“JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS INTERINO A CARGO”**, en la Asignatura Paradigmas de Programación, correspondiente al 2º nivel de la carrera. Desde el 01/06/99 al 31/03/00.
- **“JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS INTERINO A CARGO”**, en la Asignatura Paradigmas de Programación, correspondiente al 2º nivel de la carrera. Desde el 01/04/96 al 31/05/99.
- **“JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS INTERINO”**, en la Asignatura Arquitectura de Computadores, correspondiente al 1º nivel de la carrera. Desde el 01/08/95 al 31/07/99.
- **“JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS INTERINO A CARGO”**, en la Asignatura Algoritmos y Estructuras de Datos, correspondiente al 1º nivel de la carrera. Desde el 01/05/95 al 31/03/00.
- **“AUXILIAR DE PRIMERA”**, en la Asignatura Sistema de Datos, correspondiente al 3º nivel de la carrera, plan 85. Desde el 01/05/95 al 31/03/97.

a.1.2. Carrera Tecnicatura Superior en Programación

- **“DOCENTE A CARGO DE CURSO”**, en la Asignatura Programación I, correspondiente al 1º nivel, 1º cuatrimestre de la carrera. Desde el 01/04/06 hasta el 01/04/09.
- **“DOCENTE COORDINADOR”**, en la Asignatura Programación I, correspondiente al 1º nivel, 1º cuatrimestre de la carrera. Desde el 01/04/06 hasta el 01/04/09.
- **“DOCENTE A CARGO DE CURSO”**, en la Asignatura Programación II, correspondiente al 1º nivel, 2º cuatrimestre de la carrera. Desde el 01/04/06 hasta el 01/04/09.
- **“DOCENTE COORDINADOR”**, en la Asignatura Programación II, correspondiente al 1º nivel, 2º cuatrimestre de la carrera. Desde el 01/04/06 hasta el 01/04/09.
- **“DOCENTE A CARGO DE CURSO”**, en la Asignatura Práctica Supervisada, correspondiente al 2º nivel, 2º cuatrimestre de la carrera. Desde el 01/04/07 hasta el 01/04/09.
- **“DOCENTE A CARGO DE CURSO”**, en la Asignatura Legislación, correspondiente al 2º nivel, 2º cuatrimestre de la carrera. Ciclo Lectivo 2009.
- **“DOCENTE A CARGO DE CURSO”**, en la Asignatura Programación I, correspondiente al 1º nivel, 1º cuatrimestre de la carrera. Desde el 01/03/99 hasta el 01/03/01.
- **“DOCENTE COORDINADOR”**, en la Asignatura Programación I, correspondiente al 1º nivel, 1º cuatrimestre de la carrera. Desde el 01/03/99 hasta el 01/03/01.
- **“DOCENTE A CARGO DE CURSO”**, en la Asignatura Programación II, correspondiente al 1º nivel, 2º cuatrimestre de la carrera. Desde el 01/03/99 hasta el 01/03/01.
- **“DOCENTE COORDINADOR”**, en la Asignatura Programación II, correspondiente al 1º nivel, 2º cuatrimestre de la carrera. Desde el 01/03/99 hasta el 01/03/01.

3.1.2 PRIVADA

- **“CAPACITACION SISTEMA MICyT”**. Lugar Ministerio de Industria, Comercio y Trabajo de la Provincia de Córdoba. Durante los meses de Junio a Agosto de 2010.
- **“CURSO JAVA J2EE”**. Organizada por: Vanguardia Business Solution S.R.L. Lugar EDS – In Company. Desde el 07/05/07 al 28/06/07. Duración 32hs. Actividades: Expositor y diseñador del material de estudio.
- **“CURSO JAVA J2EE”**. Organizada por: Vanguardia Business Solution S.R.L. Lugar EDS – In Company. Desde el 07/05/07 al 28/06/07. Duración 104 hs. Actividades: Coordinador.
- **“CURSO JAVA J2EE ”**. Organizada por: Vanguardia Business Solution S.R.L. Lugar EDS – In Company. Desde el 16/07/07 al 07/09/07. Duración 32hs. Actividades: Expositor y diseñador del material de estudio.
- **“CURSO JAVA J2EE”**. Organizada por: Vanguardia Business Solution S.R.L. Lugar EDS – In Company. Desde el 16/07/07 al 07/09/07. Duración 104 hs. Actividades: Coordinador.
- **“CURSO JAVA”**. Organizada por: Vanguardia Business Solution S.R.L. Lugar EDS – In Company. Desde el 06/08/07 al 26/09/07. Duración 32hs. Actividades: Expositor y diseñador del material de estudio.

