

# CURRICULUM VITAE

## *Datos personales*

Nombre y Apellido: MARTA GABRIELA STOPPELLO

Dirección electrónica: [mstopello@hotmail.com](mailto:mstopello@hotmail.com)

## *1. Formación Académica*

### *1.1. Títulos de Grado*

PROFESORA EN MATEMÁTICA, FÍSICA Y COSMOGRAFÍA. FACENA UNNE - 1976.

EXPERTA EN ESTADÍSTICA Y COMPUTACIÓN. FACENA UNNE 2000.

### *1.2. Títulos de Posgrado*

MASTER EN GESTIÓN Y POLÍTICAS UNIVERSITARIAS. INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN. UNIVERSIDAD DE BARCELONA 2011.

### *1.3. Estudios de Posgrado*

MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES Facultad de Ciencias Exactas- Universidad Nacional de Salta - Inscripción: Resolución N° 060/07 CD- cursados y aprobados 100% de los módulos. Tesina en elaboración

### *1.4. Cursos de Actualización y de Posgrados:*

Gobierno y Gestión Universitaria Módulo II: GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA. -UNNE- 30 h. Res N° 149/10 CS. Reg N° 7909 Abril 2010. Certificado Aprobación

Gobierno y Gestión Universitaria Módulo I: GESTIÓN INSTITUCIONAL Y ORGANIZACIONAL -UNNE- 64 h Res N°349/09 CS Reg N° 7865. 2009. Certificado Aprobación.

FORMACIÓN EN EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA -UNNE- 90 h Res N° 404/08 Reg N° 6968 Corrientes, agosto-noviembre 2008. Certificado de Aprobación

LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN EN EL AULA UNIVERSITARIA - UNNE - 75 h Res N° 497/08 Corrientes, agosto-sep/08 Cert. Aprobación.

LAS ESTRATEGIAS Y ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS - UNL-Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas - 45 h- Res N° 348/07 Santa Fe, 16 al 19 octubre de 2007. Cert. Aprobación.

ENFOQUES Y TENDENCIAS EN LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES: sus dispositivos metodológicos- UNNE- 45 h Res N° 423/06 C.S. Reg n° 5915- Resistencia, sep/oct 2006 Cert. Aprobación.

TALLER DE INTEGRACIÓN PARA LA MESTRÍA UNNE - FaCENA - 80 h presenciales. Resolución N° 589/07 Cd. Reg N° 436 Corrientes febrero/julio 2007. Certificado de Aprobación.

ENERGÍA DE BIOMASA II UNNE- FaCENA - 40 h presenciales Res N° 201/07 CD Reg n° 304 Corrientes, nov/dic 2006 Cert. Aprobación.

ENERGÍA SOLAR II UNNE- FaCENA - 40 h presenciales Res N° 188/07 CD Reg n°283 Corrientes, nov 2006 Cert. Aprobación.

ENERGÍA DE BIOMASA I UNNE- FaCENA - 40 h presenciales Res N° 342/06 CD REG n° 195 Corrientes, marzo 2006 Cert. Aprobación.

ENERGÍA EÓLICA UNNE- FaCENA - 40 h presenciales Res N° 843/05 CD Reg n° 238 - Corrientes, feb/mar 2006 Cert. Aprobación.

MICROTURBINAS HIDROELÉCTRICAS UNNE- FaCENA - 40 h presenciales Res N° 3308/05 CD- Reg n° 217 Corrientes, nov/dic 2005 Cert. aprobación

ENERGÉTICA GENERAL Y MEDIO AMBIENTE - UNNE- FaCENA - 80 h presenciales Res N° 3301/05 CD - Reg n° 155 Corrientes, julio 2005 Cert. Aprobación.

EVALUACION INSTITUCIONAL EN LA UNIVERSIDAD - UNNE - 80 h presenciales- Res N° 335/04 C.S. REg n° 5300 Corrientes, agosto/octubre 2004 Cert. Aprobación.

## 2. Pasantías

Universidad Nacional de la Plata: Unidad de Investigación y Desarrollo (UID) "Óptimo" Departamento de Fisicomatemáticas e Instituto de Metodologías Alternativas para la Enseñanza de las Ciencias (IMApEC) de la Facultad de Ingeniería, marzo - abril de 2001. Proyecto *Innovación Pedagógica en materias de población estudiantil numerosa*. Resol1190 CD; Res N° 059/01 CS UNNE

## 3. Trayectoria Docente

### 3.1. Profesor Titular

### 3.2. Profesor Adjunto

*Profesora Adjunta* -Evaluación según Régimen de Carrera Docente Departamento de Física -Área de Mecánica y Termodinámica Estadística FaCENA UNNE- Resolución N° 713/09 C D - Resolución N° 1170/09 C. S. Período 2009-2015.

