

I N D I C E

01. DATOS PERSONALES	4
02. BREVE SINTESIS DEL CURRICULUM	5
03. FORMACION ACADEMICA	7
03.1. Título Universitario de Grado	7
03.2. Títulos y Estudios de Posgrado	7
03.2.1. Especializaciones	7
03.2.2. Maestrías	7
03.2.3. Doctorados	7
03.3. Cursos de Posgrado aprobados	7
03.4. Pasantías	10
04. TRAYECTORIA DOCENTE	11
04.1. Profesor Adjunto	11
04.1.1. Profesor Adjunto Ordinario	11
04.1.2. Profesor Adjunto Contratado	11
04.2.1. Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario	12
04.2.2. Jefe de Trabajos Prácticos Interino	13
04.2.3. Jefe de Trabajos Prácticos por Contrato	14
04.3. Auxiliar Docente de Primera Categoría	14
04.3.1. Auxiliar Docente de Primera Categoría Ordinario	14
04.3.2. Auxiliar Docente de Primera Categoría Interino	15
04.4. Adscripto	15
04.4.1. Por concurso con categoría de Profesor Adjunto	15
04.5. Cursos de ingreso a la Universidad dictados y Otros	16
05. PRODUCCION EN DOCENCIA	17
05.1. Innovación Pedagógica	17
05.2. Material Didáctico Sistematizado	18

06. INTEGRANTE DE JURADOS	21
06.1. Integrante de Tribunal de Concursos Docentes	21
06.1.1. Jurado Titular	21
06.1.2. Jurado Suplente	22
06.2. Integrante de Tribunal de Tesis de Grado	24
06.2.1. Tesis de Grado defendidas	24
06.2.2. Tesis de Grado pendientes de defensa	24
06.3. Integrante de Comisiones, Mesas y/o Tribunales Examinadores	25
06.4. Integrante de Otras Comisiones Evaluadoras	25
07. INVESTIGACION CIENTIFICA	27
07.1. Sub-Director de Proyecto de Investigación	27
07.2. Integrante de Proyectos de Investigación	27
08. PRODUCCION EN INVESTIGACION CIENTIFICA	29
08.1. Publicaciones en Revistas con Referato Internacional	29
08.1.1. Atrículos publicados	29
08.1.2. Atrículos en prensa	29
08.2. Publicaciones en Memorias de Congresos con Referato Internacional	29
08.2.1. Artículos publicados en Memorias de congresos internacionales .	29
08.2.2. Artículos aceptados para ser publicados en Memorias de Congresos Internacionales	32
08.3. Publicaciones en Memorias de Congresos con Referato Nacional	33
08.4. Publicaciones sin Referato	34
08.5. Presentaciones en Reuniones Científicas	35
09. ACTIVIDADES DE EXTENSION Y TRANSFERENCIA	38
09.1. Dirección de Proyectos de Extensión	38
09.2. Divulgación. Cursos de Actualización y perfeccionamiento	38
09.2.1. Cursos Dirigidos y/o Dictados	38
09.2.2. Cursos Dirigidos y/o Dictados en el marco de Encuentros o Seminarios	39
09.2.2. Exposiciones y Clases especiales	40

10. FORMACION DE RECURSOS HUMANOS	42
10.1. Director de Tesina defendida	42
10.2. Director de Tesinas en curso	42
11. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACION Y PERFECCIONAMIENTO	43
11.1. Expositor en Congresos, Jornadas, Encuentos y Seminarios	43
11.2. Coordinador y/o colaborador en Congresos y Jornadas	44
11.3. Asistente a Cursos, Congresos, Jornadas, Encuentos y Seminarios .	45
12. ACTIVIDADES PROFESIONALES (entre otras)	48
13. DISTINCIONES	49
14. ACTIVIDADES DE GESTION UNIVERSITARIA	50

"CURRICULUM VITAE"

(con carácter de Declaración Jurada)

1. DATOS PERSONALES

- 1.1. Nombre y Apellido: JULIO CESAR ACOSTA.
julioa@exa.unne.edu.ar
julioaforever@yahoo.com
julioaforever@hotmail.com

2. BREVE SINTESIS DEL CURRICULUM

Profesor Adjunto Ordinario de Matemática II en la Facultad de Ciencias Agrarias (FCA) UNNE desde octubre de 2009 designado hasta el año 2015; desde 2012 a cargo de dicha asignatura como Profesor Responsable.

Profesor Adjunto Contratado como Prof. Responsable en las siguientes asignaturas: * Conceptos Teóricos Básicos (hoy Teoría de la Computación) para LSI de la FaCENA, contratado por concurso de títulos, antecedentes y programas desde el año 2004 hasta la fecha. El concursante es creador de este espacio académico.

* Curso 2012 de Matemática I en la FCA UNNE.

* Curso 2012 de Matemática I y de Matemática II en la extensión Aulica de la FCA de General Pinedo (Chaco).