- **“CURSO JAVA”**. Organizada por: Vanguardia Business Solution S.R.L. Lugar EDS – In Company. Desde el 06/08/07 al 26/09/07. Duración 104 hs. Actividades: Coordinador.
- **“CURSO INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACION”**. Organizado por PROFOCO. Lugar Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Abril de 2007. Duración 28 hs. Actividades: Expositor y diseñador del material de estudio.
- **“CURSO C++”**. Organizado por PROFOCO. Lugar Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Del 10/10/2006 al 12/12/2006. Duración 40 hs. Actividades: Expositor.
- **“CURSO C++”**. Organizado por PROFOCO. Lugar Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Marzo de 2007. Duración 40 hs. Actividades: Expositor.
- **“CURSO JAVA”**. Organizado por PROFOCO. Lugar Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Desde el 24/07/2007 al 25/09/2007. Duración 72 hs. Actividades: Expositor.

OTROS

- **Profesora de computación**, Institución o empresa: DATA LOOP, Informática y control. Desde el 23/09/1993 al 30/06/1995. Actividades: Dictado de cursos de Operador de PC y de Programación. Diagramación de cursos.
- **Profesora de computación**, Institución o empresa: Academia Santo Domingo. Desde Mayo a Julio de 1993. Actividades: Dictado de cursos de Operador de PC.
- **Encargada del área de computación**, Institución o empresa: Institución de Informática BELLCOM. Desde 01/08/1992 al 15/10/1992. Actividades: Mantenimiento de equipos y de insumos, control y capacitación de los instructores y diagramación de cursos.
- **Profesora de computación**, Institución o empresa: Institución de Informática BELLCOM. Desde 23/09/1991 al 31/07/1992. Actividades: Dictado de cursos de Operador de PC.

3.2 EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN

- **“DOCENTE INVESTIGADOR”**. En el proyecto **“Redes Neuronales Artificiales y Autómatas Celulares. Productos y Aplicaciones”**. Lugar CUDAR, de la Facultad Regional Córdoba de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Período 2013-2014.
- **“DOCENTE INVESTIGADOR”**. En el proyecto **“Proceso Automatizado de Evaluación Usando Técnicas de Análisis de Textos”**. Lugar Departamento de Sistemas, de la Facultad Regional Córdoba de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Período 2013-2014.
- **“DOCENTE TUTOR”**. En la práctica Profesional Supervisada del Alumno Frias, Pablo Sebastian, Legajo 40440, cuya temática fue: Investigación en el proyecto de creación de extensiones de concurrencia para la tecnología Layer D. Certificado otorgado por el departamento de Sistemas de Información de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba el día 28/04/2009.
- **“DOCENTE TUTOR”**. En la práctica Profesional Supervisada del Alumno Moré, José Alberto, Legajo 46504, cuya temática fue: Desarrollo de Sistemas WEB.

Certificado otorgado por el departamento de Sistemas de Información de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba el día 03/12/2007.

- **“DOCENTE TUTOR”**. En la práctica Profesional Supervisada del Alumno Vaschalde, Estebán Martín, Legajo 47256, cuya temática fue: Analista desarrollador de Proyectos de Software. Certificado otorgado por el departamento de Sistemas de Información de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba el día 28/08/2007.
- **“DOCENTE TUTOR”**. En la práctica Profesional Supervisada del Alumno Alberione, Diego, Legajo 46946, cuya temática fue: Analista Programador de Proyectos de Software. Certificado otorgado por el departamento de Sistemas de Información de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba el día 17/05/2007.