- *Profesora Responsable de la asignatura -Laboratorio de Calor y Termodinámica* Resolución N° 539/01 CD para las carreras de Profesorado y Licenciatura en Ciencias Físicas (2001- 2012)
- *Profesora Responsable de la asignatura- Mecánica Calor y Termodinámica* Resolución N° 072/03 CD para las carreras de Bioquímica y Profesorado y Licenciatura en Ciencias Químicas (2003 -2012)
- *Profesora Responsable Calor y Termodinámica* Res N° 866/11 CD para las carreras de Profesorado y Licenciatura en Ciencias Físicas (2011-2012)

*Profesora Adjunta por concurso público de títulos, antecedentes y oposición. Departamento de Física -Área de Mecánica y Termodinámica Estadística FaCENA UNNE- Resolución N° 495/03 CD - Resolución N° 520/03 CS. Período 2003-2009*

*Profesora Adjunta interina Resolución N° 005/03 CD. -Período 01 /05/03 a 31/12/03*

*Profesora Adjunta por concurso público de títulos, antecedentes y oposición. - Departamento de Física Área FaCENA UNNE Resolución N° 024/97 CD FACENA - Resolución N° 316/97 S UNNE. (Período 30 abril 97 - 30 de abril 2003).*

*Asimilación del régimen de semiexclusiva Res N° 243/93 CD -FaCENA- Resolución N° 363/93 CS UNNE*

*Profesora Adjunta por concurso público de títulos, antecedentes y oposición. Cátedra Física III - Calor y Termodinámica Resolución N° 381/90 CD- Resolución N° 256/91 CS.*

### 3.3. *Jefe de Trabajos Prácticos*

*Jefe de Trabajos Prácticos por concurso público de títulos, antecedentes y oposición Cátedra Física III - Calor y Termodinámica- Res N° 317/88 CD FACENA UNNE (27-10-88 al*

*Jefe de Trabajos Prácticos Interina: Cátedra Física III Calor y Termodinámica-Res N° 384/81- Res N° 283/83 -Res N° 118/83 - Res 1064/84 FaCENA- UNNE (01-08-81 al 26-10-88)*

*Jefe de Trabajos Prácticos Interina: Cátedra Métodos Numéricos Res N°733/80 Decano FaCENA- UNNE (período 05-09-80 al 01-12-81)*

## 4. *Ayudante de Primera Categoría*

*Ayudante de Docencia de Primera Interina Cátedra Física III Calor y Termodinámica-Res N° 988/77 Decano - Res N° 013/78 Decano FaCENA- UNNE (período 22-08-77 al 31-07-81)*

*Ayudante de Docencia de Primera Interina Cátedra: Métodos Numéricos Res N° 345/79 FaCENA- UNNE (período 01-06-79 al 04-09-80)*

## 5. *Producción en docencia*

### 5.1. *Innovación pedagógica*

*Stoppello,M; Domene,E. MEJORAMIENTO DE LAS PRACTICAS PEDAGÓGICAS EN MECÁNICA CALOR Y TERMODINÁMICA Terceras Jornadas de Experiencias Pedagógicas Innovadoras Resol N°381/07 CS UNNE Resistencia, 8 y 9 de noviembre 2007*

*Stoppello,M; Domene,E "UTILIZACIÓN DE SIMULACIONES (FISLETS) EN LAS CLASES DE LABORATORIO DE FÍSICA" Primeras Jornadas de Comunicación de Experiencias Pedagógicas con Aplicación de Nuevas Tecnologías. Resolución N° 259/09 CS. Resistencia, 28 de mayo de 2009*

## 5.2. *Material Didáctico Sistematizado.*

Mecánica Calor y Termodinámica -Guía de problemas 2009 - Carreras: Bioquímica. Profesorado y Licenciatura en Ciencias Químicas.

Termodinámica- Guía de problemas 2008 - Carrera: Ingeniería Eléctrica  
Curso de Nivelación y Ambientación FaCENA 2007 y 2008 - Módulo: Física

Laboratorio de Calor y Termodinámica -Guía de Trabajos Experimentales 2005 Carreras: Profesorado Y Licenciatura en Ciencias Físicas.

Itinerarios de gestión en el uso y en la generación de la información. Proyecto de Descentralización y Mejoramiento de la Educación Polimodal PRODYMES II. Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación -2004

Proyectos Innovadores Recuperando Experiencias. Proyecto de Descentralización y Mejoramiento de la Educación Polimodal PRODYMES II. Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación -2004-

Mecánica Calor y Termodinámica -Guía de problemas 2003- 2005 Carreras: Bioquímica. Profesorado y Licenciatura en Ciencias Químicas.

Calor y Termodinámica -Guía de problemas 2002-2006 coautora.

Física III -Calor y Termodinámica -Guía de problemas 1990-2001 Carreras: Bioquímica. Profesorado y Licenciaturas en Ciencias Químicas y Ciencias Físicas e Ingeniería Eléctrica.

La articulación teoría práctica. Para docentes de ISFD; Año 1999.

Orientaciones relativas a los contenidos y/o problemas del área de Ciencias Naturales para docentes de ISFD. Año 1999

Organización Físicoquímica y Biológica de la Membrana Plasmática para docentes de ISFD. Año 1999

Ciencias Naturales EGB 2. Para docentes. Año1997

Ciencias Naturales EGB 1. Para docentes. Año 1996

Matemática para Termodinámica Para alumnos universitarios. Año 1996.

La Física de la vida cotidiana. Curso de perfeccionamiento docente. 1995.

Guía de actividades Método científico. Para alumnos de nivel medio. Año: 1978

## 6. *Integrante de Jurados y actividades de evaluación*

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

Miembro titular para integrar comisiones asesoras de **Concurso público de títulos, antecedentes y oposición** de

*Profesor Adjunto*

UNNE FaCENA Resol 867/10 CD

Resol 863/10 CD

Resol 860/10 CD

Universidad Nacional de la Patagonia Austral Resolución N° 842/09.

