

## **Currículum Vitae: Cristina Liliam Greiner**

### **1. Datos personales**

1.1. Nombre y apellido: Cristina Liliam Greiner

1.2. e-mail: [cgreiner33@hotmail.com](mailto:cgreiner33@hotmail.com) – [cgreiner@exa.unne.edu.ar](mailto:cgreiner@exa.unne.edu.ar)

### **2. Breve síntesis del Currículum**

Profesora Adjunta Exclusiva Interina en la asignatura Programación IV y Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario en la asignatura Introducción a la Informática, ambas de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional del Nordeste.

En la Extensión Áulica implementada por la Universidad en la localidad de Goya, consistente en el dictado del ciclo básico de la carrera para el título intermedio de Programador Universitario de Aplicaciones, tuvo a su cargo el dictado de las clases teóricas del módulo Programación Orientada a Objetos de la asignatura Programación IV en carácter de Profesora Adjunta Responsable. En el mismo contexto, cumplió también funciones de Adjunta en la asignatura Introducción a la Informática para el dictado del módulo Software.

Se desempeñó además como Profesor Adjunto de la asignatura Informática II del Ciclo Común de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de La Cuenca del Plata.

Las actividades de Extensión las realiza a través del Laboratorio de Programación Multimedial, creado en 1997 con el objetivo de profundizar en el estudio de metodologías de autoría multimedial, propiciar actividades de capacitación informática para profesionales, docentes y alumnos y favorecer la generación de recursos propios que permitan la adquisición de recursos hardware, software y libros, destinados a la enseñanza. En este ámbito ha dictado y coordinado numerosos cursos destinados a instituciones del medio, profesionales y público en general.

Participó además en proyectos de la Universidad en el Medio.

En el ámbito de Servicios, Consultorías y Asistencia Técnica, forma parte del equipo de trabajo que en representación de la Universidad realizó una Auditoría Informática de Sistema a una entidad Pública Provincial.

Se encuentra desarrollando actividades en el marco del “Proyecto de Apoyo a la Formación de Técnicos Informáticos”, habiendo formado parte del equipo que elaboró la propuesta que fuera aprobada por la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU).

Formó parte también del equipo que elaboró la propuesta para el “Proyecto de Apoyo para el Mejoramiento de la Enseñanza en Primer Año de Carreras de Grado de Ciencias Exactas y Naturales, Ciencias Económicas e Informática”, de la SPU, cuyo objetivo es fortalecer las condiciones institucionales, curriculares y pedagógicas para el mejoramiento de la inserción y la promoción de los estudiantes ingresantes.

Tiene a su cargo la orientación de alumnos que realizan el Trabajo Final de Aplicación de la carrera Licenciatura en Sistemas, la dirección de una becaria de Ciencia y Técnica, y la dirección de adscripciones en docencia.

Realiza actividades de capacitación permanentemente a través de la asistencia y aprobación de cursos de Posgrado y de capacitación.

Es alumna regular de la Maestría en Ingeniería del Software de la UNLP, que se dicta en la FACENA por convenio entre ambas instituciones, teniendo aprobados todos los cursos, y en proceso de elaboración de la tesis.

Como profesional de Informática, posee más de 28 años de experiencia laboral, habiendo cumplido funciones específicas en el Centro de Cómputos de la Provincia de Corrientes y en el

área de Sistemas de diversas empresas del medio, hasta el momento de la designación con dedicación exclusiva. Se desempeñó como analista programador, realizando tareas de diseño, desarrollo y mantenimiento de sistemas informáticos para el desempeño de la actividad comercial de las empresas, y de apoyo a las decisiones en la gestión de las mismas. Participó en un proyecto de implementación de Oracle Financials y Sistema Comercial, cumpliendo funciones de Analista Funcional.

### **3. Formación académica**

#### **3.1. Título Universitario de grado**

- 3.1.1. Experta en Estadística y Computación. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Año 1984

#### **3.2. Formación de posgrado**

- 3.2.1. Magíster en Informática y Computación. Convenio entre la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE y la Universidad de Cantabria (España). Tesis: “Implementación en Java de un programa para resolución de problemas con Redes Funcionales”. Calificación: Sobresaliente. Año 2002.
- 3.2.2. Alumna regular de la Maestría en Ingeniería de Software de la UNLP que se dicta en la FACENA por convenio entre ambas instituciones, según Res. N° 1223/06, teniendo aprobados todos los cursos, y en proceso de elaboración de la tesis. La maestría está acreditada y categorizada “B” por la CONEAU (Res. N° 593/99, número de carrera 3284/98).

#### **3.3. Cursos de posgrado**

- 3.3.1. Aprobación del curso “Diseño y elaboración de proyectos de tesis de Maestrías en Informática”. Dictante Mgter. Sonia I. Mariño, en el marco de las actividades de la Maestría en Ingeniería de Software de la UNLP, que se dicta en la Facena mediante convenio institucional. Facultad de Ciencias Exactas. UNNE. Carga horaria: 20 horas teórico-prácticas presenciales, 10 horas de tutorías presenciales. Período: Mayo/Julio 2008.
- 3.3.2. Aprobación del curso “El Sistema Universitario Nacional. La UNNE en el Marco Nacional, Regional e Internacional de la Educación Superior”. Dictantes Mgter. María del Socorro Foio - Prof. María Delfina Veiravé. Facultad de Ciencias Exactas. UNNE. Carga horaria: 30 hs. presenciales. Período: Diciembre/2007 – Marzo/2008.
- 3.3.3. Aprobación del curso “Tópicos de Ingeniería de Software II” (Patrones de Diseño), certificado por la Facultad de Informática, UNLP y dictado en la FACENA, UNNE. Carga horaria: 45 horas. Período: Diciembre de 2007.
- 3.3.4. Aprobación del curso “Tópicos de Ingeniería de Software II” (Patrones de Diseño), certificado por la Facultad de Informática, UNLP y dictado en la FACENA, UNNE. Carga horaria: 45 horas. Período: Octubre de 2007.
- 3.3.5. Aprobación del curso “Diseño de Bases de Datos”, certificado por la Facultad de Informática, UNLP y dictado en la FACENA, UNNE. Carga horaria: 45 horas. Período: Febrero de 2007.
- 3.3.6. Aprobación del curso “Administración de Proyectos de Software”, certificado por la Facultad de Informática, UNLP y dictado en la FACENA, UNNE. Carga horaria: 45 horas. Período: Octubre de 2006.
- 3.3.7. Aprobación del curso “Técnicas y Herramientas” (Paradigma de Objetos), certificado por la Facultad de Informática, UNLP y dictado en la FACENA, UNNE. Carga horaria: 45 horas. Período: Septiembre de 2006.
- 3.3.8. Aprobación del curso “Nuevas Tecnologías de Bases de Datos. Modelo Objeto Relacional y XML”. Dictantes: Dr. Aldo Vecchietti – Ing. Fernando E. Fisman (UTN Facultad Regional Santa Fe). Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 476/03 CD. Carga horaria: 45 horas. Créditos: 4. Período: 15 al 30 de Octubre de 2004.

