

# CURRICULUM VITAE

## DATOS PERSONALES:

- Apellido y Nombre: **Claudia Susana Castro.**
- Lugar de Nacimiento: **Córdoba, capital.**
- Nacionalidad: **Argentina.**
- E-mail: **ingclaudiacaastro@gmail.com**

## ACTIVIDAD ACADÉMICA

### Formación Académica:

#### Grado:

##### **Ingeniero en Sistemas de Información.**

Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.  
Completado el plan de estudios el 25 de febrero de 2000  
Expedido por Buenos Aires el 26 de septiembre de 2001

##### **Título de Analista Universitario de Sistemas.**

Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.  
Completado el plan de estudios el 28 de junio 1999  
Expedido por Buenos Aires el 01 de junio 2000

#### Posgrado:

- **Ingeniería de Software:** Pertenece a la carrera de Maestría en Ingeniería de Sistemas de Información.  
Dictado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.  
Carga horaria: 60 hs.  
Fecha de aprobación: junio de 2009
- **Base de Datos:** Pertenece a la carrera de Maestría en Ingeniería de Sistemas de Información.  
Dictado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.  
Carga horaria: 60 hs.  
Fecha de aprobación: octubre de 2009
- **Análisis y Diseño de Sistemas de Información:** Pertenece a la carrera de Maestría en Ingeniería de Sistemas de Información.  
Dictado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.  
Carga horaria: 60 hs.  
Fecha de aprobación: octubre de 2009
- **Calidad en el desarrollo de software:** Pertenece a la carrera de Maestría en Ingeniería de Sistemas de Información.  
Dictado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.  
Carga horaria: 60 hs.  
Fecha de aprobación: diciembre de 2009
- **Modelos de organizaciones y sistemas de información:** Pertenece a la carrera de Maestría en Ingeniería de Sistemas de Información.  
Dictado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.  
Carga horaria: 60 hs.  
Fecha de aprobación: marzo de 2010

- **Tecnologías de Sistemas de Información: Redes comunicaciones y arquitecturas Distribuidas:** Pertenece a la carrera de Maestría en Ingeniería de Sistemas de Información.

Dictado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.

Carga horaria: 60 hs.

Fecha de aprobación: agosto de 2010

- **Técnicas avanzadas de diseño de software:** Pertenece a la carrera de Maestría en Ingeniería de Sistemas de Información.

Dictado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.

Carga horaria: 60 hs.

Fecha de aprobación: septiembre de 2010

- **Tecnologías de Base de Datos Avanzadas:** Pertenece a la carrera de Maestría en Ingeniería de Sistemas de Información.

Dictado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.

Carga horaria: 60 hs.

Fecha de aprobación: septiembre de 2010.

Totalidad de Módulos y Talleres aprobados dentro de la Maestría en Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba.

## **Docencia Universitaria:**

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

01/09/1999 hasta 2008 Jefe de Trabajos Prácticos interino en la asignatura **Sistemas y Organizaciones** correspondiente al primer año de la carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba.

Desde 2008 y continuando Jefe de Trabajos Prácticos ordinario en la asignatura **Sistemas y Organizaciones** correspondiente al primer año de la carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba.

01/08/2001 hasta 31/07/2002 Adjunto Interino en la asignatura **Sistemas y Organizaciones** correspondiente al primer año de la carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba. Extensión Áulica Río Segundo. Cesación por cierre de curso.

01/07/2004 y continuando Ayudante de Primera Interino en la Asignatura **Análisis de Sistemas** correspondiente al segundo año de la carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba.

## **Actividad y Producción en Docencia Universitaria**

### **Innovación Pedagógica**

Publicación del trabajo "Recuperando la actividad académica de estudiantes que han abandonado sus estudios a efectos de un cambio en el plan de estudios "IV Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería 2008 – IV CAEDI 2008, Salta Argentina.