UNNE -FaCENA Resolución N° 552/04 CD.

*Jefe de Trabajos Prácticos en FaCENA*

Resolución N° 268/12 CD

Resolución N° 068/11 CD

Resolución N° 133/10 CD

Resolución N° 285/09 CD

Resolución N° 170/06 CD - Resolución N° 150/04 CD - Resolución N°

739/02 CD Resolución N° 151/02 CD- Resolución N° 387/01 CD

Resolución N° 115/01 CD

Resolución N° 507/00 CD

Resolución N° 118/00 CD

*Auxiliares de 1º en FaCENA*

Resolución N° 069/08 CD -Resolución N° 652/03 CD -Resolución N°

151/02 CD Resolución N° 387/01 CD - Resolución N° 507/00 CD -

Resolución N° 118/00 CD

*Ayudante Alumno en FaCENA.*

Resolución N° 418/05 CD

-Resolución N° 387/01 CD

Miembro titular para integrar **Comisiones Evaluadoras de Carrera Docente** de

*Jefe de Trabajos Prácticos en FaCENA:*

Resolución N° 570/09 CD

Resolución N° 445/09 CD

Resolución N° 650/07 CD - Resolución N° 421/07 CD.

*Auxiliar Docente de Primera en FaCENA :*

Resolución N° 421/07 CD.

## **6.2. Integrante tribunal Tesis Grado**

*en FaCENA UNNE*

Resolución N° 2597/07 CD-Resolución N° 2595/07 CD- Resolución N° 2415/07 CD

Resolución N° 2132/07 CD-Resolución N° 1511/07 CD -Resolución N° 2819/06 CD

Resolución N° 2818/06 CD

### 6.3. *Integrante de otras comisiones evaluadoras de actividades científicas, académicas y técnicas*

Evaluadora y asesora de proyectos de Ciencia y Tecnología de micro emprendimientos productivos en instituciones escolares en la Dirección de Ciencia y Tecnología del Ministerio de Educación y Cultura de la provincia de Corrientes. (01-06-04 al 31-12-06)

Integrante de la Comisión Asesora Provincial-CAP- del Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes para el análisis y selección de libros de textos de Ciencias Naturales para 8º y 9º año de EGB3 y 1º y 2º de polimodal.

Jurado invitado en la instancia zonal de la Feria de Ciencias y Tecnología. "Prof. Cristina Marcomini". Corrientes, 17 de septiembre de 2003.

Miembro de la Comisión Asesora para Evaluación de Proyectos para convocatorias públicas de Capacitación Docente. Resolución N° 710/98 CD FACENA. UNNE.

Jurado del área de Ciencias Naturales en la Feria Provincial de Ciencias y Tecnología Juvenil. Resistencia, 8 de septiembre 1985

## 7. *Investigación científica o desarrollo tecnológico*

### 7.1. *Co-Dirección de Proyectos*

Co Directora del proyecto de Investigación "Desarrollo de kits educativos en Eenergías Renovables como recurso didáctico en la enseñanza de las ciencias experimentales" F013/09 C S acreditado por SGCyT- UNNE. Director Mgter. Arturo Busso.

Co-Directora del plan "ENSEÑANZA DE LA TERMODINÁMICA PARA ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE FARMACIA" .Resolución N° 643/99 C.S acreditado por SGCyT- UNNE. Directora Prof. Mónica Masachs

### 7.2. *Integrante de equipo de investigación*

\*Categoría IV Comisión Regional de Categorizaciones NEA la. Res. N°10-1156, en la *Disciplina Educación*.

\*Investigadora en el proyecto "Uso de entornos virtuales y recursos multimediales para fortalecer la enseñanza y aprendizaje de la Química en Facena-Unne" acreditado por: SGCyT-UNNE PI- F003- 2011-2014

Integrante del proyecto "Evaluación del Impacto de las TIC en la enseñanza de la Química en el Ciclo Básico de FACENA" P.I.066/07.acreditado por SGCyT. UNNE. Res. 669/07 C S Período 2008-2010. Director: Dr. Héctor S. Odetti.

Programa de Cooperación Interuniversitaria e Investigación Científica - AECID- C/018373/08 "Trabajo cooperativo en red como recurso didáctico en la formación del profesorado". Coordinador Español: Serón Arbeloa, F - Coordinador Iberoamericano: Vera, Ma Irene.

## 8. Producción en investigación científica y/o artística.

### Libros

Carlos Alejandro Gomez · Noemí Sogari · Marta G. Stoppello (2012) *KITS EDUCATIVOS EN ENERGÍAS RENOVABLES. UN RECURSO DIDÁCTICO EN LA ENSEÑANZA DE LA TRANSFORMACIÓN DE LA ENERGÍA EN LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES* ISBN/ISSN 978-3-659-03328-5. Editorial académica española.

