

# CURRICULUM VITAE

---

## 1- DATOS PERSONALES

---

**APELLIDO:** NABARRO BELTRAN

**NOMBRES :**SYLVIA DEL CARMEN

**CUIL:**27-12934638-3

**FECHA DE NACIMIENTO:**18/01/59 **SEXO:**F

**DOMICILIO:** Republica de Lituania N° 1769.Ba, Los Inmigrantes

**LOCALIDAD:** SANTIAGO DEL ESTERO **CP:** 4200

**PROVINCIA:** SANTIAGO DEL ESTERO

**TE Particular:** (0385)-4214492-(0385)154116426

**TE Laboral:** (0385)-4509583

**E-MAIL:** sylvianabarro@yahoo.com.ar - fliager@arnet.com.ar

---

## 2 - FORMACION ACADEMICA

---

### 2.1 TITULO DE GRADO

Licenciada en Matemática, otorgado por Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías. UNSE .  
03/05/01. Libro de Grado n° 2, Folio n° 91

### 2.2 TITULO DE POSTGRADO

#### ESPECIALIZACIONES:

- "ESPECIALISTA EN LA ENSEÑANZA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR", Universidad Católica de Cuyo en Convenio con la Universidad Católica de Santiago del Estero. (Resolución Ministerial n° 2305/1998).2001

### 2.3 CURSOS DE POSTGRADO

- "PROBLEMAS EPISTEMOLOGICOS DE LA EDUCACION EN CIENCIAS" de la carrera de Postgrado Especialización en Ciencias Exactas de la FCEYT ,UNSE . Con un total de treinta horas reloj teórico prácticas . Diciembre 2006. Con evaluación final. Evaluación final 4 (cuatro) en escala 1-5
- "ENSEÑANZA DE LA TECNOLOGIA" de la carrera de la carrera de Postgrado Especialización en Ciencias Exactas de la FCEYT ,UNSE . Con un total de cincuenta horas reloj teórico prácticas . Diciembre 2006. Con evaluación final. Evaluación final 4 (cuatro) en escala 1-5
- "LAS INSTITUCIONES Y LOS PROCESOS EDUCATIVOS" de la carrera de Postgrado Especialización en Ciencias Exactas de la FCEYT ,UNSE . Con un total de cuarenta y dos horas reloj teórico prácticas . Noviembre 2006. Con evaluación final. Evaluación final 4 (cuatro) en escala 1-5
- "INTRODUCCION AL ESTUDIO DEL CURRICULUM UNIVERSITARIO" de la carrera de Postgrado Especialización en Ciencias Exactas de la FCEYT ,UNSE . Con un total de treinta horas reloj teórico prácticas . Agosto 2006. Con evaluación final. Evaluación final 5 (cinco) en escala 1-5
- "EDUCACION EN CIENCIAS COMO CAMPO DE CONOCIMIENTO E INVESTIGACION" de la carrera de Postgrado Especialización en Ciencias Exactas de la FCEYT ,UNSE . Con un total

de treinta y seis horas reloj teórico prácticas . Agosto 2006. Con evaluación final. Evaluación final 4 (cuatro) en escala 1-5