* 2do módulo de Matemática II (Análisis) -varias variables- y Matemática I (Algebra) para LSI en la Extensión Aulica de la FaCENA UNNE en la ciudad de Goya (Corrientes). Años 2005-2006.

* Conceptos y Paradigmas para la articulación Analista de Sistemas de Computación - LSI de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales (Universidad Nacional de Misiones).

Es J.T.P. Ordinario con Dedicación Exclusiva en el Area Algebra de la FaCENA - UNNE. Desde el año 1993 con dedicación simple, revalidado en sucesivos concursos públicos; en el año 2003 asimilado a dedicación exclusiva por concurso; revalidado el cargo en concurso de títulos, antecedentes y oposición en el año 2006 y en carrera docente en 2010. Dicta Algebra y como carga docente Cálculo Diferencial e Integral, ambas asignaturas para la carrera LSI (actualmente se halla dictando clases teóricas en ambas asignaturas).

Categorizado como Investigador con categoría IV (cuatro) en la convocatoria del año 2009 del Programa de Incentivos a docentes investigadores de Universidades Nacionales del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación por la Comisión Regional de Categorización en el área "Educación". Desde el año 2004 a 2010 Investigador Categoría V (cinco) del mismo programa.

Sub-director de un proyecto de investigación acreditado en la Secretaría de Ciencia y Técnico de la U.N.N.E. hasta diciembre de 2012.

Es autor/co-autor de publicaciones sobre enseñanza de matemática con recursos informáticos en el aula y a distancia y lógica difusa en Revistas y en presentaciones en Simposios y Congresos Nacionales e Internacionales; expositor en algunas.

Co-Director de un Proyecto de Extensión acreditado en el C.S. U.N.N.E.

Becado por la AUIP (Asociación de Universidades Iberoamericanas de Posgrado) con Sede en Salamanca (España) en el año 2007 realizó una Estancia de Investigación y Perfeccionamiento en la Universidad de Málaga (España).

Dictó Cursos, Talleres y Charlas en Jornadas de Actualización avalados y/o promovidos por FaCENA, UNaM, UNaC y otras sobre temas de Matemática, Enseñanza de matemática en entornos virtuales, Lógica difusa y Teoría de la Computación.

Director de trabajos finales de aplicación de alumnos de la carrera Lic. en Sistemas de Información - FaCENA UNNE y FaCEQN UNaM.

Trabaja en el desarrollo de Tesis para la "Maestría en Metodología de la Investigación Científica" en la Universidad Nacional de Lanús. Bs As.

Trabaja en el desarrollo del Proyecto de Tesis para el "Doctorado en Ciencias Cognitivas" en la UNNE (cursado concluido).

En calidad de Profesor Responsable a cargo de las asignaturas Matemática I y Matemática II en la FCA UNNE realizó la actualización y adecuación de contenidos del Programa de las mencionadas asignaturas en el año 2012.

En calidad de Profesor Responsable designado por concurso de Títulos y Antecedentes de la asignatura Optativa I: Conceptos Teóricos Básicos realizó la actualización y adecuación de contenidos del Programa de la mencionada asignatura optativa para la asignatura obligatoria Teoría de la Computación del Plan 2009 de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información FaCENA.

Participó activamente colaborando con las Profesoras Responsables en la actualización de contenidos de los Programas de las asignaturas Matemática II (Análisis) y Matemática I (Algebra) para adecuarlos a los Programas de las asignaturas Cálculo Diferencial e Integral y Algebra respectivamente, vigentes en el Plan 2009 de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información FaCENA UNNE.

3. FORMACION ACADEMICA

3.1. Título Universitario de Grado

INGENIERO EN CONSTRUCCIONES. Facultad de Ingeniería. Universidad Nacional del Nordeste. Egresado el 10 de julio de 1986. Resolución N° 2216/86. Resistencia - Chaco.

3.2. Títulos y Estudios de Posgrado

3.2.1. Especializaciones

ESPECIALISTA EN METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA. Universidad Nacional de Lanús. Egresado el 30 de octubre de 2007 con promedio académico 9 (nueve). Título registrado con el N° 248 Folio 31 del 4 de junio de 2008. Carrera acreditada por CONEAU Resolución N° 122/06.

3.2.2. Maestrías.

Alumno admitido en la MAESTRIA EN METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA. Universidad Nacional de Lanús. Carrera acreditada por CONEAU Resolución N° 145/07. Cursado concluido. En preparación de la Tesis de Posgrado "El tratamiento de los valores lingüísticos con modelos matemáticos difusos. Bases para el análisis y tratamiento de datos en el sentido del indicador". Directora: Dra. Roxana Ynoub (UBA) - Codirector: Dr. José Galindo Gómez (UMA - España).

3.2.3. Doctorados

Alumno admitido en el DOCTORADO EN CIENCIAS COGNITIVAS. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de humanidades. Resistencia (Chaco). Cursado concluido. En preparación del Plan de Tesis de Posgrado.