### Publicaciones con Referato.

\*"Aceptación por parte de alumnos con diferentes perfiles del uso de nuevas tecnologías en el aprendizaje de Física y de Química. Vera, María Irene; Montiel, Graciela Mabel; Stoppello, Marta Gabriela. Actas 43rd IUPAC World Chemistry Congress San José de Puerto Rico 2011

\*"Expectativas de alumnos de ingeniería sobre la implementación de b-learning en Química General" Vera, María I.; Montiel, Graciela M Petris, Raquel H.; Stoppello, Marta G. Actas II Congreso Internacional de Educación en Ciencia y Tecnología 4º congreso de Educación en Ciencia y Tecnología. Catamarca- Universidad Nacional de Catamarca 2011

\*"Aprendizaje del tema electroquímica, un estudio comparativo" Vera, M.; Montiel, G.; Stoppello, Marta G.; Gimenez, Liliana. Revista: Avances en Ciencias e Ingeniería ISBN/ISSN: 0718-8706 2011. Chile

\*"Acceso y permanencia en carreras de Química en Facena- Unne" Vera, M.; Montiel, G.; Stoppello, Marta G.; Gimenez, Liliana. Memorias de las Segundas Jornadas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas (II IPECYT) ISBN/ISSN: 978-987-633-056-5 Salta; Universidad Nacional de Salta -2010.

\*"Experiencia de aprendizaje colaborativo en red en Facena-Unne" Vera, M.; Montiel, G.; Stoppello, Marta G.; Gimenez, Liliana. Actas Electrónicas VI Jornadas Internacionales- IX Jornadas Nacionales de Enseñanza Universitaria de la Química. ISBN/ISSN: 978-987-657-370-2 Santa Fé; Universidad Nacional del Litoral 2010.

\*"Un estudio comparativo del aprendizaje del tema electroquímica en alumnos con diferentes perfiles" Vera, M.; Montiel, G.; Stoppello, Marta G.; Gimenez, Liliana. Actas Electrónicas VI Jornadas Internacionales- IX Jornadas Nacionales de Enseñanza Universitaria de la Química. ISBN/ISSN: 978-987-657-370-2 Santa Fé; Universidad Nacional del Litoral - 2010.

"""Uso del laboratorio virtual en un tema de Química General" FILLIN "Texto1715"Odetti, H.; Vera, M.; Montiel, G.; Stoppello, Marta G.;

Gimenez, Liliana" Actas XXVIII Congreso Argentino de Química. Organizado por AQA Lanús, Buenos Aires 2010

### *Publicaciones sin Referato.*

De Echave,A; Sanchez,M; Seron,F; Vera, M ; Odetti,H ; Montiel, G y Stoppello,M (2009) Proyecto esar.. Trabajo colaborativo en red para la formación del profesorado. Enseñanza de las Ciencias, Número Extra VIII Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias, Barcelona, pp 2545-2549 <http://ensciencias.uab.es/congreso09/numeroextra/art-2545-2549.pdf>

### *Presentaciones en Reuniones Científicas*

Gómez, Carlos A. - Sogari, Noemí - Cáceres, Manuel - Stoppello, Marta G. - Busso, Arturo DESARROLLO DE KITS EDUCATIVOS EN ENERGÍAS RENOVABLES COMO RECURSO DIDÁCTICO EN LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES. Comunicaciones científicas y tecnológicas 2012. UNNE.

Vera, María I. - Montiel, Graciela M. - Petris, Raquel H. - Giménez, Liliana I. - Stoppello INDAGACIÓN DE LOS HÁBITOS DE ESTUDIO EN ALUMNOS DE PRIMER AÑO DE LA UNIVERSIDAD Comunicaciones científicas y tecnológicas 2012. UNNE.

Giménez, Liliana I. - Petris, Raquel H. - Stoppello, Marta G. - Montiel, Graciela M.-Vera, María I. PERSPECTIVAS DEL USO DE B-LARNING EN LA ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA EN LA FACENA-UNNE. Comunicaciones científicas y tecnológicas 2011. UNNE

Giménez, Liliana I. - Stoppello, Marta G. - Montiel, Graciela M. - Vera, María USO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN EL APRENDIZAJE DE FÍSICA Y DE QUÍMICA. Comunicaciones científicas y tecnológicas 2011. UNNE

María I. Vera, G M. Montiel, Marta Stoppello, Liliana Giménez, ACCESO Y PERMANENCIA EN CARRERAS DE QUIMICA EN FaCENA- UNNE II Jornadas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas. Salta 19 al 21 de mayo 2010.

María I. Vera, G M. Montiel, Marta Stoppello, Liliana Giménez, Héctor Odetti "USO DE TICS EN ALUMNOS RECURSANTES PARA EL APRENDIZAJE DE UN TEMA DE QUIMICA" Comunicaciones científicas y tecnológicas 2009. UNNE

María I. Vera, G M. Montiel, Marta Stoppello, Liliana Giménez, Héctor Odetti "TICs EN CLASES DE LABORATORIO DE QUIMICA" Comunicaciones científicas y tecnológicas 2009. UNNE.

María I. Vera, G M. Montiel, Marta Stoppello, Liliana Giménez, Héctor Odetti. "EXPERIENCIA EN FACENA-UNNE ESPECIALIZACIÓN EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES. Primer Congreso Internacional de Educación en ciencia Y Tecnología y Tercer Congreso de Educación en Ciencia y Tecnología 2009.



María I. Vera, G M. Montiel, Marta Stoppello CURSOS DE AMBIENTACIÓN Y NIVELACIÓN DE FÍSICA Y QUÍMICA EN FACENA - UNNE I Jornadas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas Quilmes, 15 al 17 de octubre 2008

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

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

La formación docente. Un puente de articulación entre institutos superiores y Universidad. Línea de acción: Fortalecimiento Institucional Taller "Nuevas estrategias de enseñanza en el área de las Ciencias Experimentales". Resolución N° 1177/08 Secretaría de Educación; Resolución N° 929/08 Secretaria de Políticas Universitarias. Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología. Corrientes, agosto 2009.