- "COMUNICACIÓN Y NUEVAS TECNOLOGIAS EN EL AULA" de la carrera de Postgrado Especialización en Ciencias Exactas de la FCEYT ,UNSE . Con un total de treinta horas reloj teórico prácticas. Junio 2006. Con evaluación final. Evaluación final 4 (cuatro) en escala 1-5
- "INVESTIGACION EDUCATIVA" de la carrera de Postgrado Especialización en Ciencias Exactas de la FCEYT ,UNSE . Con un total de cincuenta horas reloj teórico prácticas. Mayo 2006. Con evaluación final. Evaluación final 5 (cinco) en escala 1-5
- "EPISTEMOLOGIA" de la carrera de Postgrado de la Maestría en Matemática de la FCEYT ,UNSE Convenio con la Universidad de Tandil. Marzo 2002I. Evaluación final 9 (nueve)
- "EDUCACIÓN MATEMÁTICA PARA INGENIEROS" Proyecto FOMEC. FCEYT, UNSE. Con un total de cuarenta horas reloj teórico prácticas 20 al 25 de Noviembre de 2000. Con evaluación final. Evaluación final 5 (cinco) en escala 0-5
- "COMUNICACIÓN Y NUEVAS TECNOLOGÍAS EN EL AULA UNIVERSITARIA" Proyecto FOMEC. FCEYT, UNSE. Con un total de treinta horas reloj teórico prácticas. 31 de octubre de 2000.
- "EL DOCENTE INVESTIGADOR DE SU PRACTICA" Universidad Católica de Cuyo octubre de 2000. Evaluación final Muy Bueno
- "LA PRACTICA DE LA ENSEÑANZA", Universidad Católica de Cuyo, Agosto de 2000. Evaluación final Excelente.
- "DISEÑO DE PROYECTOS DE CATEDRA EN EL AREA MATEMATICAS PARA FACULTADES DE INGENIERIA". Proyecto FOMEC 1081. FCEYT, UNSE. Con un total de treinta horas reloj teórico prácticas entre el 15 y 19 de Mayo de 2000 con evaluación final. Evaluación final 5 (cinco) en escala 0-5
- "LA EVALUACION", Universidad Católica de Cuyo, Mayo de 2000. Evaluación final Excelente
- "LA EDUCACION FRENTE A UNA SOCIEDAD EMERGENTE". Proyecto FOMEC. FCEYT, UNSE. Con un total de cuarenta y dos horas reloj teórico prácticas los días 12, 13, 14, 25 y 27 de Abril y 12 de Mayo de 2000 con evaluación final. . Evaluación final 4 (cuatro) en escala 0-5
- "CULTURA INSTITUCIONAL Y MODELOS DE ENSEÑANZA", Universidad Católica de Cuyo, Marzo de 2000. Evaluación final Muy Bueno
- "LA DIMENSION CURRICULAR", Universidad Católica de Cuyo, Noviembre de 1999. Evaluación final Bueno
- "LINEAMIENTOS ACTUALES DE LAS POLITICAS UNIVERSITARIAS", Universidad Católica de Cuyo, Setiembre de 1999. Evaluación final Bueno.
- "ESTADÍSTICA NO PARAMÉTRICAS" Organizado por UNSE. Del 8 al 13 de agosto de 1994. (40 horas de reloj) con examen. Calificación Aprobado

#### Cursos de postgrado asistidos:

- "ELEMENTOS BÁSICOS DE LA EPISTEMOLOGÍA DE LAS CIENCIAS EXACTAS", organizado por la F.C.E.Y.T. de la U.N.S.E. del 12 al 16 de agosto de 1996. Con un total de 40 horas reloj.

---

### **3 - DOCENCIA**

---

#### **3.1 PROFESOR ADJUNTO**

PROFESOR ADJUNTO INTERINO , dedicación simple DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO, FACULTAD DE HUMANIDADES, CIENCIAS SOCIALES Y DE LA SALUD, por concurso de antecedentes, oposición y entrevista de la CATEDRA DE MATEMATICA de las

CARRERAS DE LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN Y CONTADOR PUBLICO NACIONAL.  
Desde el 08 de abril de 2003 y continúa

PROFESOR ADJUNTO INTERINO DE LA UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTIAGO DEL ESTERO,  
FACULTAD DE MATEMATICA APLICADA, por concurso de antecedentes y entrevista desde 01/04/98  
hasta 30/03/04

- PROFESORA ADJUNTA de la Cátedra de ANÁLISIS MATEMÁTICO I en la Carrera de Ingeniería en Computación e Ingeniería Electrónica de la U.C.S.E., a partir del 01/04/98 hasta 30/03/04
- PROFESORA ADJUNTA en las Cátedras Álgebra I de la carrera de Ingeniería en Computación de la Facultad de Matemática Aplicada de la U.C.S.E., desde el 01/04/01 hasta 30/03/04
- PROFESORA ADJUNTA en la Cátedra de Análisis Funcional de la carrera de Licenciatura en Pedagogía de la Matemática de la Facultad de Matemática Aplicada de la U.C.S.E., desde el 01/09/03 y continúa