Autores: Alejandra Jewsbury – Claudia Castro

Publicación del trabajo "Programas de reinserción de estudiantes avanzados"

WEEF 2012 Buenos Aires – Argentina - Foro mundial de educación en Ingeniería ISBN: 978-987-1896-03-5 CD: 978-987-1896-059

Autores: Marcelo Marciszack – Roberto Muñoz - Alejandra Jewsbury – Claudia Castro

2008 Expositor del trabajo "Recuperando la actividad académica de estudiantes que han abandonado sus estudios a efectos de un cambio en el plan de estudios "IV Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería 2008 – IV CAEDI 2008, Salta Argentina.

Obra en CD – ISBN: 978-987-633-011-4

Libro Resúmenes Impreso – ISBN: 978-987-633-012-1

Autores: Alejandra Jewsbury – Claudia Castro

04/2010 Miembro Integrante de la Comisión Local y Permanente para la acreditación de la carrera de Ingeniería en Sistemas de Información.

2011 Publicación del trabajo "Recuperación de estudiantes avanzados, de planes de estudios no vigentes, que han abandonado la carrera". JORNADA DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA –JEIN

2011 Universidad Tecnológica Nacional – Secretaría de Ciencia, Tecnología y Posgrado

Autores: Marcelo Marciszack – Roberto Muñoz – Claudia Castro

Libro Resúmenes Impreso - 978-950-42-0139-7

2012 Autor del artículo "Programas de reinserción de estudiantes avanzados"

WEEF 2012 Buenos Aires – Argentina - Foro mundial de educación en Ingeniería

Autores: Marcelo Marciszack – Roberto Muñoz - Alejandra Jewsbury – Claudia Castro

Coordinadora del Proyecto "Reincorporación de alumnos del Plan 85 a la carrera de Ingeniería en Sistemas de Información".

Colaboradora en la organización de las Jornadas de Puertas Abiertas para los ingresantes a primer año de la carrera de Ingeniería en Sistemas de Información.

Colaboradora en la organización de Cursos, Seminarios y Conferencias organizados por el Departamento de ingeniería en Sistemas de Información.

## **ACTIVIDAD EN INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN**

### **Formación de Recursos Humanos en Investigación, Desarrollo e Innovación**

#### **Dirección de tesis de grados o de trabajos finales de carrera:**

Docente Tutor de la **Práctica Profesional Supervisada** (PPS) donde el

Alumno: Bono, Julio, leg. 35151 Temática: Especificación de requerimientos de Sistema de sugerencias de Mejora Continua". Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba. Diciembre 2006

Docente Tutor de la **Práctica Profesional Supervisada** (PPS).

Alumno: Bornoroni, Fernando, leg. 49048 Temática: "Desarrollo de un módulo Web de Automatización del Libro Diario en una Cooperativa de Servicios Públicos". Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba, Julio 2009.

Docente Tutor de la **Práctica Supervisada** (PS).

Alumno: Molina, Leandro, leg. 51623 Temática: "Desarrollo de Módulos de Repositorio y Notificación para proyectos EDMTOOLS". Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba, septiembre 2011.

Docente Tutor de la **Práctica Supervisada** (PS).

Alumno: Odierna, Yamile, leg. 49327 Temática: "Implementación SEO + Always ON + Favicon.ico". Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba, noviembre 2011.

Docente Tutor de la **Práctica Supervisada (PS)**.

Alumno: Flores, Marcelo Eduardo, leg. 48936 Temática: "Realizar investigaciones sobre SCRUM y desarrollar una aplicación para la configuración del entorno de un proyecto ágil". Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba, septiembre 2013.

### **Actividad en Investigación, Desarrollo e Innovación**

INTEGRANTE DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN "Validación de Requerimientos a través de Modelos Conceptuales".

Código: UTN 1643

Desde el 1 de enero de 2012 y hasta el 31 de diciembre de 2014

### **Producción en Investigación, Desarrollo, Innovación y Transferencia**

2012 Autor del artículo "Validación de Requerimientos a través de modelos conceptuales. XIV Workshop de investigadores en ciencias de la computación.