Responsable Pedagógica Provincial del Proyecto de Descentralización y Mejoramiento de la Enseñanza Secundaria y Educación Polimodal (PRODyMES II) Convenio Ministerio de Cultura y Educación de la Nación y la Provincia de Corrientes (2002 -2004)

Coordinadora General del Área de Capacitación de la Red Federal de Formación Docente Continua. Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. (2002 -2003)

Coordinadora Operativa del Área de Capacitación de la Red Federal de Formación Docente Continua. (2001)

Consultor especialista en Física Elaboración de Lineamientos Curriculares Provinciales del ÁREA DE CIENCIAS NATURALES para la Formación Docente del Nivel Inicial y del Primero y Segundo ciclo de EGB. Aprobados e implementados por Resolución N° 597/99 del Ministerio de Educación de la Provincia de Corrientes

Elaboración del capítulo de FÍSICA de los Lineamientos Curriculares Provinciales para la Formación Docente para el tercer ciclo de la EGB y Educación Polimodal. Aprobados e implementados por Resolución N° 597/99 del Ministerio de Educación de la Provincia de Corrientes.

## *10. Formación de recursos humanos*

### *10.1. Dirección de Tesina*

Directora de Tesina: Prof. Roque L. Barrios Licenciatura en Enseñanza de la Ciencias Experimentales (Física) INDAGACIÓN ACERCA DEL DESARROLLO DE CONTENIDOS DE FÍSICA EN EL ESPACIO CURRICULAR DE CIENCIAS NATURALES EN LA EGB3. Resol N° 350/06

### *10.2. Dirección de Pasantes y Adscriptos en Docencia*

Directora del plan de Adscripción de Jefe de Trabajos Prácticos de la Lic. Mariela Ferrari Res N° 382/12 CD FaCENA UNNE.

Directora del plan de Adscripción de Profesor Adjunto de la Dra. María Rosana Lobayan Res N° 607/08 CD FACENA. UNNE (un año)

Directora del plan de adscripción de la alumna María Cielo Treppo  
Resolución N° 418/04 C.D (un año)  
Co-Directora del plan de Adscripción de JTP de la Ing. Marina Sánchez  
Resolución N° 523/00 D. FACENA. UNNE (un año)

## 11. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO

### *Expositor o dictante*

VIII Congreso Internacional sobre Investigación en didáctica de las Ciencias. Comunicación oral. PROYECTO ESAR. TRABAJO COLABORATIVO EN RED PARA LA FORMACIÓN DEL PROFESORADO. Barcelona, 7 al 10 de septiembre de 2009.

Primer Congreso Internacional de Educación en ciencia Y Tecnología y Tercer Congreso de Educación en Ciencia y Tecnología. “EXPERIENCIA EN FACENA-UNNE ESPECIALIZACIÓN EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES. Universidad Nacional de Catamarca de 02 al 05 de junio de 2009.

La formación docente. Un puente de articulación entre institutos superiores y Universidad. Línea de acción: Fortalecimiento Institucional Taller III. Nuevas estrategias de enseñanza en el área de las Ciencias Experimentales. Resolución N° 1177/08 Secretaría de Educación; Resolución N° 929/08 Secretaria de Políticas Universitarias. Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología. Corrientes, agosto 2009.

Primeras Jornadas de Comunicación de Experiencias Pedagógicas con Aplicación de Nuevas Tecnologías “UTILIZACIÓN DE SIMULACIONES (FISLETS) EN LAS CLASES DE LABORATORIO DE FÍSICA”. Resolución N° 259/09 C.S Resistencia, 28 de mayo de 2009.

Primera Jornada de Articulación de la Universidad Nacional del Nordeste para la mejora de la transición del Nivel Medio al Nivel Superior de los estudiantes de la UNNE. PANELISTA. Resistencia, 15 de mayo de 2009

Primeras Jornadas de Acceso y Permanencia a Carreras Científico Tecnológicas CURSOS DE NIVELACION Y AMBIENTACION EN FaCENA UNNE -MÓDULOS DE FISICA Y QUIMICA -Eje 3-3.7 pag 22. Universidad Nacional de Quilmes. Bernal, 15 al 17 de octubre de 2008.

Programa de Capacitación docente en Metodología de la Investigación para profesores de Humanidades y Ciencias Naturales/Sociales “Taller Conservación de la energía” Disposición N° 237/08. Universidad de la Cuenca del Plata.

VI Jornadas de Estudiantes de la FaCENA RENDIMIENTO DE ALUMNOS INGRESANTES EN FaCENA 2007/2008. Res N° 2596/08 CD Corrientes, 25 al 27 de septiembre 2008.

“Paneles de Información Vocacional” Departamento de Orientación Vocacional. Secretaria General de Extensión Universitaria. Corrientes - Resistencia, 2 y 4 de julio de 2008.