### 3.2 JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS

- JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS, dedicación exclusiva, carácter interino provisorio, por concurso de oposición, antecedentes y entrevista, en la asignatura ANÁLISIS I en las carreras de Licenciatura en Sistemas de Información y Profesorado en Informática del Dpto. de Matemática, Facultad de Ciencias Exactas de la U.N.S.E., a partir del 01 de Julio de 1998 al 30 de Marzo de 2002 .
- JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS, dedicación exclusiva, carácter interino provisorio, en la asignatura ANÁLISIS I en las carreras de Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Vial, Ingeniería en Agrimensura, Licenciatura y Tecnicatura en Hidrología Subterránea del Dpto. de Matemática, Facultad de Ciencias Exactas de la U.N.S.E., a partir del 01 de Julio de 1998 al 30 de Marzo de 2002 .
- JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS, por concurso de antecedentes y entrevista, en la asignatura ALGEBRA I en las carrera de Ingeniería en Computación , Facultad de Matemática Aplicada U.C.S.E. desde el 01/04/96 al 31/04/01.

### 3.3- AYUDANTE DE PRIMERA

- AYUDANTE DE PRIMERA ORDINARIO, por concurso de antecedentes, entrevista y oposición, en la asignatura ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA en las carreras de Ingeniería Forestal, Ingeniería

en Industrias Forestales y Licenciatura en Ecología, de la Facultad de Ciencias Forestales de la U.N.S.E, a partir del 1 de abril de 2004 y continúa

- AYUDANTE DE PRIMERA ORDINARIO, en la asignatura CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL en las carreras de Ingeniería Forestal, Ingeniería en Industrias Forestales y Licenciatura en Ecología, de la Facultad de Ciencias Forestales de la U.N.S.E, a partir del 1 de abril de 2004 y continúa
- AYUDANTE DE PRIMERA ORDINARIO, en la asignatura CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II en la carreras de Ingeniería Forestal, de la Facultad de Ciencias Forestales de la U.N.S.E, a partir del 1 de abril de 2004 y continúa

### 3.4 – OTROS CARGOS DOCENTES

- PROFESORA DEL CURSO DE APOYO DE MATEMÁTICA de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. Año 2001 y 2002
- .AYUDANTE 2° Categoría desde 10 de abril de 1977 al 30 de abril de 1979 en la Asignatura COMPLEMENTO DE MATEMÁTICA. En la U.N.S.E.

#### DOCENTE NIVEL TERCARIO

- Escuela Normal Dr. José B. Gorostiaga desde 21 de mayo de 1993 hasta el 30 de marzo de 1994.
- I.S.P.P. N° 6 Cátedra de Álgebra I desde el 23 de Junio de 1993
- I.S.P.P. N° 6 Cátedra de Análisis Matemático III desde el 1 de diciembre de 1994
- I.S.P.P. N° 6 Cátedra de Física Teórica desde el 01 de diciembre de 1994
- I.E.S. N° 8 Cátedra de Física Teórica desde el 07 de abril de 1994 al 30 de diciembre de 2000.
- I.E.S. N° 8 Cátedra de Física I desde el 15 de abril de 2000 al 30 de marzo de 2003
- I.E.S. N° 8 Cátedra de Física II desde el 15 de abril de 2000. al 30 de marzo de 2003
- I.E.S. N° 8 Cátedra de Investigación Educativa desde el 1 de enero de 2001 y continúa

#### DOCENTE DE NIVEL MEDIO

- Colegio del Centenario desde 28 abril de 1976 hasta el 31 de diciembre de 1976.
  - Colegio Nacional Absalon Rojas desde el 10 de agosto de 1976 hasta el 31 de diciembre de 1976
  - Escuela Normal Dr. José B. Gorostiaga desde el 14 de abril de 1993 hasta el 15 de junio de 1994
-

## 4 - PRODUCCION EN DOCENCIA

---

### 4.1 INNOVACION PEDAGOGICA

- Curso de Extensión para docentes de Nivel Medio: "COMO EXTRAER CONCLUSIONES VÁLIDAS Y TOMAS DE DECISIONES RAZONABLES EN BASE AL ANÁLISIS DE DATOS" organizado por Instituto de Enseñanza Superior N° 8 auspiciado por el Consejo General de Educación y Red Federal de Educación año 1997 , con un total de 60 horas teórico-prácticas.