Red UNCI – Universidad Nacional de Misiones – WICC 2012

Autores: Marcelo Marciszack – Marina Cardenas – Claudia Castro – Ramiro Perez

2012 Disertante en el Taller de Capacitación Docente de "Procedimientos administrativos y su relación con los Sistemas de Información".

Cátedra de Sistemas y Organizaciones - Departamento de Ingeniería en Sistemas de Información, Facultad Regional Córdoba, Universidad Tecnológica Nacional.

2012 Autor del artículo "Validación de Requerimientos a través de Modelos Conceptuales" en el XIV Workshop de investigadores en ciencias de la computación – WICC 2012 – Posadas – Misiones – Argentina

Autores: Marcelo Marciszack – Marina Cárdenas – Claudia Castro – Ramiro Pérez

2013 Autor del artículo "Validación de Requerimientos a través de Modelos Conceptuales" – Modelos y Transformaciones en el XV Workshop de investigadores en ciencias de la computación – WICC 2013 – Paraná – Entre Ríos – Argentina

Autores: Marcelo Marciszack – Claudia Castro – Ramiro Pérez

2013 Autor del artículo "Transformación de modelos conceptuales mediante uso de XSLT" en el XV Workshop de investigadores en ciencias de la computación – WICC 2013 – Paraná – Entre Ríos – Argentina

Autores: Marcelo Marciszack – Claudia Castro – Juan Pablo Fernández Taurant

2013 Expositor en el Simposio de Informática en el Estado, durante las 42° Jornadas Argentinas de Informática (42 JAIIO). Trabajo: Registro Provincial de Antecedentes de Tránsito.

Autores: Sergio Quinteros – Marcelo Marciszack – Roberto Muñoz – Alejandra Jewsbury – Silvio Serra – Irene Mac William – Claudia Castro – Javier Iglesias – Darío Cingolani.

2013 Organizador del 1er Congreso Nacional de Ingeniería Informática/Sistemas de Información (CONaIISI 2013), organizado por la red de carreras de Ingeniería Informática/Sistemas de Información (RIISIC) perteneciente al CONFEDI y realizado en la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba. Noviembre 2013

## **Premios y Distinciones**

2011 Premio Sadosky "Plan de recuperación de estudiantes avanzados que abandonaron la carrera, de UTN, Facultad Regional Córdoba, Departamento de Ingeniería en Sistemas de Información. Premio a la calidad educativa, temática Recursos Humanos.

2013 Mención Especial Iniciativa de Éxito en el SIE 2013 - 7° Simposio Argentino de Informática en el Estado. Premio Nacional de Gobierno Electrónico (6° Edición).

## **Desarrollo Tecnológico Verificado Fehacientemente**

2004 y continuando Secretaria del Departamento de Sistemas de la UTN, Facultad Regional Córdoba. Funciones desempeñadas: Coordinadora del Proyecto "Reincorporación de alumnos del Plan 85 a la carrera de Ingeniería en Sistemas de Información".

Colaboradora en la organización de las Jornadas de Puertas Abiertas para los ingresantes a primer año de la carrera de Ingeniería en Sistemas de Información.

Colaboradora en la organización de Cursos, Seminarios y Conferencias organizados por el Departamento de ingeniería en Sistemas de Información.

Administrador de Contenidos de la página web del Departamento de Ingeniería en Sistemas de Información.

Generación y elaboración de informes y estadísticas del Sistema Académico de la Facultad Regional Córdoba, Universidad Tecnológica Nacional.

2008 - 2009 Analista de Testing, Proyecto RePAT. Sistema de licencias e infracciones de tránsito. Gobierno de la Provincia de Córdoba. Estado del proyecto: está finalizado y fue aprobado por el contratante

2009 - 2010 Analista Funcional, Analista de Testing y Capacitadora, Proyecto SINALIC. Sistema de Licencias Nacionales. Agencia Nacional de Seguridad Vial. Ministerio del Interior. Presidencia de la Nación. Estado del proyecto: Finalizado

2009 - 2010 Analista Funcional, Analista de Testing y Capacitador, Proyecto SINAI. Sistema de infracciones de tránsito. Agencia Nacional de Seguridad Vial. Ministerio del Interior. Presidencia de la Nación. Estado del proyecto: Finalizado

2010 - 2011 Analista Funcional y Analista de Testing, Proyecto SIAGE, Sistema integral de administración y gestión de Educativa, Ministerio de Educación del Gobierno de la Provincia de Córdoba. Estado del proyecto: Finalizado.