Terceras Jornadas de Experiencias Pedagógicas Innovadoras MEJORAMIENTO DE LAS PRACTICAS PEDAGÓGICAS EN MECÁNICA CALOR Y TERMODINÁMICA Resol N°381/07 CS UNNE Resistencia, 8 y 9 de noviembre 2007

SEMINARIO DE ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR II para Profesores de Física y Química Carrera Licenciatura en Enseñanza de las Ciencias Experimentales Resolución N° 849/07 CD FaCENA. UNNE. Sep.-oct. 2007

SEMINARIO-TALLER DE CAPACITACIÓN “EVALUACIÓN INSTITUCIONAL EN LA UNIVERSIDAD” aprobado por resolución N° 5961/07 Rectorado Prof. dictante resol N° 6303/07 Rectorado UNNE. Corrientes, octubre 2007

SEMINARIO DE ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR FÍSICO-QUÍMICA para Profesores de Biología. 60 h Carrera Licenciatura en Enseñanza de las Ciencias Experimentales Resolución N° 682/07 CD FaCENA. UNNE. Agosto-sep. 2007

SEMINARIO DE ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR I para profesores de Física y Química Carrera Licenciatura en Enseñanza de las Ciencias Experimentales. FACENA Resolución N° 477/03 C.D FaCENA. UNNE. Agosto-Sep. 2003

Panelista I FORO DE LA CAPACITACIÓN Y EL DESARROLLO DE LOS RECURSOS HUMANOS. La Gestión de la Capacitación y el Desarrollo de los RRHH, escenarios, Programas y Propuestas. UNNE. Corrientes, 22 de nov de 2002.

JORNADA INNOVACIONES PEDAGÓGICAS FACENA. UNNE Corrientes, 30 de agosto 2001 “IMPACTO DE UN FACILITADOR DIDÁCTICO Y VIDEOS CON CONTENIDOS DE TERMODINÁMICA PARA LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LA FISICOQUÍMICA” Comunicaciones Científicas y Tecnológicas- Educación 020- UNNE. 2001

TUTORA DE DIDÁCTICA Y PRÁCTICA DE LA ENSEÑANZA, DISCIPLINAS FÍSICA y QUÍMICA .FaCENA. UNNE. Año 2000

USO DE MULTIMEDIA EN LA ENSEÑANZA DE LA TERMODINÁMICA EN FISICOQUÍMICA XXIII Congreso Argentino en Química- Educación en Química 031- Septiembre 2000 -Corrientes.

CONTRIBUCIÓN A LA ENSEÑANZA DE FISICOQUÍMICA II Congreso Iberoamericano de la enseñanza de las Ciencias Experimentales. Villa Giardino Córdoba, Septiembre 2000

JORNADA DE LA UNIVERSIDAD PARA EL MEJORAMIENTO DE LA OFERTA ACADÉMICA, 3ra Jornada: Área de Ciencias Exactas”. UNNE- Corrientes, 7 de noviembre 2000

LA ENERGÍA VIAJERA -taller- IV Congreso Provincial y II Regional - Nacional de las Actividades Científicas Tecnológicas no Formales Destinatarios: Docentes del área Ciencias Naturales de EGB 3 Provincia del Chaco -Resistencia, 5,6 y 7 de julio 1998.

CIENCIAS NATURALES EGB 2 Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Red Federal de Formación Docente Continua. Remanente de licitación. Institución oferente: IFD Dr. Juan Pujol - 40 h-1998 (cuatro ediciones)

CIENCIAS NATURALES EGB 1 Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Red Federal de Formación Docente continua Jurisdicción Corrientes. Primera convocatoria pública para la presentación de proyectos para capacitación docente. Institución

oferente: Escuela Normal Superior "Dr. Juan Pujol"- 40 h- 1998 (cuatro ediciones)

CIENCIAS NATURALES EGB 2 Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Red Federal de Formación Docente Continua. Tercera convocatoria pública para la presentación de proyectos para capacitación docente Institución oferente: IFD Dr. Juan Pujol -40 h- 1996/97 (cuatro ediciones)

LA FISICA DE LA VIDA COTIDIANA Escuela Normal Superior Dr. Juan Pujol Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes Destinatarios: Maestros de 6to y 7to grado y profesores de nivel medio 30 h. agosto 1995 Res N° 460/95 y Res. N° 187/96

LA ENSEÑANZA DE LA FISICA FACENA UNNE Destinatarios: profesores de física 42 H. 1990 Res. N° 314790 y Res. N° 795/90 Ministerio de Educación de la provincia de Corrientes

TERMODINÁMICA curso de perfeccionamiento FACENA UNNE. Destinatarios: profesores de física de nivel medio o superior 30 H. 1989 Res. N° 434/89 Ministerio de Educación de la provincia de Corrientes

CIENCIAS ELEMENTALES BASICAS Instituto Superior Humanístico (SNEP) Destinatarios: Docentes de nivel primario 30 H. 1983 Res. N° 184/84 Consejo General de Educación.

SEMINARIO SOBRE TERMODINÁMICA FaCENA UNNE Destinatarios: profesores, J.T.P. y auxiliares de docencia. 33 H. 1983 Res. N° 403/83 FACENA. UNNE.

CURSOS PARA AYUDANTES DE GABINETES Escuela Nacional Normal Dr. Juan Pujol Ministerio de Educación de la provincia de Corrientes. Exp. N° 2884. Destinatarios: ayudantes de clases prácticas de laboratorio de nivel medio. 30 h. 1981

### *Coordinador u organizador*

Miembro de la comisión organizadora curso de posgrado "FORMACIÓN EN EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA" resolución n° 405/08 CS.UNNE 90 h Corrientes, agosto/noviembre 2008.