### 4.2 MATERIAL DIDACTICO

- SERIE DIDACTICA Nª 19: Lógica Proposicional. Facultad de Ciencias Forestales de la U.N.S.E Conjuntos Numéricos. Cátedra de Álgebra y Geometría Analítica ,Matemática I.Marzo 2006
- SERIE DIDACTICA Nª 11: Ecuaciones Diferenciales. Facultad de Ciencias Forestales de la U.N.S.E Cátedra de Calculo Diferencial e Integral, Calculo Diferencial e Integral I y Matemática II .Febrero 2005
- MATERIAL TEÓRICO PRÁCTICO para la asignatura ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA en las carreras de Ingeniería Forestal, Ingeniería en Industrias Forestales y Licenciatura en Ecología, de la Facultad de Ciencias Forestales
- MATERIAL TEÓRICO PRÁCTICO para la asignatura CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL en las carreras de Ingeniería Forestal, Ingeniería en Industrias Forestales y Licenciatura en Ecología, de la Facultad de Ciencias Forestales de la U.N.S.E
- MATERIAL TEÓRICO PRÁCTICO para la asignatura Matemática , de la Carrera Licenciatura en Administración y Contador Público Nacional de la Facultad de Humanidades Ciencias Sociales y de la Salud.. U.N.S.E
- MODULO DE TRABAJO para la carrera de Licenciatura en Pedagogía de la Matemática de la Cátedra Análisis Funcional. Facultad de Matemática Aplicada. U.C.S.E.
- MATERIAL TEÓRICO PRÁCTICO para la asignatura Álgebra I , de la Carrera Ingeniería en Computación. U.C.S.E.
- MATERIAL TEÓRICO PRÁCTICO para la asignatura Análisis Matemático I , de la Carrera Ingeniería en Computación e Ingeniería Electrónica . U.C.S.E.
- MATERIAL TEÓRICO PRÁCTICO para la asignatura Análisis I , de la Carrera Licenciatura en Sistemas de Información. U.N.S.E
- Cartillas para el CURSO DE APOYO AL INGRESO EN LA CARRERA DE INGENIERIAS Y LICENCIATURA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN (años 2001 a 2002) Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías de la U.N.S.E

### 4.4- INTEGRANTE TRIBUNAL DE CONCURSO DOCENTE y/o EVALUACION DE TRABAJOS FINALES

-Integrante de los Tribunales para la evaluación y defensa del Trabajo Final de Graduación de la Licenciatura en Pedagogía de la Matemática, UCSE, presentado por el alumno Julio Diaz, sobre el tema " La transposición didáctica en la enseñanza de la matemática en EGB III",Noviembre de 2008

-Integrante de los Tribunales para la evaluación y defensa del Trabajo Final de Graduación de la Licenciatura en Pedagogía de la Matemática, UCSE presentada por la alumna Liliana Senn, sobre el tema "La atención a la diversidad en el área Matemática" - Mayo de 2008.

-Integrante de los Tribunales para la evaluación y defensa del Trabajo Final II para optar por el título de Ingeniero en Computación de la U.C.S.E. del siguiente alumno:

Victor Marcial Aizama, siendo el tema "ADICIÓN DE OBSERVACIONES GEODESICAS EN UN MODELO SECUENCIAL00"

---

## **5 - INVESTIGACION CIENTIFICA, ARTISTICA O DESARROLLO TECNOLOG.**

---

### **5.1 CO-DIRECCION DE PROYECTO:**

"ANALISIS DE LAS CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA Y CONTRASTACION DE LA VALUACIÓN DE VIVIENDAS ADJUDICADAS POR EL IPVU" realizada para la Defensoría del Pueblo de la Ciudad de Santiago del Estero para la modificación de dicha valuación. Marzo de 2004.-

### **5.2 INTEGRANTE EN PROYECTOS DE INVESTIGACION**

- Proyecto "Mypes Y Pymes Industriales De Santiago Del Estero: Análisis De La Situación Actual. Perspectivas De Mercado. Innovaciones Y Requerimientos De Capacitación" Universidad Nacional De Santiago Del Estero. Secretaría De Ciencia Y Técnica para el periodo 2008-2009  
Directora: Dr. Marta Coronel de la Universidad Nacional De Santiago Del Estero.

- Proyecto: "La Enseñanza De Matemática En Carreras De Administración Y Economía A Través De La Resolución De Problemas ",. Universidad Nacional De Santiago Del Estero. Secretaría De Ciencia Y Técnica para el período 2008-2011  
Directora. Lic. Solbes, Dolores Regina, de la Universidad Nacional de Tucumán

-Proyecto: "Una Propuesta Para La Articulación Entre La Formación Pedagógica, La Formación Disciplinar Y La Práctica Docente A Partir De La Investigación Educativa", aprobado por Resolución N° 491 de la Secretaría de Educación y Resolución N° 573 de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación, de fecha 30 de junio de 2008.