3.3. Cursos de Posgrado aprobados

FUNCION TUTORIAL EN EDUCACION VIRTUAL. 73 hs. Rectorado UNNE en el marco del Programa de Formación Docente Continua de la UNNE. Abril a mayo de 2010.

MATEMATICA, LOGICA Y CIENCIAS COGNITIVAS. 30 hs. Dr. Jean-Philippe Drouhard - Mabel Panizza. Facultad de Humanidades - Universidad Nacional del Nordeste. Resistencia, Octubre de 2009. En el marco del Doctorado en

Ciencias Cognitivas.

LA FILOSOFIA DE LA MENTE Y SUS PROBLEMAS ACTUALES. 30 hs. Diego Lawler. Facultad de Humanidades - Universidad Nacional del Nordeste. Resistencia, Junio de 2009. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

SISTEMAS BIOLOGICOS Y SISTEMAS COGNITIVOS. 30 hs. Dr. Raúl Gagliardi. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. Septiembre de 2008. En el Doctorado en Ciencias Cognitivas.

INTRODUCCION AL ESTUDIO ANTROPOLOGICO DE LOS SISTEMAS COGNITIVOS. 30 Hs. Jorge E. Miceli (UBA). Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. Agosto de 2008. En el Doctorado en Ciencias Cognitivas.

LA PROBLEMATICA DE LA SUBJETIVIDAD HUMANA REAL DESDE LA(S) PERSPECTIVA(S) DE HEGEL, MARX Y LACAN. SU APOORTE CRITICO A LAS CIENCIAS COGNITIVAS. 30 hs. Dr. Antonio López. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. En el Doctorado en Ciencias Cognitivas.

LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACIÓN EN EL AULA UNIVERSITARIA. 75 hs. Dra. Susana Marchisio y otros. Rectorado UNNE en el marco del Programa de Formación Docente Continua de la UNNE. Año 2008.

EL SISTEMA UNIVERSITARIO NACIONAL. LA UNNE EN EL MARCO NACIONAL, REGIONAL E INTERNACIONAL DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR. 30 hs. Prof. Delfina Veiravé y Lic. María del Socorro Foio. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Noviembre de 2008.

TEORIAS PEDAGOGICAS Y SU RELACION CON LA PRAXIS EDUCATIVA Y LAS SOCIEDADES ESCOLARIZADAS. 30 hs. Dr. Bautista Vallejo, Universidad de Huelva (España). Abril de 2008. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

DESARROLLO COGNITIVO Y ESCOLARIZACION DE LOS ENFOQUES SOCIOCULTURALES. 30 hs. Dr. Ricardo Baquero. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. Noviembre de 2007. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

MUNDOS ARTIFICIALES, ACCIONES, ARTEFACTOS Y COGNICION. 30 Hs. Diego Lawler. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. Octubre de 2007. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

GESTION DEL CONOCIMIENTO. 30 Hs. Dr. Augusto Pérez Lindo. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. Septiembre de 2007. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

SEMINARIO DE TESIS. 40 Hs. Dra. Cristina Ambrosinni (UBA). Universidad Nacional de Lanús. Buenos Aires. Septiembre de 2007 a Octubre de 2007. En el marco de la carrera Maestría en Metodología de la Investigación Científica.

ADMINISTRACION Y GESTION DE LA INVESTIGACION. 80 Hs. Dr. Mario Albornoz (UBA - CONICET). Universidad Nacional de Lanús. Buenos Aires. Mayo de 2007 a Agosto de 2007. En el marco de la carrera Maestría en Metodología de la Investigación Científica.

EPISTEMOLOGIA. 30 Hs. Dra. Esther Díaz. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. Junio de 2007. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

EPISTEMOLOGIA. 30 Hs. Dr. José A. Castorina. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. Mayo de 2007. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

METODOLOGIA Y ESTRATEGIAS DE INVESTIGACION DE LOS SISTEMAS COMPLEJOS CON HISTORIA. 50 hs. Dra. Roxana Ynoub. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. Abril de 2007. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

LOGICA AMPLIADA III (Teoría de la Evolución y Lógica Dialéctica). 30 hs. Dr. Juan Samaja. Diciembre de 2006. Universidad Nacional del Nordeste. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

LOGICA AMPLIADA II (Lógica de la Mente y Cibernética). 30 Hs. Dr. Martín Wainstein. Noviembre de 2006. Universidad Nacional del Nordeste. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

LOGICA AMPLIADA I (Introducción a la Teoría de las Categorías, Teoría de las Inferencias y Teoría del Significado). 30 hs. Dr. Juan Samaja. Octubre de 2006. Universidad Nacional del Nordeste. En el marco del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

CONCEPTOS FUNDAMENTALES E HISTORIA DE LAS CIENCIAS COGNITIVAS. 30 hs. Dr. Antonio López - Dr. Gustavo González. Agosto de 2006. Universidad Nacional del Nordeste. Módulo I del Doctorado en Ciencias Cognitivas.