3.3 CONSULTORÍA PROFESIONAL

- **“Consultor independiente según el régimen de Monotributo”**. Empresa: The Group. Desde el 29/12/1998. Actividad: Asesoría y Gerenciamiento de Sistemas de información. Relaciones públicas. Participación y colaboración en el análisis, diseño, programación y/o documentación de los sistemas.
 - **Clientes de referencia:** Ministerio de Industria, Comercio y Trabajo de la Provincia de Córdoba. Ministerio de Desarrollo Social de la Provincia de Córdoba. Ente regulador de servicios públicos (ERSeP) de la Provincia de Córdoba, ElectroIngeniería S.A. Intesar S.A. Emser S.R.L. CEMI (Servicio de emergencias – Unquillo), entre otros.
 - **Trabajos de referencia:**
 - Elaboración del proyecto de implementación del sistema MICyT de Gestión Global del Ministerio de Industria, Comercio y trabajo de la Provincia de Córdoba, durante el primer cuatrimestre del año 2009.
 - Implementación del módulo correspondiente a Promoción Industrial del sistema de gestión MICyT, implementado en el Ministerio de Industria, Comercio y Trabajo de la Provincia de Córdoba. Las mismas se han realizado durante el primer semestre de 2010.
 - Implementación del módulo correspondiente a Registro Industrial de la de la Provincia de Córdoba, del sistema de gestión MICyT. desde Julio de 2010 hasta Noviembre de 2010.
 - Implementación del módulo correspondiente a Registro Único de Empresas, en uso por parte de la Secretaría de Trabajo, perteneciente al sistema de gestión MICyT, implementado en el Ministerio de Industria, Comercio y Trabajo de la Provincia de Córdoba.
 - Consultor informático externo en el proyecto Sistema de Gestión para el Padrón Unico de Beneficiarios de Planes Sociales del Ministerio de Desarrollo Social de la Provincia de Córdoba, desarrollándose en el segundo semestre del año 2010. Dicho Sistema permite la gestión de toda la información socio-económica asociada a los grupos familiares de Beneficiarios de Programas Sociales.
 - Consultor informático externo en el proyecto Sistema de Tarifa Solidaria en el Ministerio de Desarrollo Social de la Provincia de

Córdoba, desarrollándose en varias versiones desde el año 2009 hasta la actualidad. Dicho Sistema permite la gestión de los planes sociales de Tarifa Solidaria.

- Consultor informático externo en el proyecto Sistema de Gestión para el programa Vivienda Digna, desarrollándose en el tercer cuatrimestre del año 2010. Dicho Sistema permite la gestión de toda la información asociada a las solicitudes, otorgamiento, liquidación de créditos y control de gestión, del programa Vivienda Digna, implementado en el Ministerio de Desarrollo Social de la Provincia de Córdoba.
 - Desarrollo del sistema para la gestión de cuentas corrientes, Sistema Jazz, para el Ente Regulador de los Servicios Públicos (ERSeP), de la Provincia de Córdoba. 18/12/2009.
 - Desarrollo del sistema de tarifa Solidaria para el Ente Regulador de los Servicios Públicos (ERSeP), de la Provincia de Córdoba. 21/12/2007.
 - Desarrollo del sistema de gestión de tasas y multas por Internet para el Ente Regulador de los Servicios Públicos (ERSeP), de la Provincia de Córdoba. 29/06/2007.
-
- **“Analista/programador”**. Empresa: DATA LOOP, Informática y control. Desde el 23/09/1993 al 30/06/1995. Actividad: Análisis, diseño y programación de sistemas.