- 3.3.9. Aprobación del curso “Cultura Institucional y función social de la Universidad. Propuestas de Cambio”. Dictante: Dr. José Ignacio Rivas Flores de la Universidad de Málaga-España. Programa de Formación Docente Continua. Facultad de Humanidades – UNNE. Carga horaria: 48 hs. presenciales y 80 hs. de estudio independiente con producción escrita. Período: 6 de Agosto – 28 de Agosto de 2004.
- 3.3.10. Aprobación del curso “Bases de Datos”. Dictantes: Dr. Aldo Vecchietti – Ing. Fernando E. Fiszman (UTN Facultad Regional Santa Fe). Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 476/03 C.D. Carga horaria: 60 horas. Créditos: 4. Período: 12 Marzo – 29 de Marzo de 2004.
- 3.3.11. Aprobación del curso “Auditoría Informática”. Dictante: Dr. Antonio Martínez Hernández (Universidad de Castilla La Mancha - España) Organizado por la Facultad de Ciencias Económicas (UNaM) - Misiones. Res.069/01 HCS. Carga horaria: 30 horas. Créditos: 2. Período: 7 de Marzo de 2003- 15 de Marzo de 2003.
- 3.3.12. Aprobación del curso “Gestión del Conocimiento y Comercio electrónico”. Dictante: Dr. Luis Joyanes Aguilar (Universidad Pontificia de Salamanca – España). Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 336/02 C.S; Carga horaria: 90 hs. Créditos: 3. Período: Octubre de 2001.
- 3.3.13. Aprobación del curso “Sistemas de Información”. Dictante: Dr. Antonio Holgado San Martín de la Universidad de Chile. Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Res. 902/97 C.S. Consistente en:
- 3.3.13.1. Modulo I - Planificación de Organizaciones
- 3.3.13.2. Modulo II - Análisis de Sistemas y Modelamiento de Datos
- 3.3.13.3. Modulo III - Control de Gestión  
Créditos: 4. Noviembre de 1997.
- 3.3.14. “Confección de documentos con Látex”. Dictado por: Dr. E. Castillo Ron. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.15. “Cálculo simbólico con MATHEMATICA”. Dictado por el Dr. José Manuel Gutiérrez. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.16. “Introducción a Internet”. Dictado por el Dr. Ángel Cobo. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.17. “Programación con JAVA”. Dictado por la Dra. C. Solares. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.18. “Introducción a las Redes Neuronales”. Dictado por: Dr. José Manuel Gutiérrez. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.19. “Curso avanzado de Métodos Numéricos”. Dictado por Dr. Andrés Iglesias. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.20. “Sistemas Expertos y redes Bayesianas”. Dictado por Dr. E. Castillo Ron. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.21. “Autocad I”. Dictado por Arq. Juan Carlos Más. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.22. “Programación LISP”. Autocad II. Dictado por el Arq. Reinaldo Togores Fernández. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.23. “Geometría Computacional”. Dictado por el Dr. César Otero. Universidad de Cantabria. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.24. “Multimedia y Lenguajes de Autor”. Dictado por Mgter. Xavier Vega Márquez. Bolivia. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.3.25. “Software Científico”. Dictado por Ing. Salvador Sánchez. Universidad Pontificia de Salamanca. España. Plan de Maestría.1998-1999.
- 3.4. **Cursos de actualización y capacitación**

- 3.4.1. Aprobación del curso “Programación con ASP.NET”. Dictado por el Lic. Alejandro Hamabata. Carga horaria: 18 hs. teórico-prácticas presenciales. Diciembre de 2008.
  - 3.4.2. Aprobación del curso “Capacitación en Tecnologías .NET”. Dictado por los Ing. Carlos Pérez y Germán Gaona. Carga horaria: 40 hs. teórico-prácticas presenciales. Octubre de 2008.
  - 3.4.3. Aprobación del curso “Java Programming Language – (SL-275-SE6)”. Dictado por el Ing. Demian Procopio de la empresa Sun Microsystems. Carga horaria: 40 hs. teórico-prácticas presenciales. Agosto de 2008.
  - 3.4.4. Asistencia al curso-taller de actualización “Elementos para reflexionar sobre la evaluación como dimensión clave en la práctica docente”. Dictado por la Prof. Mirta D. Sartor. Carga horaria: 16 hs. Noviembre de 2007.
  - 3.4.5. Asistencia al curso-taller de actualización “Elementos para la formulación de proyectos”. Dictado por la Ing. Mirta Lorenzo y la Lic. Paola Insaurrealde. Carga horaria: 16 hs. Noviembre de 2007.
  - 3.4.6. Asistencia al curso “El Testing como parte del proceso de Calidad del Software”. Dictado por el Laboratorio de Calidad en Tecnologías de la Información – INTI Córdoba. Carga horaria: 21 hs. Julio de 2007.
  - 3.4.7. Aprobación del curso “Mejoras a los procesos de desarrollo de Software: Introducción al nivel 2 de CMMI DEV versión 1.2”. Dictado por el Laboratorio de Calidad en Tecnologías de la Información – INTI Rosario. Carga horaria: 50 hs. Junio de 2007.
  - 3.4.8. Aprobación del curso “UML en el Análisis y Diseño de Sistemas de Información”. Res.Nº 936/05 C.D. UNNE. Carga horaria: 16 hs. Marzo de 2006.
  - 3.4.9. Aprobación del curso “Formación de Tutores Para Educación a Distancia”. Res.Nº 451/04 C.S. Rectorado. UNNE. Carga horaria: 50 hs. Junio/Agosto de 2005.
  - 3.4.10. Asistencia al curso “Evaluación de los Aprendizajes”. Facultad de Ciencias Sociales – Universidad de La Cuenca del Plata. Res. Nº 170/05.– Julio de 2005
  - 3.4.11. Aprobación del curso “Programación con C y C++”. Organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la FACENA. UNNE. Duración: 80 hs. Período: 8 de abril al 4 de junio de 2005.
  - 3.4.12. Aprobación del curso “Gestión de Datos con SQL Server”. Organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la FACENA. UNNE. Período: 1 de marzo al 30 de marzo de 2005.
  - 3.4.13. Aprobación del curso “Operador PC Linux – Conceptos Básicos”. Organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la FACENA. UNNE. Período: 12 al 30 de Julio de 2004. Duración: 20 hs.
  - 3.4.14. Aprobación del curso “Administración de Base de Datos ORACLE”. Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Res. 1097/03 C.D. Período: 13 Noviembre – 22 de Noviembre de 2003. Duración: 32 hs.
  - 3.4.15. Aprobación del curso “Lenguajes de Definición y Consulta de Bases de Datos ORACLE: SQL – PL/SQL”. Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Período: 22 de Mayo de 2003 – 31 de Mayo de 2003. Duración: 60 hs.
  - 3.4.16. Aprobación del curso “Métodos de Programación Matemática-Optimización”. Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura (UNNE). Período: 13 de Agosto de 2001 – 22 de Agosto de 2001. Duración: 90 hs.
  - 3.4.17. Aprobación del curso “Ingeniería Web”. Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura (UNNE). Período: 24 de Septiembre de 2001 – 5 de Octubre de 2001. Duración: 20 hs.
- 3.5. Idiomas**
- 3.5.1. Certificado de Capacitación en Inglés Técnico. Departamento de Idiomas de la Secretaría General de Extensión Universitaria. UNNE. Marzo 2000.