Coordinadora en FaCENA del Programa "Apoyo al último año del Nivel Medio para la articulación con el Nivel Superior" Resolución N° 2404/06 Decano.

Coordinadora del Taller de Reflexión con docentes del Polimodal- En el marco del programa ARTICULACIÓN UNNE NIVEL MEDIO/POLIMODAL Resolución N° 195/03 CS.

Miembro organizador del TERCER SEMINARIO TALLER DE ALFABETIZACIÓN CIENTÍFICA PARA DOCENTES Y DIRECTIVOS DE EGB1 Y 2 Resolución N° 370/05 Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes en Capital 30 y 31 de agosto y 01,02 de septiembre de 2005.

Miembro organizador del SEGUNDO SEMINARIO TALLER DE ALFABETIZACIÓN CIENTÍFICA PARA DOCENTES Y DIRECTIVOS DE EGB1 Y

2 Resolución N° 802/05 Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes en Capital 29,30 y 31 de marzo y 01 de abril de 2005.

### *Asistente.*

INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DEL DESARROLLO DE PRODUCTOS - Universidad de la Cuenca del Plata Resol N° 07/2008 - Seminario Mayo 2008

HACIENDO CIENCIA EN LA ESCUELA -Taller para facilitadores del Programa "hace..." Academia Nacional de Ciencias Exacta, Físicas y Naturales. Buenos Aires, 22-02-07

IV JORNADAS DE COOPERACIÓN TÉCNICA CON EQUIPOS DE GESTIÓN PROVINCIAL. Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología. Pcia. Roque Sáenz Peña, 8 al 11 de nov. de 2005

EL DESAFÍO DE LA CONSTRUCCIÓN DE ENTENDIMIENTOS Y VÍNCULOS ENTRE EL NIVEL MEDIO Y LA UNIVERSIDAD. 8 h. Dirección de articulación de niveles educativos UNNE. Corrientes, 20-10-05

LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS- Conferencia del Dr. Pierre Léna. Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Res N° 3825/05. Corrientes, 20-10-05

ALFABETIZACIÓN CIENTÍFICA Segundo Seminario de Formadores- 24 h- Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Corrientes, 3.4 y 5 de octubre de 2005.

SEGUNDA JORNADAS DE COOPERACIÓN TÉCNICA CON LOS EQUIPOS DE GESTIÓN PROVINCIAL - REGIÓN NEA Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología. Corrientes, 22, 23, 24 y 25 de abril de 2005

PRIMERAS JORNADAS DE COOPERACIÓN TÉCNICA CON LOS EQUIPOS DE GESTIÓN PROVINCIAL - REGIÓN NEA Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología. Posadas, 26 al 28 de octubre 2004

LA EDUCACIÓN DEL FUTURO Y EL FUTURO DE LA EDUCACIÓN. Ministerio de Educación y Cultura de la Prov de Ctes. Res N° 1493/02. Corrientes, 31/10/02

Encuentro interprovincial de INTERCAMBIO Y DIFUSIÓN DE PROYECTOS INNOVADORES. Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Res N° 1581/03 y Res N° 502/04. Corrientes 16/10/03

FORTALECIMIENTO DE LOS EQUIPOS TÉCNICOS EDUCATIVOS Ministerio de Educación y Cultura de la Prov de Ctes. Res N°1493/02 Corrientes, 31/10/02

USO DE LA INFORMACIÓN. Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Res N° 1211/02. Corrientes, 30-09 Y 01-10/2002.

REUNIÓN TÉCNICA FEDERAL con Directores provinciales y Responsables de EGB3 y Polimodal. Buenos Aires, 21,22 y 23 de agosto 2002.

LA GESTIÓN de los EQUIPOS DE CONDUCCIÓN en la EDUCACIÓN. Ministerio de Educación y Cultura de la Prov. de Ctes. Res N° 309/02. Corrientes, 9/4/02

LA EDUCACIÓN EN LA ACTUALIDAD. Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Res nº 309/02. Corrientes, 09 de abril de 2002.

I SEMINARIO DIDACTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES -30 h - FACENA. UNNE Corrientes, nov. 1998

ELABORACION Y ANALISIS DE UNA PROPUESTA DIDACTICA PARA EL AREA DE CIENCIAS NATURALES VI Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral Corrientes, 5 al 8 de agosto de 1997

EL DESAFIO DE ENSEÑAR CIENCIAS NATURALES y el taller ENSEÑANZA EXPERIMENTAL DE LAS CIENCIAS III CONGRESO PROVINCIAL Y II CONGRESO REGIONAL y NACIONAL DE ACTIVIDADES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS NO FORMALES Resistencia, 7 al 10 de julio de 1997

NUEVAS ESTRATEGIAS EN LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES FaCENA UNNE 30 h. Corrientes, junio de 1997

LOS CAMBIOS DE LA ATMOSFERA. Escuela Normal Superior Dr. Juan Pujol. -Ministerio de Educación y Cultura de la Prov. de Corrientes, 30 h Corrientes, sep1995.