-Proyecto "Las Prácticas Docentes En La Facultad De Matemática Aplicada - Un Análisis Del Perfil Docente" Universidad Católica de Santiago del Estero Dependencia: Facultad de Matemática Aplicada Unidad Ejecutora: Coordinación Area Matemática Resolución N° 363/2000 del Honorable Consejo Superior de la UCSE

---

## **6 - PRODUCCION EN INVESTIGACION CIENTIFICA O ARTISTICA**

---

### **6.1 PUBLICACION CON REFERATO**

- "La caza del Tesoro.Una experiencia con Internet." VI CAEDI (Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería) realizado entre los días 17 y 19 de septiembre de 2008 en la Universidad Nacional de Salta y la Universidad Católica de Salta

- "Implementación De Un Taller Integrador Sobre Funciones Escalares" XVI EMCI 2008 VI INTERNACIONAL. Realizado ente los días 14 al 16 de Mayo de 2008 en la UTN - Facultad Regional Mendoza

- "Las Relaciones Hipsométricas " XVI EMCI 2008VI INTERNACIONAL. Realizado ente los días 14 al 16 de Mayo de 2008 en la UTN - Facultad Regional Mendoza

- "UNA EXPERIENCIA DE APRENDIZAJE DE MATEMÁTICA EN LAS CARRERAS CPN Y LIC EN ADMINISTRACIÓN BASADA EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS COMO TÉCNICA DIDÁCTICA" Segundo Congreso Regional en Ciencias Económicas. Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y de la Salud Universidad Nacional de Santiago del Estero. Diciembre 2007

- "Las Relaciones Hipsométricas y las Funciones Escalares ", LVII Reunión de Comunicaciones Científicas, XXX Reunión de Educación Matemática y XIX Reunión de Estudiantes de Matemática, realizado entre los días 17 y 22 de septiembre de 2007, en la Facultad de Matemática, Astronomía y Física de la Universidad Nacional de Córdoba.

- " Construcción de Funciones para Situaciones Reales en la Enseñanza de la Matemática para Economía y Administración". Primer Congreso Regional en Ciencias Económicas. Facultad de Ciencias Económicas Universidad Nacional de Catamarca. Diciembre 2004.
- "El clima en el aula y las producciones de los alumnos", XXV Reunión de Educación Matemática, Realizada en Santa Fe, Organizada por la Unión Matemática Argentina y la Universidad Nacional del Litoral, entre el 16 y 20 de Septiembre de 2002
- "Fenomenología Didáctica del Concepto de Función" Primera Conferencia Argentina de Educación Matemática. Buenos Aires, Junio de 1999
- "Como Proporcionar Unidad Al Saber", Primera Conferencia Argentina De Educación Matemática. Buenos Aires, Junio de 1999.-