HISTORIA DE LAS CIENCIAS. 80 hs. Dr. Leonardo Moledo (UBA - UNLa). Universidad Nacional de Lanús. Buenos Aires. Julio a Octubre de 2005. En el marco de la carrera Maestría en Metodología de la Investigación Científica.

EVALUACION INSTITUCIONAL EN LA UNIVERSIDAD. 95 hs. Rectorado de la Universidad Nacional del Nordeste. Agosto - Septiembre de 2005. Resolución N° 490/05.

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA. 40 hs. Dr. Juan Nápoles Valdez (UTN-UCP). Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Resistencia. Resistencia. Chaco. Diciembre de 2004.

INTRODUCCION AL CALCULO DE LA CONFIABILIDAD DE LAS ESTRUCTURAS. 40 hs. Dr. Ing. Arturo J. Bignoli (UBA - Academia Nac. de Ciencias). Facultad de Ingeniería. Universidad Nacional del Nordeste. Resistencia. Chaco. Agosto de 1986.

3.4. Pasantías

Alumno pasante por concurso interno de antecedentes y entrevistas en el Doctorado en Ciencias Cognitivas. Facultad de Humanidades. U.N.N.E. Resistencia, Chaco. Resolución N° 150/07.

4. TRAYECTORIA DOCENTE

4.1. Profesor Adjunto

4.1.1. Profesor Adjunto Ordinario con Dedicación Simple

Facultad de Ciencias Agrarias - UNNE

Profesor Adjunto de la asignatura Matemática II para la carrera Ingeniería Agronómica. Facultad de Agronomía. Universidad Nacional del Nordeste. Designado por concurso público de títulos, antecedentes y oposición desde el 16 de septiembre de 2009 al 16 de septiembre de 2015. Resolución N° 938/09 C.S.

4.1.2. Profesor Adjunto Contratado

Facultad de Ciencias Agrarias - UNNE

Profesor Responsable contratado para el dictado de la asignatura Matemática II para la carrera Ingeniería Agronómica en la Extensión Aulica de la Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional del Nordeste en la ciudad de Gral Pinedo (Chaco). Año 2012. Resolución 15652 D.

Profesor Adjunto a cargo de la asignatura Matemática I para la carrera Ingeniería Agronómica. Facultad de Agronomía. Universidad Nacional del Nordeste. Contratado para el dictado del curso 2012 desde el 1 de marzo de 2012 al 31 de mayo de 2012. Resolución N° 15240 D.

Profesor Responsable contratado para el dictado de la asignatura Matemática I para la carrera Ingeniería Agronómica en la Extensión Aulica de la Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional del Nordeste en la ciudad de Gral Pinedo (Chaco). Año 2012. Resolución N° 7056.

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE

Profesor Adjunto RESPONSABLE de la asignatura Optativa I: "Conceptos Teóricos Básicos" para la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Contratado por concurso público de títulos, antecedentes y programas por Resolución N° 621/04.

- Desde el 1/03/12 al 31/07/12. Resolución N° 0685/12.
- Desde el 1/04/11 al 31/07/11. Resolución N° 1053/11.
- Desde el 1/04/10 al 31/07/10. Resolución N° 921/10.
- Desde el 1/03/09 al 31/07/09. Resolución N° 941/09.

- Desde el 1/03/08 al 31/07/08. Resolución N° 1115/08.
- Desde el 1/04/07 al 31/07/07. Resolución N° 748/07.
- Desde el 1/04/06 al 31/07/06. Resolución N° 1640/06.
- Desde el 1/04/05 al 31/07/05. Resolución N° 1520/05.
- Desde el 2/06/04 al 31/12/04. Resolución N° 1213/04.

NOTA: En la asignatura Optativa I: Conceptos Teóricos Básicos no existen cargos ordinarios, se efectúan contratos para el dictado sujeto a la existencia de alumnos que hayan optado por cursar dicha asignatura, la que fue dictada ininterrumpidamente desde su creación a la fecha.

Profesor RESPONSABLE contratado para el dictado del segundo módulo de la asignatura "Matemática II (Análisis)" para la carrera Licenciatura en Sistemas de Información en la Extensión Aulica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste en la ciudad de Goya (Corrientes). Año 2006. Resolución N° 1072/06 y Resolución N° 261/06 CD.

Profesor RESPONSABLE contratado para el dictado de la asignatura "Matemática I (Algebra)" para la carrera Licenciatura en Sistemas de Información en la Extensión Aulica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste en la ciudad de Goya (Corrientes). Año 2005. Resolución N° 563/05 del 18 de agosto de 2005.

Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Misiones

Profesor RESPONSABLE contratado para el dictado de la asignatura CONCEPTOS Y PARADIGMAS de la Articulación Analista de Sistemas de Computación - Licenciatura en Sistemas de Información de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales (UNaM). Dictado en la ciudad de Posadas (Misiones) del 1 de marzo de 2008 al 31 de mayo de 2008. Disposición N° 182/08.