## **4. Trayectoria Docente**

### **4.1. Profesor adjunto**

- 4.1.1. Profesora Adjunta Interina con dedicación Exclusiva de la asignatura “Programación IV”. Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. - Res. N° 3081/08 D. (Ratificada por Res. N° 1062/08 CD) - Período: 1 de enero de 2009 – 31 de diciembre de 2009.
- 4.1.2. Profesora Adjunta Interina con dedicación Exclusiva de la asignatura “Programación IV”. Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. - Res. N° 877/07 C.D. Período: 1 de enero de 2008 – 31 de diciembre de 2008.
- 4.1.3. Profesora Adjunta Contratada con carácter de “Profesor Responsable” de la asignatura “Programación IV”. Extensión Áulica del Ciclo Básico de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Goya - Corrientes. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Ciclo Lectivo: 2007 - Res. N° 0077/07 C.D. 22/03/2007.
- 4.1.4. Profesora Adjunta Interina con dedicación Simple de la asignatura “Programación IV”. Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. - Res. N° 0879/06 C.D. (Rectificación Res. N° 298/07) - Período: 1 de enero de 2007 – 31 de diciembre de 2007.
- 4.1.5. Profesora Adjunta Interina con dedicación Simple de la asignatura “Programación IV”. Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. - Res N° 374/06 C.D. Período: 22 de junio de 2006 – 31 de diciembre de 2006.
- 4.1.6. Profesora Adjunta Contratada con carácter de “Profesor Responsable” de la asignatura “Programación IV”. Extensión Áulica del Ciclo Básico de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Goya - Corrientes. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Ciclo Lectivo: 2006 - Res. N° 124/06 C.D. 16/03/2006.
- 4.1.7. Profesora Adjunta con carácter de “Profesor Responsable” de la asignatura “Introducción a la Informática”. Extensión Áulica del Ciclo Básico de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Goya - Corrientes. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Ciclo Lectivo: 2005. Res. N° 247/05 C.D. 21/04/2005.
- 4.1.8. Profesora Adjunta de la asignatura “Introducción a la Informática”. Extensión Áulica del Ciclo Básico de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Goya - Corrientes. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Ciclo Lectivo: 2004. Res. N° 712/04 C.D. 30/09/2004.
- 4.1.9. Profesora Adjunta Interina de la asignatura “Informática II”. Ciclo Común de la Facultad de Ciencias Económicas. Universidad de la Cuenca del Plata. Res. N° 185/05. Período: 01/08/2005 – 30/11/2005.

### **4.2. Jefe de Trabajos Prácticos**

- 4.2.1. JTP Ordinario, con dedicación Simple por dictamen favorable de la Comisión Evaluadora que intervino en la Convocatoria a Evaluación según el Régimen de Carrera Docente de la UNNE para la permanencia en el cargo. Asignatura “Introducción a la Informática”. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. N° 152/08 C.D. Período: 10 de Abril de 2008 por el término de 4 años.
- 4.2.2. JTP Interino, con dedicación Simple. Asignatura “Introducción a la Informática”. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. N° 851/07 C.D. Período: 26 de Marzo de 2008 al 9 de Abril de 2008.
- 4.2.3. JTP Ordinario, con dedicación Simple por Concurso Público de Títulos, Antecedentes y Oposición. Asignatura “Introducción a la Informática”. Facultad de Ciencias Exactas,

Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. N° 100/04 C.D. Período: 25 de Marzo de 2004 al 25 de Marzo de 2008.

- 4.2.4. JTP Interino, con dedicación Simple. Asignatura “Introducción a la Informática”. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. N° 183/01 C.D. Período: 1 de Abril de 2001 - 31 de Julio de 2001

#### 4.3. **Auxiliar Docente de primera**

- 4.3.1. Auxiliar Docente De Primera Ordinario, con dedicación simple. Asignatura “Programación IV”. Carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. N° 58/06 C.D. – 16/03/2006 por el término de 4 años.

- 4.3.2. Auxiliar Docente De Primera Interino, con dedicación simple. Asignatura “Programación IV”. Carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. N° 432/05 C.D. Período: 1 de Agosto de 2005 - 31 de Diciembre de 2005.

- 4.3.3. Auxiliar Docente De Primera Interino, con dedicación simple. Asignatura “Introducción a la Informática”. Carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. UNNE.

Período: 1/01/2004 – 25/03/2004 Res. N° 014/04 (Ratifica la Res. N° 2703/03).

Período: 1/01/2003 – 31/12/2003 Res. N° 006/03 (Ratifica la Res. N° 1760/02).

Período: 1/01/2002 – 31/12/2002 Res. N° 525/01.

Período: 1/01/2001 – 31/12/2001 Res. N° 419/00.

Período: 1/01/2000 – 31/12/2000 Res. N° 483/99.

Período: 26/10/1999 – 31/12/1999 Res. N° 401/99.

#### 4.4. **Docencia de posgrado**

- 4.4.1. Dictado del Curso de Posgrado “Redes Neuronales”, módulo del plan de estudios de la Maestría en Informática y Computación de la Facultad Politécnica - Universidad Nacional del Este – Paraguay. Res. N° 141/06. Abril de 2008.

- 4.4.2. Dictado del Curso de Posgrado “Redes Neuronales”, módulo del plan de estudios de la Maestría en Informática y Computación de la Facultad de Ciencias Aplicadas - Universidad Nacional de Pilar – Paraguay. Res. N° 67/07. Octubre de 2007.

- 4.4.3. Dictado del Curso de Posgrado “Redes Neuronales”, asignatura del plan de estudios de la Maestría en Informática y Computación de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Misiones (UNAM). Res. N° 360/02. Mayo de 2002.

### 5. **Producción en docencia**

#### 5.1. **Innovación pedagógica**

- 5.1.1. Uso de la Plataforma Educativa de UNNE Virtual para el dictado de la asignatura "Programación IV". Docente a cargo del diseño de la propuesta virtual y de la coordinación del Cuerpo Docente afectado a la atención de la modalidad. La plataforma permite la interacción con los alumnos a través de correo electrónico, Chat, y la participación en foros. En el aula virtual los alumnos también pueden acceder a todo el material teórico y práctico, así como a enlaces a sitios de interés, previamente seleccionados por el Cuerpo Docente. Este también es el espacio propicio para la publicación de las novedades, fechas de exámenes, notas de parciales, etc. Esta propuesta fue aprobada por el Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura por Res.2151/08 D. y está disponible para los alumnos de la asignatura mencionada. 8/08/2008 a la fecha.

5.1.2. "Modalidad Semivirtual para el cursado de la asignatura Introducción a la Informática". Docente tutor a cargo de la atención de los alumnos inscriptos en esta modalidad. La interacción se realiza a través de correo electrónico y Chat, medios por los que se atienden las consultas y se reciben los Trabajos Prácticos, en respuesta a las consignas establecidas en la página de la materia, habilitada a tal efecto. Esta modalidad de cursado fue aprobada por el Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura por Res.071/2002 C.D. y está disponible para los alumnos de la asignatura mencionada. 13/03/2002 a la fecha.

## 5.2. **Material didáctico Sistematizado**

### 5.2.1. **Programación IV**

Elaboración del material didáctico utilizado en el dictado de la asignatura Programación IV – Paradigma de Objetos, de la Licenciatura en Sistemas de Información de la UNNE. Dicho material consta de

- Teoría: 110 páginas
- Series de Trabajos Prácticos: 5 series con un promedio de 8 ejercicios cada una, para cada tema tratado, y una serie final, con ejercicios integradores de todos los temas desarrollados.
- Anexos específicos del lenguaje de programación utilizado en el laboratorio: 45 páginas

El material digitalizado está disponible en el Aula Virtual de la Cátedra de Programación IV, en la Plataforma de la UNNE Virtual. Agosto de 2008.