## 6.2 PRESENTACIONES EN REUNIONES CIENTIFICAS

### **Presentaciones a Jornadas y Congresos Nacionales**

- Asistente al LVII Reunión de Comunicaciones Científicas, XXX Reunión de Educación Matemática y XIX Reunión de Estudiantes de Matemática, realizado entre los días 17 y 22 de septiembre de 2007, en la Facultad de Matemática, Astronomía y Física de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Asistente al Primer Congreso Regional en Ciencias Económicas. Facultad de Ciencias Económicas Universidad Nacional de Catamarca. Diciembre 2004
- Expositor de la Comunicación " FUNCIONES REALES PARA SITUACIONES REALES" en el marco del "1º CONGRESO REGIONAL EN CIENCIAS ECONOMICAS" en la Universidad Nacional de Catamarca. Diciembre de 2004.-
- Expositor de Comunicación: "EL CLIMA EN EL AULA Y LAS PRODUCCIONES DE LOS ALUMNOS", en el marco de la REUNIÓN DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA, Realizada en Santa Fe, Organizada por la Unión Matemática Argentina y la Universidad Nacional del Litoral, entre el 16 y 20 de Septiembre de 2002
- Presentación de Posters sobre Proyecto de Investigación "LAS PRACTICAS DOCENTES EN LA FACULTAD DE MATEMATICA APLICADA: UN ANALISIS DEL PERFIL DOCENTE" en el marco de las 2º JORNADAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTIAGO DEL ESTERO, organizada por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Católica de Santiago del Estero, realizada en Santiago del Estero, los días 6, 7 y 8 de noviembre de 2002
- Asistente de las Sesiones de la "LII REUNIÓN ANUAL DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS" - "XV REUNIÓN DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA", realizada en la Ciudad de Santa Fe, entre los días 16 al 20 de septiembre de 2002, organizadas por la Unión Matemática Argentina y la Universidad Nacional del Litoral
- .Presentación de posters "SISTEMAS AXIOMÁTICOS, UN CAMINO PARA LA ORGANIZACIÓN DE CONOCIMIENTOS" en el marco de la XXI-Reunión de Educación Matemática, XLVIII Reunión Anual de Comunicaciones Científicas, Realizada en San Carlos de Bariloche, Organizada por la Unión Matemática Argentina y la Universidad Nacional del Comahue, entre el 21 y 25 de Septiembre de 1999
- Presentación de posters "LA REALIDAD Y SU MODELIZACIÓN A TRAVÉS DE FUNCIONES", en la XXI-Reunión de Educación Matemática, XLVIII Reunión Anual de Comunicaciones Científicas, Realizada en San Carlos de Bariloche, Organizada por la Unión Matemática Argentina y la Universidad Nacional del Comahue, entre el 21 y 25 de Septiembre de 1998
- Expositor de Comunicación:- "COMO PROPORCIONAR UNIDAD AL SABER?", en el marco de la PRIMERA CONFERENCIA ARGENTINA DE EDUCACION MATEMATICA. Buenos Aires, Junio de 1999.-
- Expositor de Comunicación:- "FENOMENOLOGÍA DIDÁCTICA DEL CONCEPTO DE FUNCIÓN" en el marco de la PRIMERA CONFERENCIA ARGENTINA DE EDUCACION MATEMATICA. Buenos Aires, Junio de 1999.-

- Asistente a la XLI "REUNION ANUAL DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS; XIV REUNION DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA; III ENCUENTRO DE ESTUDIANTE DE MATEMÁTICAS" del 30 de octubre al 5 de noviembre de 1991. U.M.A.
- Participante del " 1º ENCUENTRO PROVINCIAL DE ARTICULACIÓN ENTRE LOS NIVELES MEDIO, Terciario Y UNIVERSITARIO EN LA DISCIPLINA MATEMÁTICA" desarrollado los días 12 y 13 de agosto de 1993 con un total de 18 horas reloj y organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (F.C.E.y T.) - U.N.S.E.-
- Asistente a la "XLVII REUNIÓN ANUAL DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS. XX REUNIÓN DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA IX ENCUENTRO DE ESTUDIANTES DE MATEMÁTICA" realizados en la ciudad de Córdoba entre los días 22 y 26 de Septiembre de 1997 organizados por la Universidad Nacional de Córdoba. FAMAFA. UMA
- Participante al "XLVIII REUNIÓN ANUAL DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS. XXI REUNIÓN DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA. X ENCUENTRO DE ESTUDIANTES DE MATEMÁTICA" realizada en la ciudad de San Carlos de Bariloche entre los días 21 y 25 de Septiembre de 1998, organizado por la U.M.A. , Universidad Nacional de Comahue

---

--

## 7 - FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

---

--

### 7.1 DIRECCION DE AUXILIARES DOCENTES

- Dirección de Auxiliares ,Jefe de Trabajos Prácticos, desde el año 1998 en las Cátedra de Análisis Matemático I en las que se desempeño como Profesora Adjunta en la UCSE
- Dirección de Jefes de Trabajos Prácticos, Ayudantes Estudiantiles de 2º Categoría en la Cátedra de Matemática de las Carreras de Licenciatura en Administración y Contador Público en la que se desempeña como Profesora Adjunta. U.N.S.E.