2012 Analista Funcional, Proyecto GMDI, Gestión de materiales directos importados, Empresa FIAT Auto Argentina.

2012 -2013 Analista Funcional, Sistema de gestión de documentos. Municipalidad de Córdoba.

2013 Analista Funcional, proyecto SIGMECI, Sistema de gestión de herramientas, Empresa FIAT Auto Argentina.

2014 y continuando Analista funcional, proyecto SGE – SIGAP, Sistema de Gestión Electoral y Sistema de Gestión de Agrupaciones Políticas. Poder Judicial de la Nación. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Avellaneda.

### **ACTIVIDADES DE FORMACIÓN REALIZADAS**

2004 – Conferencia de “CMM para empresas reales” Duración: 2 hs. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

2005 - Curso de Capacitación a Ayudantes Técnicos en el uso de los laboratorios Informáticos. Red Federal de Formación Docente Continua. Duración 40 hs. Resultado de la evaluación: Aprobado.

2005 - Curso de Post Grado Formación de Tutores para Educación a Distancia - Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Mendoza. Duración 120 hs. Resolución Nro. 382/03 de fecha 02/07/2003.

2005 - Jornada “Uso de Internet en el Aula, Diseño de Contenidos Educativos Multimediales. INET (Instituto Nacional de Educación Tecnológica). Fecha: noviembre de 2005.

2006 - Conferencia – Taller. Habilidades para Resolver Problemas. Duración: 3 hs. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

2006 – Presentación de “Racional Rose – Una herramienta de Modelado. Aplicación en el Modelado de Negocio y en el Flujo de Trabajo de Requisitos”. Duración 3 hs. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Dpto. de Ing. En Sistemas de Información. Cátedra de Análisis de Sistemas.

2006 – Seminario de “Diseño de Interfaz de usuario”. Duración 3 hs. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

2007 – Seminario Internacional de “Análisis Orientado a Objetos Usando UML”. Duración 12 hs. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

2007 – Curso La Webquest en la Gestión de Información Plataforma e-learning de educ.ar Duración 35 horas.

2007 - Curso de Capacitación “Formación de Ayudantes Técnicos – Laboratorio de Informática”. Organizado por la Gerencia de Sistemas del Ministerio de Educación y PROMSE (Programa de Mejoramiento del Sistema Educativo). Duración 50 hs. Resultado de Evaluación: Aprobado. Resolución Nº 493/2007 de fecha 21/05/2007.

2007 – Postítulo en Aplicaciones Informáticas en Educación. Organizado por La Voz del Interior, Universidad Blas Pascal y Microsoft, con una acreditación de 204 horas reloj.

2007 – Curso “Comunicarse... Oratoria y Fonación”. Organizado por la Secretaría de Extensión Universitaria. Universidad Nacional de Córdoba. Con una duración de 30 horas reloj. Evaluación: Aprobada.

2008 – Seminario “Web 2.0, Innovación en el mundo de los negocios”. Duración 2 hs. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

2010 – Taller de Acreditación de la Carrera de Ingeniería en Sistemas de Información. Duración 3 hs. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

2010 – Curso: Testing de aplicaciones web. Duración: 16 hs. Instituto Nacional de Tecnología Industrial.

2011 – Taller de Introducción al Modelado de Procesos con BPM. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba – Departamento de Ingeniería en Sistemas de Información.

2012 – Taller de Modelado de Procesos con BPM. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba – Departamento de Ingeniería en Sistemas de Información.

2013 – Jornada de Actualización Tecnológica “Automatización de Procesos de Negocios – BPM. Un enfoque general desde la práctica”. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba – Departamento de Ingeniería en Sistemas de Información.