I JORNADAS NACIONALES DE EDUCACION Y ADOLESCENCIA AMET - 49. Ministerio de Educación de la Nación. Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes, 40 h. Corrientes, 1994

EL MERCOSUR EDUCATIVO. Asociación Iberoamericana de Educación. 57 h. Corrientes, Julio - agosto 1994

LEY FEDERAL DE EDUCACION Y SU APLICACIÓN EN EL NIVEL MEDIO Asociación Iberoamericana de Educación. 72 h. Corrientes, Julio - agosto 1994

FORMADOR DE FORMADORES Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes - 120 h. - Corrientes,1994

LA ORGANIZACIÓN FUNCIONAL DE LOS TRABAJOS PRACTICOS II ENCUENTRO DE PROFESORES DE FÍSICA FaCENA. UNNE 36 h. Corrientes, 9 al 13 de nov. 1992.

LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA. I ENCUENTRO DE PROFESORES DE FISICA FACENA UNNE 38 h. Corrientes, 24 al 26 /10 de 1990

COMPORTAMIENTO DE LAS FUERZAS DE ROCE POR DESLIZAMIENTO Y RODADURA APFA- Corrientes. FACENA UNNE 30 h. Corrientes, octubre 1985

FISICA - PERFECCIONAMIENTO A DISTANCIA - PRO.M.E.C. 320 h. 1984

ALGEBRA Y GEOMETRÍA FaCENA. UNNE 35 h. Corrientes,1983

COMO EVALUAR E INFORMAR LOS PROGRESOS DE LOS ALUMNOS Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. 15 h. corrientes, 1982

PREFIL PSICOLÓGICO DEL ALUMNO. Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. 15 h. 1981

ESTADISTICAS Y PROBABILIDADES. FACENA UNNE 20 h. Corrientes, 1981

METODOLOGIA DE LA FISICA. -Secretaria de Extensión universitaria Universidad Nacional del Nordeste, 30 h. Corrientes, 1981

DIDACTICA DE LA MATEMATICA Proyecto DINEMS PNUD UNESCO (Arg.)16 hs. Resistencia, 10, 11 y 12 de noviembre de 1977.

## *12. Premios y distinciones.*

### *13. Actividades profesionales*

COORDINADORA EN LA DIRECCIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA - Ministerio de Educación y Cultura de la Prov. de Corrientes Res N° 053/05 (1-1-06 a 31-12-06)

VICEDIRECTORA ESCUELA NORMAL DR. JUAN PUJOL (desde 14 de diciembre de 2005 y continúa) (a la fecha con uso de licencia por cargo de mayor jerarquía)

RESPONSABLE PEDAGÓGICA PROVINCIAL del Proyecto de Descentralización y Mejoramiento de la Enseñanza Secundaria y Educación Polimodal Ministerio de Educación de la Provincia de Corrientes (01/01/02 - 30/04/04)

COORDINADORA GENERAL DEL ÁREA DE CAPACITACIÓN DE LA RED FEDERAL DE FORMACIÓN DOCENTE CONTINUA. Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Resolución N° 056/02 (02-01-2002 a 10-04-2003)

COORDINADORA OPERATIVA DEL ÁREA DE CAPACITACIÓN DE LA RED FEDERAL DE FORMACIÓN DOCENTE CONTINUA. Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia Resolución N° 376/01 Mayo a diciembre 2001.

## *14. Actividades de gestión universitaria*

### *14.1. Consejero de Facultad*

Consejero claustro docente-subclaustro Profesores Adjuntos

Resolucion N° 239/06 CD FaCENA

### *14.2. Miembro de Comisiones Asesoras*

Miembro de la comisión interdisciplinaria de FaCENA Resolución N° 864/06 CD

Miembro del Comité Académico de la Carrera Licenciatura en Enseñanza de las ciencias Experimentales. Resolución N° 1156/03 C.D FACENA UNNE

### *14.3. Otras responsabilidades de Gestión*

Miembro de la comisión de Autoevaluación (acreditación) de la carrera de Ingeniería Eléctrica Resol N° 431/12 y de la carrera de Ingeniería en Electrónica Resol N° 430/12

Directora Departamento de Física de la FaCENA Resol N° 2275/10 CD

Directora de Carrera Profesorado en Física Res N° 200/09 CD FaCENA.

Miembro de la Comisión Central del Sistema de Evaluación Permanente (SEP) Res N° 2859/09 Rectorado UNNE.

Coordinación General Curso Nivelación y Ambientación 2008-2009 Res N° 972/08 CD FaCENA. UNNE

Coordinación disciplinar Física Curso Nivelación y Ambientación 2008 ResN°564/08 CD FACENA UNNE sede central y extensiones áulicas Ituzaingo Res N° 705/08 y Formosa 383/08 CD FaCENA UNNE.

Coordinación disciplinar Física Curso Nivelación y Ambientación 2007 Resolución N°118/07 CD FaCENA UNNE

Coordinador Académico del proyecto apoyo al último año del nivel medio/polimodal para la articulación con el nivel superior Res N° 5117/06 Rectorado UNNE

Coordinación disciplinar Física Curso Ingreso 2002 FaCENA UNNE Resolución N° 564/02 CD

Directora de Carrera Profesorado en Física Res N° 402/02 C. D FaCENA.

Integrante de la Comisión Curricular del profesorado en Química, Física y Merceología Resol N°323/95 CD FaCENA

Miembro de la comisión de Física revisora de los planes de estudio de los Profesorados de FaCENA Reso N° 618/86