### 5.2.2. **Introducción a la Informática**

Elaboración del material didáctico (Teoría y Práctica) correspondiente al tema “Estructuras Selectivas” para la asignatura Introducción a la Informática de la Licenciatura en Sistemas de Información de la UNNE. 12 páginas. Marzo de 2008.

El material impreso está disponible en la biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas y en formato digital, en:

[http://exa.unne.edu.ar/depar/areas/informatica/introduccion/public\\_html/material](http://exa.unne.edu.ar/depar/areas/informatica/introduccion/public_html/material)

### 5.2.3. **Introducción a la Informática**

Revisión y actualización de los temas 2, 6, 7 y 8. Recopilación bibliográfica, depurada y ajustada a los contenidos de la asignatura Introducción a la Informática de la Licenciatura en Sistemas de Información de la UNNE con las guías de trabajos prácticos elaboradas para la asignatura. Marzo de 2007.

El material impreso está disponible en la biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas y en formato digital, en:

[http://exa.unne.edu.ar/depar/areas/informatica/introduccion/public\\_html/material](http://exa.unne.edu.ar/depar/areas/informatica/introduccion/public_html/material)

5.2.4. Elaboración del Programa Analítico y de Examen de la asignatura Programación IV. Aprobado por Res. 769/06 C.D. FACENA UNNE.

### 5.2.5. **Conceptos Básicos de Word y Excel**

Material didáctico elaborado para el curso del mismo nombre. Cada capítulo incluye su ejercitación. Autoras: Cristina Liliam Greiner y María Victoria López. Disponible en la biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas. Res. de la donación 2851/05.

### 5.2.6. **Generación de Informes con Crystal Report**

Material didáctico elaborado para el curso del mismo nombre. Los contenidos incluyen los principales conceptos para la elaboración de informes con esta herramienta y toda la ejercitación necesaria. Autoras: Cristina Greiner, Gladys Dapozo, Vanesa Morand. El material impreso consta de 103 páginas. Disponible en la fotocopidora del Centro de Estudiantes.

### 5.2.7. **"Modelos de Análisis de Información Empresarial con Excel".**

El material contiene ejemplos de modelos de análisis de datos en los que se aplican funciones avanzadas de Excel y en los que se propone el uso de una metodología constructiva concreta.

Es utilizado como material didáctico en los cursos de extensión, organizados por el Laboratorio de Programación Multimedial de la FACENA. Autores: Cristina Greiner y Gladys Dapozo. 123 páginas. El material impreso con los ejercicios prácticos en CD está disponible en la biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Res. de la donación a la biblioteca: 2481/03 CD.

#### 5.2.8. **"Gestión de alumnos con Excel".**

Este material contiene las instrucciones para la realización paso a paso, utilizando la planilla Excel, de un modelo parametrizable para la gestión de alumnos. El modelo incluye los datos del curso, de los alumnos, cálculo automático de la situación de los alumnos en función de las condiciones de aprobación, control de asistencia y todo tipo de estadísticas sobre el perfil y el rendimiento de los alumnos. Este material se confeccionó especialmente para el dictado del curso homónimo, destinado a los asistentes al IV y V Encuentro de Profesores de Matemática, organizado por el Departamento de Matemática de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Autores: Cristina Greiner y Gladys Dapozo. 33 páginas: El material impreso, con los ejercicios prácticos en disquete, está disponible en la biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Res. de la donación a la biblioteca: 2481/03 C.D.

## **6. Integrante de Jurados y Actividades de Evaluación**

### **6.1. Integrante Tribunal de Concurso Docente**

- 6.1.1. Jurado Titular Comisión Evaluadora - Régimen de Carrera Docente. Permanencia en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Simple del Área Programación, para la asignatura Programación I. Docente María Eugenia Valesani. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 767/08 C.D.
- 6.1.2. Jurado Titular Comisión Evaluadora - Régimen de Carrera Docente. Permanencia en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Simple del Área Programación, para la asignatura Programación I. Docente Ramón Arturo Zacarías. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 767/08 C.D.
- 6.1.3. Jurado Titular Comisión Evaluadora - Régimen de Carrera Docente. Permanencia en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Simple del Área Programación, para la asignatura Programación I. Docente Oscar Adolfo Vallejos. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 767/08 C.D.
- 6.1.4. Jurado Suplente Comisión Evaluadora - Régimen de Carrera Docente. Permanencia en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Simple del Área Sistemas, para la asignatura Análisis de Sistemas I. Docente María Eugenia Valesani. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 767/08 C.D.
- 6.1.5. Jurado Suplente Comisión Evaluadora - Régimen de Carrera Docente. Permanencia en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Simple del Área Sistemas, para la asignatura Análisis de Sistemas II. Docente María de los Ángeles Ferraro. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 767/08 C.D.
- 6.1.6. Jurado Suplente Comisión Evaluadora - Régimen de Carrera Docente. Permanencia en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Simple del Área Informática, para la asignatura Introducción a la Informática. Docente María Fernanda Piragine Niveyro. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 767/08 C.D.
- 6.1.7. Jurado Titular Comisión Asesora del concurso del cargo Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Exclusiva del Área Programación, para la asignatura Laboratorio de Programación. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 2333/08 D. Septiembre 2008.
- 6.1.8. Jurado Titular Comisión Evaluadora - Régimen de Carrera Docente. Permanencia en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Simple del Área Informática, para la asignatura Elementos de Computación. Docente Ernesto Arengo. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 2942/07 D. Diciembre 2007.

- 6.1.9. Jurado Titular Comisión Asesora del concurso de dos cargos de cargo Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Simple del Área Programación, para la asignatura Programación IV. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 741/07 C.D. Noviembre 2007.
- 6.1.10. Jurado Titular Comisión Evaluadora - Régimen de Carrera Docente. Permanencia en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Simple del Área Programación, para la asignatura Programación IV. Docente Miguel Angel Gonzalez. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 637/07 C.D. Septiembre 2007.
- 6.1.11. Jurado Titular Comisión Asesora del concurso de Auxiliar Docente de Primera con dedicación simple del Área de Programación, para la asignatura Programación IV. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 600/07 C.D. Septiembre 2007.
- 6.1.12. Jurado Titular Comisión Evaluadora – Régimen Carrera Docente. Permanencia cargo Auxiliar Docente de Primera con dedicación Semi Exclusiva del Área de Programación, para la asignatura Laboratorio de Programación. Docente José Martín Acuña. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 669/06 C.D. Septiembre 2006.
- 6.1.13. Jurado Titular Comisión Evaluadora – Régimen Carrera Docente. Permanencia cargo Auxiliar Docente de Primera con dedicación simple del Área de Programación, para la asignatura Laboratorio de Programación. Docente Ricardo Quarín. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 669/06 C.D. Septiembre 2006.
- 6.1.14. Jurado Titular Comisión Evaluadora – Régimen Carrera Docente. Permanencia cargo Auxiliar Docente de Primera con dedicación simple del Área de Programación, para la asignatura Laboratorio de Programación. Docente Laura Vicentín. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 669/06 C.D. Septiembre 2006.
- 6.1.15. Jurado Titular del concurso de Auxiliar Docente de Primera con dedicación simple del Área de Programación, para la asignatura Programación IV. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 563/06 C.D. Diciembre 2006.
- 6.1.16. Jurado Titular del concurso de Auxiliar Docente de Primera con dedicación simple del Área de Programación, sobre el programa de la asignatura Programación I. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 929/05 C.D. Diciembre 2005.
- 6.1.17. Jurado Titular del concurso de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple del Área de Programación, sobre el programa de la asignatura Programación III. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 767/05 C.D. Noviembre 2005.
- 6.1.18. Jurado Titular del concurso de Auxiliar Docente de Primera con dedicación simple del Área de Programación, sobre el programa de la asignatura Programación III. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 767/05 C.D. Noviembre 2005.
- 6.1.19. Jurado Titular del concurso de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple del Área de Programación, sobre el programa de la asignatura Programación I. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 515/05 C.D. Junio 2005.
- 6.1.20. Jurado Suplente del concurso de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple del Área de Informática, sobre el programa de la asignatura Introducción a la Informática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 515/05 C.D. Junio 2005.
- 6.1.21. Jurado Suplente del concurso de Auxiliar Docente de Primera con dedicación simple del Área de Informática, sobre el programa de la asignatura Introducción a la Informática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 515/05 C.D. Junio 2005.
- 6.1.22. Jurado Suplente del concurso de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple del Área de Programación, sobre el programa de la asignatura Programación III. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 515/05 C.D. Junio 2005.
- 6.1.23. Suplente Comisión Asesora para concursos de adscripciones a asignaturas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 2989/05 D. Noviembre 2005.