4. ACTIVIDADES DE FORMACION

4.1 SEMINARIOS Y TALLERES

- **“TALLER DE POO CON SMALLTALK SQUEAK”**. Organizado el día 12/08/2012, por la Cátedra de paradigmas de Programación y el departamento de Sistemas de Información, de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Duración 2 hs. Participante.
- **“TALLER DE PROGRAMACIÓN LÓGICA”**. Organizado el día 12/09/2012, por la Cátedra de paradigmas de Programación y el departamento de Sistemas de Información, de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Duración 2 hs. Participante.
- **“SEMINARIO TALLER PROGRAMACIÓN WEB EN JAVA”**. Organizado el día 23/07/2009, por la Cátedra de paradigmas de Programación y el departamento de Sistemas de Información, de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Duración 6 hs. Participante.
- **“SEMINARIO FIRMA DIGITAL, SUS IMPLICANCIAS TECNICAS Y LEGALES”**. Dictado el 21 de Mayo de 2005, en EXPOMATICA 2005, Exposición de Tecnología e informática. Duración 1 hs. Asistente.
- **“SEMINARIO TALLER DE JAVA EN PARADIGMAS DE PROGRAMACIÓN”**. Organizado el día 07/08/2000, por la Cátedra de paradigmas de Programación y el

departamento de Sistemas de Información, de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Duración 9 hs. Participante.

4.2 CURSOS

ESPECIALIZACION DOCENTE

- **“CURSO FUNDAMENTOS DE LENGUAJE PYTHON – NIVEL I”**. Organizado por el departamento de Sistemas de Información de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba, con una duración de 48hs. Reloj. Fecha de Inicio 19/02/2013, finalización 07/03/2013. Abrobado.
- **“TALLER DE ACREDITACION DE LA CARRERA DE INGENIERIA EN SISTEMAS DE INFORMACION”**. Efectuado el día 16 de octubre de 2010, organizado por el departamento de Sistemas de Información de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba, con una duración de 3hs. Reloj.
- **“ASIGNATURAS DICTADAS EN LA CARRERA MAESTRIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA”**. Aprobadas en la carrera maestría en docencia universitaria que se dicta en la Facultad Regional Córdoba de la Universidad Tecnológica Nacional. Titulo otorgado el 13 de diciembre de 2007.
- **“JORNADAS DE CONCIENTIZACION EN DOCENCIA UNIVERSITARIA”**. Dictada por el Dr. Arturo Morra el día 18 de marzo de 1998, organizado por el departamento de Sistemas de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Duración 6 hs.

OTROS

- **“MARKETING ESTRATEGICO – NIVEL INICIAL”**. Realizado en el colegio de Ingenieros Especialistas de Córdoba. Duración 12 horas. Certificado de asistencia extendido el 20 de octubre de 2005.
- **“MODELOS Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS”**. Realizado en la Facultad Córdoba de la Universidad Tecnológica Nacional, en los meses de febrero y marzo de 1997. Certificado de aprobación extendido el 21 de marzo de 1997.
- **“TALLER DE ORIENTACIÓN A OBJETOS”**. Realizado en el laboratorio de Sistemas dependiente del Departamento de Ingeniería en Sistemas de Información, de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Duración 80 hs. Certificado de participación extendido el 30 de Octubre de 1996.
- **“VISIÓN DE INTERNET”**. Realizado en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba, IEEE (The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.), Córdoba. Duración 16 hs. Certificado de participación extendido el 14 de Junio de 1996.
- **“ARQUITECTURA DE PROCESADORES DIGITALES”**. Realizado en la Universidad Nacional de Córdoba entre el 8 de marzo y el 26 de abril de 1996, Certificado de asistencia extendido en Abril de 1996.