4.2. Jefe de Trabajos Prácticos

4.2.1. Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE
Con Dedicación Exclusiva

Area Algebra. Asignatura Matemática I (Algebra) para Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste desde el 21/04/04.

- Desde el 04/03/10 designado hasta el 04/03/14. Resolución N° 0022/10 CD del 04/03/10. Por convocatoria a carrera docente.
- Desde el 23/02/06 designado hasta el 24/02/10. Resolución N° 021/06 CD del 23/02/06. Por concurso público de títulos, antecedentes y oposición.
- Desde el 21/04/04 al 23/02/06 Asimilado al Régimen de DEDICACIÓN EXCLUSIVA en el marco del "Programa de Mejoramiento de las Dedicaciones". Resolución N° 176/04 CS. Con Proyecto que obtuvo el aval del C.D. de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Resolución N° 482/03 y luego evaluado y aprobado en Comisión Externa.
- Informe de mayor dedicación años 2009 - 2010 aprobado sin observaciones. Resolución N° 1026/11.
- Informe de mayor dedicación años 2007 - 2008 aprobado sin observaciones. Resolución N° 231/09.
- Informe de mayor dedicación años 2005 - 2006 aprobado sin observaciones. Resolución N° 373/07.
- Informe de mayor dedicación diciembre 2004 - septiembre 2005, aprobado sin observaciones. Resolución N° 754/05.

Con Dedicación Simple

Area Algebra. Asignatura Matemática I (Algebra) para Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Designado por concurso público de títulos, antecedentes y oposición desde el 20/09/01 al 20/09/05. Resolución N° 389/01 CD.

Asignatura Matemática "A" Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Designado por concurso público de títulos, antecedentes y oposición

- Desde el 23/03/97 al 23/03/01. Resolución N° 259/97 CD.
- Desde el 23/03/93 al 23/03/97. Resolución N° 043/93 CD.

4.2.2. Jefe de Trabajos Prácticos Interino

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE

Asignatura Matemática "A". Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Desde el 01/01/93 al 28/02/97. Resolución N° 411/92 CD.
- Desde el 01/01/92 al 31/12/92. Resolución N° 480/91 CD.
- Desde el 01/01/91 al 31/12/91. Resolución N° 128/91 CD.
- Desde el 13/08/90 al 31/12/90. Resolución N° 159/90 CD.
- Desde el 01/04/87 al 31/07/87. Resolución N° 144/87 CD.

4.2.3. Jefe de Trabajos Prácticos por Contrato

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE

Area Análisis. Asignatura Cálculo Diferencial e Integral II para la Extensión Aulica del Ciclo Básico de las Carreras de Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Electrónica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste en la ciudad de Ituzaingó. Año 2008. Resolución N° 2244/08.

Area Algebra. Asignatura Matemática I (Algebra) para Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Ciclo lectivo 2005. Resolución N° 1156/05 CD.
- Desde el 1/04/04 al 31/07/04. Resolución N° 136/04 CD.
- Desde el 1/04/03 al 31/07/03 (dos cargos). Res. N° 46/03 CD.
- Desde el 7/03/02 al 30/06/02 (dos cargos). Res. N° 46/02 CD.
- Desde el 1/04/01 al 31/07/01 (dos cargos). Res. N° 519/01 CD.
- Desde el 27/03/00 al 15/08/00 (dos cargos). Res. N° 212/00 CD

4.3. Auxiliar Docente de Primera Categoría

4.3.1. Auxiliar Docente de Primera Categoría Ordinario

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE

Area Análisis Matemático. Asignatura: Cálculo Diferencial e Integral II para Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica, (Carreras acreditadas por CONEAU), Licenciatura en Ciencias Físicas y Licenciatura en Ciencias Químicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Designado por convocatoria a evaluación en carrera docente.

- Desde el 14/06/11 designado hasta el 14/06/15. Resolución N°

008/11 CD. Actualmente en uso de licencia por cargo de mayor jerarquía desde el 7 de octubre de 2007. Resolución N° 497/09.

- Desde el 14/06/07 designado hasta el 14/06/11. Resolución N° 320/07 CD.

Designado por concurso público de títulos, antecedentes y oposición

- Desde el 25/03/2004 al 25/03/2007. Resolución N° 141/04 CD

Area Análisis Matemático. Asignatura: Matemática II (Análisis) para Licenciatura en Sistemas de Información (años 2001 - 2002) y Cálculo Diferencial e Integral II (año 2003). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Designado por concurso público de títulos, antecedentes y oposición desde el 24/08/2001 al 24/08/2004. Resolución N° 340/01 CD.

4.3.2. Auxiliar Docente de Primera Categoría Interino

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE

Area Análisis Matemático. Asignatura: Matemática II (Análisis) para Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Designado por concurso de Títulos y antecedentes.

- Desde el 01/01/04 al 25/03/04. Res. N° 2672/03 y N° 725/03 CD.
- Desde el 01/01/03 al 31/12/03. Res. N° 678/02 y N° 1760/02 CD.
- Desde el 11/12/01 al 31/12/02. Resolución N° 483/01 CD.