## 6.2. **Integrante Tribunal Tesis de Posgrado**

6.2.1. Integrante Tribunal Examinador de la Tesis de Maestría en Informática y Computación del Exp. Carlos Roberto Brys. Facultad de Ciencias Económicas. Universidad Nacional de Misiones (UNAM). Título de la tesis: "Plan Estratégico para el Gobierno Electrónico de la Provincia de Misiones". Res. N° 003/05 - 16 de Mayo de 2005.

6.2.2. Integrante Tribunal Examinador de la Tesis de Maestría en Informática y Computación del Exp. Olga Myriam Kurtz. Facultad de Ciencias Económicas. Universidad Nacional de Misiones (UNAM). Título de la tesis: "Estudio del Desarrollo de la Sociedad de la Información en la Argentina". Res. N° 004/05 - 16 de Mayo de 2005.

### **6.3. Integrante Tribunal Tesis de Grado**

6.3.1. Integrante Tribunal Examinador TFA de Cecilio Antonio Pared. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 2976/08 D. Noviembre 2008.

6.3.2. Integrante Tribunal Examinador TFA de Griselda Caballero. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Res. 2114/07 C.D. Agosto 2007.

### **6.4. Integrante Comisión Evaluadora**

6.4.1. Integrante mesa examinadora de acreditación del Curso de Nivelación y Ambientación cohorte 2009. Res N 48/09.

## **7. Investigación científica o desarrollo tecnológico**

7.1. Desarrollo de un software en lenguaje Java, que implementa el uso de Redes Funcionales para la resolución de problemas económicos, series caóticas, problemas físicos, regresiones, etc., en el marco de la tesis para la obtención del título de Magíster en Informática y Computación.

## **8. Producción en investigación científica o artística**

### **8.1. Trabajos publicados en Actas y Anales de congresos (con Referato)**

8.1.1. Greiner, Cristina L.; Pelozo, Silvia S.; Dapozo, Gladys N. "Sistema de información Web orientado a los procesos de evaluación institucional universitaria". Publicado en los Anales de las 37 Jornadas Argentinas de Informática (JAIIO). 37° JAIIO - Simposio de Informática en el Estado (SIE 2008), pp. 275-286. Santa Fe. Septiembre 2008.

8.1.2. Greiner, Cristina L.; Dapozo, Gladys N.; Porcel, Eduardo; López, María V. "Técnicas de clasificación aplicadas al estudio del rendimiento de ingresantes universitarios". Anales del X Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. (WICC 2008). ISBN 978-950-863-101-5. Universidad Nacional de La Pampa. Gral. Pico. La Pampa. Mayo 2008.

8.1.3. Greiner, Cristina L.; Dapozo, Gladys N.; Peláez José I.; Doña, Juan M. "Un Entorno de Decisión para la Gestión y Evaluación de la Calidad en el Desarrollo del Software". Anales del XIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación - CACIC 2007. ISBN: 978-950-656-109-3. Corrientes. Octubre 2007.

8.1.4. Greiner, Cristina L.; Dapozo, Gladys N.; Godoy Guglielmone, María V.; Ríos, Nelson. "Automatización del control de los trabajos prácticos en un entorno blended learning". Anales del VIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. (WICC 2006). ISBN obra en CD: 950-9474-35-5 (ISBN13: 978-950-9474-35-2). ISBN obra impresa 950-9474-34-7 (ISBN13: 978-950-9474-34-5). Morón. Buenos Aires. Junio 2006.

8.1.5. Greiner, Cristina L.; Dapozo, Gladys N.; Golobisky, Fernanda; Espíndola, Cecilia; Vallejos, Oscar. "Ingreso, permanencia y calidad. Análisis de una asignatura de primer año de carrera de grado universitario". Anales del VII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. (WICC 2005). ISBN 950-665-337-2. Río Cuarto. Córdoba. Mayo 2005.

8.1.6. Greiner, Cristina L.; Petris Raquel H. "Evolución del Protagonismo de la Auditoría Informática en las Organizaciones". III Congreso Iberoamericano de Auditoría y Control de Sistemas de Información (CIASI 2001). Organizado por la Universidad Pontificia de Salamanca y la

## **9. Actividades de extensión y de Transferencia**

### **9.2. Participación en Proyectos de Extensión**

- 9.2.1. Integrante del proyecto de Extensión “Alfabetización Digital para la Reinserción Social”. Unidad ejecutora: Laboratorio de Programación Multimedial de la FACENA (UNNE), con la colaboración de docentes de la asignatura “Sociología de las organizaciones” del Departamento de Informática de la mencionada facultad. Directora: Mgter. Gladys N. Dapozo. Codirectora: Lic. Gabriela Goñalons. Organismos y entidades co-participantes: Servicio Penitenciario de la Provincia de Corrientes (Ministerio de Gobierno y Justicia). ONG “Red Provincial de Derechos Humanos”. Objetivo general: Contribuir a la rehabilitación de las personas en contexto de encierro a través de la capacitación en herramientas comunicacionales y de Informática Básica orientadas a su reinserción social y laboral. Destinatarios: Internos de la Unidad Penal Numero 1 del Servicio Penitenciario de la Ciudad de Corrientes, conformado por jóvenes adultos entre 18 y 34 años con niveles bajos de escolaridad formal y seleccionados por buena conducta y predisposición al aprendizaje. Acreditado por la Secretaría General de Extensión de la UNNE en el marco del programa Universidad en el Medio - convocatoria 2008. Res. 692/08 CD. Septiembre 2008.

En el marco del mencionado proyecto fue dictado el curso "Capacitación en Informática Básica y estrategias comunicacionales". Res. 1083/08.