---

## 9 - OTROS ANTECEDENTES

---

### 9.1 OTROS ANTECEDENTES NO ESPECIFICADOS

- DIVULGACION CIENTÍFICA O PEDAGÓGICA

- Informe de avance al Claustro Docente de la Facultad de Matemática Aplicada de la U.C.S.E. del Proyecto de Investigación "LAS PRACTICAS DOCENTES EN LA FACULTAD DE MATEMÁTICA APLICADA: UN ANÁLISIS DEL PERFIL DOCENTE" diciembre de 2001
- Informe de avance al Claustro Docente de la Facultad de Matemática Aplicada de la U.C.S.E. del Proyecto de Investigación "LAS PRACTICAS DOCENTES EN LA FACULTAD DE MATEMÁTICA APLICADA: UN ANÁLISIS DEL PERFIL DOCENTE" diciembre de 2002

### CURSOS REALIZADOS

- Curso "COMO ELABORAR UN PROYECTO EDUCATIVO" organizado por I.E.S N° 8 Ministerio de Cultura y Educación de la Nación del 06 de Marzo al 07 de Abril de 1995. 30 Horas de reloj.
- Curso "INSTITUCIÓN EDUCATIVA: COMPLEJIDAD Y DINÁMICA" organizado por Red de Formación Docente Continúa. Dirección General de Nivel Terciario del 12 de Julio al 12 de Agosto de 1995. 30 Horas de reloj.
- Seminario de "CAPACITACIÓN PARA CAPACITADORES" Area Ciencias Naturales: Física. Organizado por Red Federal de Formación Docente Continua del 01 al 02 de Julio de 1995. 20 Horas de reloj.
- Curso "QUE DEBEMOS SABER Y SABER HACER LOS PROFESORES DE CIENCIAS" IV JORNADAS DEL NOA DE ARTICULACIÓN ENTRE LOS NIVELES MEDIOS Y UNIVERSITARIOS. Del 27 al 28 de octubre de 1993. U.N.S.E.
- Curso sobre "PROGRAMACIÓN LINEAL" en 8 horas reloj de duración en el marco de la XX R.E.M. Septiembre de 1997
- Curso sobre "VUELTA A LA INTEGRAL DE REIMANN" de 8 horas reloj, dictado por el Dr. P. Aranda. Universidad Nacional de Córdoba. Septiembre de 1997.
- Curso " MODELOS Y JUEGOS DE ASIGNACIÓN" San Carlos de Bariloche. Universidad Nacional del Comahue del 22 septiembre al 26 de septiembre de 1998. U.M.A.

- Curso sobre "GÁRGARAS DE GEOMETRÍA DIFERENCIAL" dictado por el Dr. Cristian Sánchez en San Carlos de Bariloche, 21 al 25 de Septiembre de 1998.- U.M.A
- Curso sobre " DESIGUALDADES RELACIONADAS CON LA CONVEXIDAD DE FUNCIONES" dictado por Norberto Fava, en San Carlos de Bariloche, 21 al 25 de Septiembre de 1998.- U.M.A.
- Curso sobre: "MATLAB: APLICACIONES CONCRETAS DE UN SOFTWARE MATEMATICO" Facultad de Matemática Aplicada, Universidad Católica de Santiago del Estero, en Santiago del Estero, los días 14 y 15 de mayo de 1998.
- Curso sobre "TEORIA DE COLAS", Facultad de Matemática Aplicada, Universidad Católica de Santiago del Estero, en Santiago del Estero los días 6 y 8 de julio de 1998.-
- Curso sobre "INTRODUCCIÓN A LAS GEOMETRÍAS NO EUCLIDEANAS" con un total de seis horas, en el marco de "LII REUNIÓN ANUAL DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS" - "XV REUNIÓN DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA", realizada en la Ciudad de Santa Fe, entre los días 16 al 20 de septiembre de 2002, organizadas por la Unión Matemática Argentina y la Universidad Nacional del Litoral-
- Curso sobre "EXPLORACIÓN Y PRESENTACIÓN DE DATOS. UN TEMA ACTUAL" con un total de seis horas, en el marco de "LII REUNIÓN ANUAL DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS" - "XV REUNIÓN DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA", realizada en la Ciudad de Santa Fe, entre los días 16 al 20 de septiembre de 2002, organizadas por la Unión Matemática Argentina y la Universidad Nacional del Litoral-
- Curso sobre "MODELOS MATEMÁTICOS: CADENAS DE MARCOV" con un total de seis horas, en el marco de "LII REUNIÓN ANUAL DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS" - "XV REUNIÓN DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA", realizada en la Ciudad de Santa Fe, entre los días 16 al 20 de septiembre de 2002, organizadas por la Unión Matemática Argentina y la Universidad Nacional del Litoral