- **“PROGRAMACIÓN EN LENGUAJE C”**. Realizado en la Universidad Tecnológica Nacional, IEEE (The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.), Córdoba. Duración 36 hs. Certificado de participación extendido en Octubre de 1995.
- **“PC: COMUNICACIONES”**. Realizado en la Universidad Tecnológica Nacional, IEEE (The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.), Córdoba. Duración 16 hs. Certificado de asistencia extendido en Octubre de 1994.
- **“APLICACIONES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA ROBÓTICA”**. Realizado en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba, Duración 69 hs. Certificado de aprobación extendido el 10 de junio de 1994.
- **“MAQUINAS HERRAMIENTAS CONVENCIONALES Y CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO CON ORIENTACIÓN A LA AUTOMATIZACIÓN”**. Realizado en el Centro de Tecnología Avanzada Argentino-Italiano Gobernador Amadeo Sabattini, Córdoba. Duración 35 hs. Certificado de participación extendido el 21 de Mayo de 1993.
- **“PRÁCTICAS GUIADAS BASIC”**. Realizado en el Laboratorio de Sistemas de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba, en los meses de agosto y septiembre de 1998. Certificado de asistencia extendido el 7 de diciembre de 1988.

4.3. CONFERENCIAS

- **“SQUEAKFEST 2013 – JORNADAS DE CONFERENCIAS INTERNACIONALES DE SMALLTALK”**. Realizada en la facultad Regional Rosario de la Universidad Tecnológica Nacional, Desde el 28 al 30 Octubre de 2013.
- **TUTORIAL DE “OBJECT ORIENTED ANALISYS”**. Realizada en la Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa y Centro Latinoamericano de estudios de Informática, Buenos Aires, Desde el 2 al 6 de agosto de 1993.
- **TUTORIAL DE “PRINCIPIOS DE LOS TIPOS, DE LOS OBJETOS Y DE LOS TIPOS DE OBJETOS”**. Realizada en la Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa y Centro Latinoamericano de estudios de Informática, Buenos Aires, Desde el 2 al 6 de agosto de 1993.
- **“XIX CONFERENCIA LATINOAMERICANA DE INFORMÁTICA Y 22 JORNADAS ARGENTINAS DE INFORMÁTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA”**. Realizada en la Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa y Centro Latinoamericano de estudios de Informática, Buenos Aires, Desde el 2 al 6 de agosto de 1993.
- **“REDES LOCALES”**. Realizada en la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba., el 20 de mayo de 1993.

5. OTRAS ACTIVIDADES

Publicaciones de material de cátedra

- **“APUNTE DE LA CATEDRA DE PARADIGMAS DE PROGRAMACION”** : Colaborador en la elaboración, revisión y compaginación del apunte de la Cátedra de Paradigmas de Programación, que se dicta en la carrera Tecnicatura Superior en Programación en la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Publicado en el año 2012.
- **“APUNTE DE LA CATEDRA DE PROGRAMACION I”** : Realizado y compaginado para los alumnos de la cátedra de Programación I, que se dicta en la carrera Tecnicatura Superior en Programación en la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Publicado en el año 2000, 2001 y 2007.
- **“APUNTE DE LA CATEDRA DE PROGRAMACION II”** : Realizado y compaginado para los alumnos de la cátedra de Programación II, que se dicta en la carrera Tecnicatura Superior en Programación en la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Publicado en el año 2000 y 2001.
- **“APUNTE DE LA CATEDRA DE PARADIGMAS DE PROGRAMACION”** : Realizado y compaginado para los alumnos de la cátedra de Paradigmas de Programación, que se dicta en la carrera de Ingeniería en Sistemas de Información en la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Participando del mismo varios profesores de la cátedra. Publicado en 1997, 1998, 1999, 2000 y 2001.
- **“APUNTE TEORICO DE LA CATEDRA DE ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS”** : Realizado y compaginado para los alumnos de la cátedra de Algoritmos y Estructuras de Datos, que se dicta en la carrera de Ingeniería en Sistemas de Información en la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba. Publicado en 1996 y 1997.

Disertaciones Docente

- **“TALLER DE INTRODUCCION A HASKELL”**. Organizado el día 12/10/2012, por la Cátedra de paradigmas de Programación y el departamento de Sistemas de Información, de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Córdoba.