Asignatura Matemática "A" Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Desde el 1/04/89 al 31/12/89. Resolución N° 074/89.

4.4. Adscripto

4.4.1. Por concurso con categoría de Profesor Adjunto

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE

Area Algebra. Asignatura Matemática I (Algebra) para Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Adscripción por concurso de Títulos y Antecedentes. Plan de Trabajo: Apoyo en Docencia e Investigación en Temáticas Especiales (Complejidad Computacional) designado por Resolución N° 1022/03 CD. Evaluado y aprobado por Resolución N°

451/04 CD.

4.5. Cursos de ingreso a la Universidad dictados y Otros

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - UNNE

Dicta Matemática para el Ingreso a la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Año 2008. Resolución N° 248/08.
- Año 2006. Resolución N° 003/06.
- Año 2005. Resolución N° 437/05.
- Año 2004. Resolución N° 635/04.
- Año 2003. Resolución N° 2084/03.
- Año 2002. Resolución N° 1341/02.
- Año 2001. Resolución N° 247/01.

Dicta Física para el Ingreso a la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Año 2007. Resolución N° 528/07.

Otros

Profesor de Algebra y Nociones de Estadísticas en el Instituto de Formación Administrativa, Postal y Telegráfica (I.F.A.P.Y.T.) designado el 21/09/87 hasta el fin del curso (año 1989).

Supervisor de las mesas de Exámenes de Matemática de primer año de la carrera Analista Programador del Instituto Superior de Curuzú Cuatiá. En el marco del convenio de articulación de la antes mencionada carrera con la Licenciatura en sistemas de Información de FACENA, suscripto entre el Rectorado de la Universidad Nacional del Nordeste y el Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Año 2004.

En el año 1988 no registra antecedentes en la docencia por hallarse radicado temporalmente en la ciudad de Buenos Aires por razones profesionales. Fue incorporado nuevamente a la asignatura Matemática "A" en el año 1989.

5. PRODUCCION EN DOCENCIA

5.1. Innovación Pedagógica

Año 2012. Reformula el Programa de la asignatura Matemática I para la carrera Ingeniería Agronómica de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Nordeste para adecuarlo a los requerimientos de la CONEAU.

Año 2012. Reformula el Programa de la asignatura Matemática II para la carrera Ingeniería Agronómica de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Nordeste para adecuarlo a los requerimientos de la CONEAU.

Participó como Co-autor de la innovación y TUTOR del PRIMER CURSO de "Trabajos Prácticos a DISTANCIA de MATEMATICA I (Algebra)" en el año 2005 en FACENA - UNNE. En la actualidad es tutor virtual en la asignatura Algebra (ex Matemática I (Algebra)), modalidad que se mantiene vigente a la fecha con los alumnos de la asignatura que cada año que optan cursar en el sistema. En esta tarea recogió y aportó experiencias, parte de las cuales fueron plasmadas en trabajos publicados y cursos dictados y otras están inéditas aún.

Año 2009. Participó activamente colaborando con la Profesora Responsable en el diseño del programa de la asignatura Cálculo Diferencial e Integral para el Plan 2009 de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste.

Año 2009. Participó activamente colaborando con la Profesora Responsable en el diseño del programa de la asignatura Algebra para el Plan 2009 de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste.

Año 2009. En calidad de Profesor Responsable designado por concurso de Títulos y Antecedentes de la asignatura Optativa I: Conceptos Teóricos Básicos realizó la actualización y adecuación de contenidos del Programa de la mencionada asignatura optativa para la asignatura obligatoria Teoría de la Computación del Plan 2009 de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información FaCENA.

Año 2006. Diseñador y webmaster del sitio oficial de la asignatura Matemática I (Álgebra) para la carrera Licenciatura en Sistemas de Información de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste, desde el cual se ofrecen entre otras, diferentes materiales didácticos de la asignatura, información de interés vinculada al aprendizaje del álgebra y la formación profesional de los estudiantes de Licenciatura en Sistemas de Información, entretenimientos educativos y toda la información necesaria para los alumnos. Desde el año 2006 hasta la actualidad.

<http://:exa.unne.edu.ar/depar/areas/matematica/matematical/>

Año 2003. CREACION DE LA ASIGNATURA "OPTATIVA I: CONCEPTOS TEORICOS BASICOS" para Licenciatura en sistemas de Información FACENA - UNNE. Contratado en el cargo de Profesor Adjunto con dedicación simple como Profesor Responsable en mérito al resultado del llamado a inscripción de títulos, antecedentes y programa analítico y de examen dispuesto por Resolución N° 168/03 CD. Res. N° 621/03 CD. Asignatura optativa que se dictó ininterrumpidamente desde su creación hasta la fecha desde el Año 2004.