### **9.2.2. Actividades de Servicios a Terceros**

#### **Cursos organizados por el Laboratorio de Programación Multimedial destinado a cubrir demandas específicas de capacitación en Informática**

### **9.3. - Cursos dictados**

- 9.3.1. Curso "Introducción a la programación multiplataforma con Java ", realizado en el marco del proyecto "Informática Cursos de Verano 2009", organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Res. 1080/08.
- 9.3.2. Curso "Desarrollo Rápido de Aplicaciones (RAD) con Clarion", realizado en el marco del proyecto "Informática Cursos de Verano 2009", organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Res. 1080/08.
- 9.3.3. Curso "Lenguaje de Consultas de Bases de Datos (SQL)", realizado en el marco del proyecto "Informática Cursos de Verano 2007", organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Fecha: Febrero 2007 Res. 853/06
- 9.3.4. Curso "Análisis de Información con Planillas de Cálculo", realizado en el marco del proyecto "Informática Cursos de Verano 2007", organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Fecha: Febrero 2007 Res. 853/06.
- 9.3.5. Curso "Generación de Informes con Crystal Report", realizado en el marco del proyecto "Informática Cursos de Verano 2006", organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Fecha: Febrero 2006. Res. 936/05.
- 9.3.6. Curso "Funciones Avanzadas de la Planilla Excel", realizado en el marco del proyecto "Informática Cursos de Verano 2006", organizado por el Laboratorio de Programación

- Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Fecha: Febrero 2006. Res. 936/05.
- 9.3.7. Curso “Excel Avanzado aplicado a Modelos de Análisis de Información”. Implementado en la modalidad de EaD (educación a distancia), mediatizada con las Nuevas Tecnologías de Información y de la Comunicación (NTIC’s), a través de la plataforma educativa de la UNNE-Virtual. Res. 558/05. Desde el 5/09/05 al 15/10/05.
  - 9.3.8. Curso “Conceptos Básicos de Word y Excel”. Destinado al personal administrativo y técnico del Instituto Correntino del Agua en el marco del convenio de Capacitación suscripto entre el ICA y el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas. Res. 509/05 C.D. Desde el 26/07/05 al 01/09/05. Duración: 36 hs.
  - 9.3.9. Curso "Generación de Informes con Crystal Report", realizado en el marco del proyecto "Informática Cursos de Verano 2005", organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Fecha: Febrero 2005. Res. 938/04.
  - 9.3.10. Curso "Modelos de Análisis de Información con Excel”, dictado en el marco del proyecto "Informática Cursos de Verano 2005", organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Fecha: Febrero 2005. Res. 938/04.
  - 9.3.11. Curso "Gestión de Alumnos con Excel", destinados a los profesores asistentes al V Encuentro Regional de Docentes de Matemática, organizados por el Departamento de Matemática de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Fecha: Junio 2004. Res. 336/04.
  - 9.3.12. Curso “Gestión de Datos con Access”. Destinado a profesionales y técnicos de la Dirección Provincial de Vialidad en el marco del convenio de Capacitación suscripto entre la DPV y el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas. Resolución N° 316/04 C.D. Mayo/Junio de 2004.
  - 9.3.13. Curso “Modelos de Análisis de la Información con Excel”. Destinado a los profesionales, docentes y público en general, desarrollado en el marco del proyecto “Informática – Cursos de Verano 2004”, organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas. Resolución N° 754/03 C.D. Febrero/Marzo de 2004.
  - 9.3.14. Curso “Modelos Económicos y Financieros con Excel”. Destinado a los profesionales y técnicos de la Dirección Provincial de Vialidad en el marco del convenio de Capacitación suscripto entre la DPV y el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas. Resolución N° 520/03. Noviembre de 2003.
  - 9.3.15. Curso “Gestión de Alumnos con Excel”. Destinado a docentes de Matemática en el marco del IV Encuentro Regional de Docentes de Matemática, organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Resolución N° 428/03. Del 27/10/03 al 28/10/03.
  - 9.3.16. Curso “Gestión de Datos con Access”. Destinado a los profesionales y técnicos de la Dirección Provincial de Vialidad en el marco del convenio de Capacitación suscripto entre la DPV y el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas. Resolución N° 076/03. Desde el 07/04/03 al 25/04/03.
  - 9.3.17. Curso “Modelos Económicos y Financieros con Excel”. Destinado a los profesionales, docentes y público en general, desarrollado en el marco del proyecto “Informática – Cursos de Verano 2003”, organizado por el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas. Resolución N° 695/02. Desde el 24/02/03 al 14/03/02.
  - 9.3.18. Curso “Modelos Económicos y Financieros con Excel”. Destinado a los profesionales y técnicos de la Dirección Provincial de Vialidad en el marco del convenio de Capacitación suscripto entre la DPV y el Laboratorio de Programación Multimedial de la Facultad de Ciencias Exactas. Resolución N° 645/02. Desde el 18/11/02 al 05/12/02.
  - 9.3.19. Curso “Capacitación Básica en Internet”. Integrante del equipo técnico a cargo del dictado de los cursos destinados a 200 docentes del Nivel Medio de la Provincia de Corrientes,

implementados en el marco del convenio suscripto entre el Ministerio de Educación de la Provincia y la Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 19/12/2001 al 31/12/01.

- 9.3.20. Curso “Modelos Económicos y Financieros con Excel”. Destinado a profesionales, docentes y público en general, desarrollado en el marco de actividades de extensión organizadas por la Secretaría de Desarrollo. Resolución N° 299/00. Desde el 09/10/00 al 06/11/00.

### **9.7. Servicios Especiales, Consultorías y Asistencia Técnica**

- 9.7.1. Integrante del equipo de trabajo del Departamento de Informática de la Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional de Nordeste, constituido para la realización de una **Auditoría Informática del Sistema de Quiniela de Lotería Chaqueña**, bajo la coordinación institucional de la Unidad de Vinculación Tecnológica (UVT) del Rectorado, según Acuerdo de Trabajo entre la Universidad Nacional del Nordeste y Lotería Chaqueña (Gobierno del Chaco), firmado el 2 de mayo de 2006. Res. N° 3030/06 D.

## **10. Formación de Recursos Humanos**

### **10.3. Dirección de Becarios**

- 10.3.1. Co-Directora de Beca de Pre-Grado de la alumna Erika Daniela Demchum. Tema: Gestión de Calidad de Software: Evaluación de una Aplicación Orientada a Objetos. Res. 809/08 CS.
- 10.3.2. Tutora de la alumna Iriana Strycek en el marco del Programa de Becas de Grado de Fundación Carolina de Argentina.

### **10.5. Dirección de tesina de grado**

- 10.5.1. Trabajo Final Licenciatura en Sistemas. "Gestión de Calidad de Software: Evaluación de una Aplicación Orientada a Objetos". Alumna Erika Daniela Demchum. Res. N° 3037/08. 1/12/2008.
- 10.5.2. Trabajo Final Licenciatura en Sistemas. "Software para determinar el Poder Germinativo y Contenido de Humedad de los Laboratorios de Semillas del Banco de Base de Germoplasma de INTA, integrado al Sistema INTA-DBGERMOBBC". Alumna María de la Merced Dominguez. Res. N° 3016/08. 1/12/2008.
- 10.5.3. Trabajo Final Licenciatura en Sistemas. "Desarrollo Web con acceso a base de datos con tecnología JAVA y AJAX ". Alumna Liliana Marina Fernández. Res. N° 2759/08. 28/10/2008.
- 10.5.4. Trabajo Final Licenciatura en Sistemas. "Aplicación para el control automatizado de Trabajos Prácticos en un entorno B-learning". Alumno Nelson Ríos. Res. N° 2026/05. 18/08/2005.