Año 2003. Experiencia innovadora para enseñar a demostrar en Álgebra I FACENA - UNNE. Experiencia innovadora enmarcada en el proyecto de investigación "La Enseñanza de la Demostración Matemática", cuyo objetivo es la construcción de una ingeniería didáctica que favorezca el aprendizaje de la habilidad lógica de las demostraciones de proposiciones matemáticas.

5.2. Material Didáctico Sistematizado

Facultad de Ciencias Agrarias

FUNCIONES Y LIMITE. Material didáctico teórico de la asignatura Matemática II para docentes y alumnos, actualmente en circulación. Año de 1ra Edición 2012.

LA DERIVADA. Material didáctico teórico de la asignatura Matemática II para docentes y alumnos, actualmente en circulación. Año de 1ra Edición 2012.

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura

Ma.Di.M.A.C. II - *Material Didáctico para Algebra Asistido por Computadora*. Material didáctico multimedia de explicación y apoyo para el estudio de la totalidad de los trabajos prácticos de la asignatura Algebra para la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Año 2010. Es una actualización y ajuste del material MaDiMAC I (v.2004).

LIMITES. Material didáctico teórico para las asignaturas Matemática II (Análisis) y Cálculo Diferencial e Integral. En circulación actualmente entre docentes y alumnos, distribuido por CECENA (Centro de Estudiantes de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura). Año de Edición 2008.

ECUACIONES DIFERENCIALES. Material didáctico teórico para las asignaturas Matemática II (Análisis) y Cálculo Diferencial e Integral. En circulación actualmente entre docentes y alumnos, distribuido por CECENA (Centro de Estudiantes de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura). Año de Edición 2007.

FUNCIONES. Material didáctico teórico para las asignaturas Matemática II (Análisis) y Cálculo Diferencial e Integral. En circulación actualmente entre docentes y alumnos, distribuido por CECENA (Centro de Estudiantes de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura). Año de Edición 2007.

Ma.Di.M.A.C. *Material Didáctico para Matemática I (Algebra) Asistido por Computadora*. Material didáctico multimedia de explicación y apoyo para el estudio de la totalidad de los trabajos prácticos de la asignatura Matemática I (Algebra) para Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Año 2005. Realizado en el marco del Proyecto de Investigación denominado "Elaboración de Material didáctico Asistido por Computadora para la asignatura Matemática I". Distribuido en CD entre profesores del Area y alumnos de la asignatura, usado en el año 2005 en experiencia piloto de curso a distancia e incorporado al material recomendado de la asignatura. Años 2004 al 2009.

LOGICA DIFUSA. Material multimedia para la introducción al estudio de Lógica Difusa. Presentado en la exposición de las Jornadas de Actualización para el I.S.C.C. Año 2005; 2da versión Año 2006.

"NOCIONES DE LENGUAJES FORMALES - MAQUINAS DE ESTADO FINITO - COMPLEJIDAD COMPUTACIONAL". Material didáctico teórico práctico elaborado para la Asignatura Matemática I (Algebra) para Licenciatura en Sistemas de Información, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Trabajo realizado en el desarrollo del Plan de Docencia e Investigación en temas especiales con categoría de Profesor Adjunto. Año 2004.

"NOCIONES DE LENGUAJES FORMALES". Material didáctico teórico práctico elaborado para la Asignatura Matemática I - Algebra para Licenciatura en Sistemas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Año 2001.

"NOCIONES DE AUTOMATAS Y MAQUINAS DE ESTADO FINITO". Material didáctico teórico práctico elaborado para la Asignatura Matemática I - Algebra para Licenciatura en Sistemas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Año 2001.

"Soluciones del Trabajo Práctico N° 1 - LOGICA PROPOSICIONAL". Material didáctico de casos prácticos para docentes y alumnos de la Asignatura Matemática I (Algebra) para Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Material de consulta. Año 2000.

"Soluciones del Trabajo Práctico N° 2 - TEORIA DE CONJUNTOS". Material didáctico de casos prácticos para docentes y alumnos de la Asignatura Matemática I (Algebra) para Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Año 2000.

"Soluciones del Trabajo Práctico N° 3 - RELACIONES Y FUNCIONES". Material didáctico de casos prácticos para docentes y alumnos de la Asignatura Matemática I (Algebra) para Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Año 2000 y actualmente en circulación.

6. INTEGRANTE DE JURADOS

6.1. Integrante de Tribunal de Concursos Docentes

6.1.1. Jurado Titular

Jurado Titular de Concurso Público de Títulos, Antecedentes y Oposición para proveer un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento Matemática y Estadística de la carrera Ingeniería Agronómica. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 6885/11.

Jurado Titular designado en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento Informática área Computación asignatura Diseño y Administración de Datos de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 767/08 C.D. Notas N° 367/09 y 1545/09.

Jurado Titular designado en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento Informática área Computación asignatura Sistemas Operativos de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 767/08 C.D. Notas N° 349/09 y N° 1592/09.

Jurado Titular designado en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento Informática área Computación asignatura Diseño y Administración de Datos de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 767/08 C.D. Nota N° 315/09 y 1541/09.