### **10.6. Dirección de Adscriptos en docencia**

- 10.6.1. Ing. Angel Marcelo Ontivero. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2525/08 D. Año 2008.
- 10.6.2. Humberto Adrián Lezcano. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 2368/08 D. Año 2008.
- 10.6.3. Ana María Company. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Introducción a la Informática” como Ayudante Alumno. Res. 1116/08 CD. Año 2008.
- 10.6.4. Elisabeth Soledad Cáceres. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Introducción a la Informática” como Ayudante Alumno. Res. 1380/08 D. Año 2008.
- 10.6.5. Liliana Silvina Esquivel Forastier. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Introducción a la Informática” como Ayudante Alumno. Res. 1207/08 D. Año 2008.

- 10.6.6. Lic. Verónica Soledad Bogado. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2775/07 D. Año 2007.
- 10.6.7. Mariela Vanesa Burghardt. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumna. Res. 2768/07 D. Año 2007.
- 10.6.8. Lic. Mónica Inés Ringa. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2518/07 D. Año 2007.
- 10.6.9. Exp. Mario Augusto Arqueros. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2516/07 D. Año 2007. Informe Res. N° 1030/08 CD.
- 10.6.10. Lic. Edgar Alberto Gomez. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2515/06 D. Año 2007. Informe Res. N° 1032/08 CD.
- 10.6.11. Elisabeth Soledad Cáceres. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 2117/07 D. Año 2007.
- 10.6.12. Liliana Carina Barth Müller. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2097/07 D. Año 2007.
- 10.6.13. Ana María Company. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Introducción a la Informática” como Ayudante Alumno. Res. 1046/07 D. Año 2007. Informe Res. N° 0506/08 CD.
- 10.6.14. Walter Ramírez. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 657/07 D. Año 2007.
- 10.6.15. Estefanía María Ileana Balmaceda. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 658/07 D. Año 2007.
- 10.6.16. Lic. Verónica Soledad Bogado. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2814/06 D. Año 2006. Informe Aprobación Res. 863/07 CD.
- 10.6.17. Mariela Vanesa Burghardt. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumna. Res. 2704/06 D. Año 2006. Informe Res. N° 678/07 CD.
- 10.6.18. Lic. Edgar Alberto Gomez. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2596/06 D. Año 2006. Informe Res. N° 747/07 CD.
- 10.6.19. Exp. Mario Augusto Arqueros. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2594/06 D. Año 2006. Informe Res. N° 731/07 CD.
- 10.6.20. Lic. Noelia Desireé Litwak. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2569/06 D. Año 2006.
- 10.6.21. Lic. Mónica Inés Ringa. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 2564/06 D. Año 2006. Informe Res. N° 727/07 CD.
- 10.6.22. Daniela Erika Demchum. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Introducción a la Informática” como Ayudante Alumno. Res. 1720/06 D. Año 2006. Informe Res. N° 0260/07 CD.
- 10.6.23. María de las Mercedes Domínguez. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Introducción a la Informática” como Ayudante Alumno. Res. 1721/06 D. Año 2006. Informe Res. N° 366/07 CD.

- 10.6.24. Aldo Mettini. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Auxiliar Docente de Primera. Res. 1495/06 D. Año 2006.
- 10.6.25. Daniela Erika Demchum. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 1468/06 D. Año 2006. Informe Res. N° 0410/07 CD.
- 10.6.26. María de las Mercedes Domínguez. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 1468/06 D. Año 2006. Informe Res. N° 0409/07 CD.
- 10.6.27. Walter Ramírez. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 1332/06 D. Año 2006. Informe Res. N° 0773/06 CD.
- 10.6.28. Estefanía María Ileana Balmaceda. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 2578/05 D. Año 2005. Informe Res. N° 0756/06 CD.
- 10.6.29. Ignacio Javier Cáceres. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 2576/05 D. Año 2005. Informe Res. N° 0928/06 CD.
- 10.6.30. Lic. José Alfredo Ramirez. Facultad de Ciencias Exactas. Dirección del Plan de Adscripción a la asignatura “Programación IV” como Ayudante Alumno. Res. 2577/05 D. Año 2005.
- 10.6.31. Lic. María Cecilia Espíndola. Institución: Facultad de Ciencias Exactas, dirección del Plan de Adscripción a la asignatura Introducción a la Informática como Auxiliar Docente de Primera. Res. N° 1047/04. Mayo de 2004 a Mayo de 2005. Informe Res. N° 356/05 CD.

## **11. Actividades de actualización y perfeccionamiento.**

### **11.1. Congresos, cursos, seminarios, talleres, jornadas científicas.**

#### **11.1.1. Expositor o autor**

- 11.1.1.1. “XIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación – CACIC 2007”. Organizado por la UNNE y la UTN Regional Resistencia. Corrientes-Resistencia. Octubre de 2007. Autor.
- 11.1.1.2. “V Encuentro Regional de Docentes de Matemática”. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura -UNNE. Junio de 2004. Res. N° 336/04 CD. Expositora.
- 11.1.1.3. “IV Encuentro Regional de Docentes de Matemática”. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE. Octubre de 2003. Res. N° 428/03 CD. Expositora.

#### **11.1.2. Coordinador u organizador**

- 11.1.2.1. Coordinadora del dictado del Curso de Capacitación “Capacitación en Tecnologías .NET”, correspondiente al proyecto “Implementación de Estrategias de mejoramiento en la Formación del Programador Universitario de Aplicaciones de la UNNE”, aprobado por la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU), en el marco del Programa de Apoyo a la Formación de Técnicos Informáticos. Res. N° 944/08 CD.
- 11.1.2.2. Coordinadora del dictado del Curso de Capacitación “Programación Orientada a Objetos con Java”, correspondiente al proyecto “Implementación de Estrategias de mejoramiento en la Formación del Programador Universitario de Aplicaciones de la UNNE”, aprobado por la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU), en el marco del Programa de Apoyo a la Formación de Técnicos Informáticos. Res. N° 942/08 CD.
- 11.1.2.3. Colaborador en la organización del “XIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación – CACIC 2007”. Organizado por la UNNE y la UTN Regional Resistencia. Corrientes-Resistencia. Octubre de 2007. Res N° 2663/07 D.

#### **11.1.3. Asistente**

- 11.1.3.1. Seminario “Gestión Estratégica y Administración del Riesgo bajo los estándares del Project Management Institute (PMI)”. Organizado por el Polo IT Corrientes. Marzo de 2009.
- 11.1.3.2. Conferencia “Mejora de Eficiencia y Calidad de las Empresas Productoras de Software y Servicios”. Organizado por la Secretaría de Planeamiento de la Provincia de Corrientes y el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI). Noviembre de 2008.
- 11.1.3.3. Jornada de Actualización en “Prácticas Educativas y Entornos Virtuales”. Organizado por la Secretaría Académica de la FACENA-UNNE. Julio de 2008.
- 11.1.3.4. “7mo. Encuentro CFESSI (Consejo Federal de Entidades de Software y Servicios Informáticos”. UTN – Facultad Regional Resistencia. Julio de 2008.
- 11.1.3.5. Seminario “La Importancia de la Matemática en la Formación de Profesionales de Informática”. Organizado por el Departamento de Informática de la FACENA-UNNE. Junio de 2008.
- 11.1.3.6. “5º Edición WhyFloss Conference 2008”. Ponencias y Workshops de Linux, Java, software libre y OpenSolaris. Organizado por Neurowork, Secretaría de Planeamiento de Corrientes y Polo IT Corrientes. Mayo de 2008.
- 11.1.3.7. Seminario “Gestión Automática de Códigos y Sistema”. Organizado por el Departamento de Informática de la FACENA-UNNE. Noviembre de 2007..
- 11.1.3.8. “XIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación – CACIC 2007”. Organizado por la UNNE y la UTN Regional Resistencia. Corrientes-Resistencia. Octubre de 2007.
- 11.1.3.9. Panel “Oportunidades Laborales de los Programadores Universitarios”. Organizado por el Dpto. de Informática de la FACENA. UNNE. Septiembre de 2007.
- 11.1.3.10. “WhyFloss Conference”. Ponencias y Workshops de Linux, Java, software libre y OpenSolaris. Organizado por UTN - Facultad Regional Resistencia. Mayo de 2007.
- 11.1.3.11. Seminario “Sistemas Móviles de Información y Microsoft”. Organizado por el Departamento de Informática de la FACENA-UNNE. Diciembre de 2006.
- 11.1.3.12. Seminario “Introducción al desarrollo de software con .Net 2.0 y VS 2005”. Organizado por el Departamento de Informática de la FACENA-UNNE. Noviembre de 2006.
- 11.1.3.13. Conferencia – Debate “La atención a la Diversidad, las Necesidades Educativas Especiales y los Problemas de Aprendizaje”. Facultad de Ciencias Sociales – Universidad de La Cuenca del Plata. Disposición N° 161/05. Noviembre de 2005.
- 11.1.3.14. “34º Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa – 34 JAIIO”. Organizadas por la SADIO en la ciudad de Rosario. Septiembre de 2005.
- 11.1.3.15. “Sextas Jornadas Universitarias Tecnológicas sobre Informática”. Universidad Tecnológica Nacional (UTN) - JUTI 2005. Resistencia. Chaco. Agosto de 2005.
- 11.1.3.16. “33º Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa – 33 JAIIO”. Organizadas por la SADIO en la ciudad de Córdoba. Septiembre de 2004.
- 11.1.3.17. “I Encuentro de Actualización en Investigación Científica”. Dictado por la Mgter. Nilda Zurita. Facultad de Ciencias Económicas. UNNE. Resistencia. Chaco. Junio de 2004.
- 11.1.3.18. Conferencia “El Portal de la ALADI: una herramienta básica en la inteligencia de mercados de la región”, en el marco de la Jornada sobre Integración y Nuevas Tecnologías. Centro de Estudios Sociales de la Universidad Nacional del Nordeste. Abril de 2004.
- 11.1.3.19. “IV Encuentro Regional de Docentes de Matemática”. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE. Octubre de 2003.
- 11.1.3.20. “Cuartas Jornadas Universitarias Tecnológicas sobre Informática”. Universidad Tecnológica Nacional (UTN) - JUTI 2003. Resistencia. Chaco. Octubre de 2003.
- 11.1.3.21. “Simposio en Informática, Comunicaciones y Tecnología - JINEA 2000”. Octubre de 2000.

11.1.3.22. “Segundas Jornadas Regionales de Informática”. Organizadas por el Colegio de Profesionales de Informática y la UNNE. - Julio de 1984.

#### 11.1.4. Integrante de comisión

11.1.4.1. Jornada de Intercambio: “Estrategias para la enseñanza de la Programación”. Organizado por el Departamento de Informática de la FACENA-UNNE. Diciembre de 2006.

11.1.4.2. Jornadas de Intercambio: “Hablemos de Educación a Distancia”. Eje 2: “Profesores en EAD ¿Cambio de rol y cambio de perspectiva?”. Organizado por el Programa UNNE-Virtual. Sede Consejo Superior del Rectorado de la UNNE. Noviembre de 2006.

11.1.4.3. “Jornada de Revisión y Formulación de Propuestas acerca de la Licenciatura en Sistemas de Información”. Organizado por el Departamento de Informática. Res 870/05 CD. Febrero de 2006.

11.1.4.4. “Encuentro: Primer año en la universidad: la permanencia de los estudiantes, las prácticas docentes e institucionales”. Organizado por el Programa de Cambio Curricular, dependiente de la Secretaría General Académica de la UNNE. Septiembre de 2005.

### 12. Premios y Distinciones

12.1. Beca otorgada para desarrollar estudios de Maestría y/o Doctorado en otras Universidades Nacionales y cuyo Plan de Estudio no figure en la Oferta Académica de Posgrado de la UNNE, según Res. N° 194/08 C.S.

12.2. Agradecimiento por la colaboración en la organización del XIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2007). Corrientes-Resistencia. Octubre de 2007.

12.3. Beca otorgada para desarrollar estudios de Maestría y/o Doctorado en otras Universidades Nacionales y cuyo Plan de Estudio no figure en la Oferta Académica de Posgrado de la UNNE, según Res. N° 369/07 C.S.

12.4. Reconocimiento a las docentes del Departamento de Informática de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE, destacando el compromiso con la tarea docente. Resolución N° 188/05 CD. Abril de 2005.

12.5. Diploma de Honor otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE, por promedio distinguido en la carrera de Experto en Estadística y Computación. Agosto de 1985

12.6. Beca de Trabajo por promedio destacado, otorgada por la Universidad Nacional del Nordeste, para desempeñar tareas en el Centro de Cómputos de la Provincia de Corrientes. Marzo de 1981 - Julio de 1983

12.7. Medalla de oro al mejor promedio, otorgada por el Bachillerato N° IV “Esteban Echeverría” -. Año 1979.

### 13. Actividades Profesionales

13.1. Desempeño profesional en el departamento de Sistemas de la **Droguería Mar de JU FEC S.A.:**

- Analista Programador, Mayo de 1995 a Enero de 2009.

13.2. Desempeño profesional en la empresa **MO.DE:**

- Analista Programador, 1992 - 1994

13.3. Desempeño profesional en la empresa **Malgor S.A.**

- Analista Programador, Febrero de 1983 - Mayo de 1986

13.4. Desempeño profesional en el **Centro de Cómputos de la Provincia de Corrientes:**

- Programador de aplicaciones, Julio de 1983 – Diciembre de 1983, Decreto 2895.

- Becaria, Marzo de 1981 – Julio de 1983.

## **14. Actividades De Gestión Universitaria**

### **14.1. Participante de Programa Institucional.**

- 14.1.1. Colaboración en la elaboración del proyecto “Implementación de Estrategias de mejoramiento en la Formación del Programador Universitario de Aplicaciones de la UNNE”, aprobado por la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU). Res. N° 3168/08 D.
- 14.1.2. Colaboración en la elaboración del “Proyecto de Apoyo para el Mejoramiento de la Enseñanza en Primer Año de Carreras de Grado en Ciencias Exactas y Naturales, Ciencias Económicas e Informática - PACENI”, en el marco del Programa de Calidad Universitaria de la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU). Res. N° 2248/08 D.
- 14.1.3. Conformación del Comité Organizador del XIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2007). Integrante de la Comisión Académica, cuya función consistió en la recepción y administración de los artículos científicos, compilación de CDs con los trabajos aceptados, emisión de certificados de autores, expositores y asistentes, mantenimiento del sitio Web del Congreso. Diseño y preparación del material del congreso: carpetas, credenciales, programa de actividades. Res N° 2663/07 D. Corrientes-Resistencia. Octubre de 2007.