Jurado Titular designado en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Auxiliar docente de 1ra categoría con dedicación simple en el departamento Informática área Computación asignatura Sistemas Operativos de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 766/08 C.D. Nota N° 361/09 y 1535/09.

Jurado Titular en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Matemática

área Algebra asignatura Algebra II de las carreras Licenciatura en Matemática y Profesorado en Matemática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 666/08 C.D. Nota N° 2298/08.

6.1.2. Jurado Suplente

Jurado Suplente de Concurso Público de Títulos, Antecedentes y Oposición para proveer un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Matemática y Estadística de la carrera Ingeniería Agronómica. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 6760/11.

Jurado Suplente en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Matemática área Análisis Matemático asignatura Cálculo Diferencial e Integral II de la carrera Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Electrónica. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 666/08 C.D. Nota N° 457/09.

Jurado Suplente en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Matemática área Algebra asignatura Algebra y Geometría Analítica de la carrera Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Electrónica. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 666/08 C.D. Nota N° 467/09.

Jurado Suplente en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Matemática área Algebra asignatura Matemática I (Algebra) de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución N° 666/08 C.D. Nota N° 477/09.

Jurado Suplente en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Matemática área Algebra asignatura Algebra y Geometría Analítica de la carrera Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Electrónica. Facultad de Ciencias

Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.
Resolución N° 666/08 C.D. Nota N° 482/09.

Jurado Suplente en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Matemática área Algebra asignatura Algebra y Geometría Analítica de la carrera Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Electrónica. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.
Resolución N° 666/08 C.D. Nota N° 487/09.

Jurado Suplente en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Matemática área Análisis Matemático asignatura Análisis Matemático II de la carrera Licenciatura en Matemática y Profesorado en Matemática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.
Resolución N° 666/08 C.D. Nota N° 512/09.

Jurado Suplente en Convocatoria a Evaluación de un cargo de Auxiliar Docente de Primera Categoría con dedicación simple en el departamento de Informática área Computación asignatura Teleproceso y Sistemas Distribuidos de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.
Resolución N° 457/08 C.D. Nota N° 1369/08.

Jurado Suplente de Concurso Público de Títulos, Antecedentes y Oposición para proveer un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Informática área Computación sobre el programa de la asignatura "Teleprocesos y Sistemas Distribuidos" de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.
Resolución N° 515/05. Nota N° 1952/05.

Jurado Suplente de Concurso Público de Títulos, Antecedentes y Oposición para proveer un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple en el departamento de Informática área Computación sobre el programa de la asignatura "Sistemas Operativos" de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.
Resolución N° 515/05. Nota N° 1936/05.

Jurado para la contratación de un Jefe de Trabajos Prácticos interino para la asignatura Matemática I (Álgebra) en la extensión áulica Goya de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Diciembre de 2005.

Jurado para la contratación de un Jefe de Trabajos Prácticos interino para la asignatura Matemática II (Análisis) en la extensión áulica Goya de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Marzo de 2005

6.2. Integrante de Tribunal de Tesis de Grado

6.2.1. Tesis de Grado defendidas

Miembro del Tribunal Examinador del Trabajo Final de Aplicación de la Licenciatura en Sistemas de Información de la Srta. Cecilia Pérez, L.U. N° 35.212. Tema: "Software interactivo para el aprendizaje de números pseudoaleatorios y pruebas de hipótesis". Resolución N° 3032/08. Año 2012.

Miembro del Tribunal Examinador del Trabajo Final de Aplicación de la Licenciatura en Sistemas de Información de la Srta. Gisela Natalí Hualde, L.U. N° 36.876. Tema: Análisis comparativo del balanceo automático de carga en la ejecución de un Algoritmo Matemático de Modo Lineal y Paralelo sobre un Sistema Distribuido GNU/Linux mediante cluster OpenMosix". Resolución N° 3027/08. Año 2011.

6.2.2. Tesis de Grado pendientes de defensa

Miembro del Tribunal Examinador del Trabajo Final de Aplicación de la Licenciatura en Sistemas de Información del Srta. Martín Esteban Gómez, Exp 09-06104-2011. Tema: "Integración numérica de ecuaciones diferenciales en una herramienta informática de aprendizaje". Resolución N° 2774/11.

Miembro del Tribunal Examinador del Trabajo Final de Aplicación de la Licenciatura en Sistemas de Información del Sr. Matías Lorenzón, L.U. N°

41.595. Tema: "Convergencia de métodos para calcular infinitas cifras de IP en computadoras personales". Resolución N° 2243/10.

Miembro del Tribunal Examinador del Trabajo Final de Aplicación de la Licenciatura en Sistemas de Información de la Srta. Luciana Marcela Aguirre, L.U. N° 32.392. Resolución N° 2118/07.

6.3. Integrante de Comisiones, Mesas y/o Tribunales Examinadores

Facultad de Ciencias Agrarias

- Matemática I. Resolución N° 7132-CD.
- Matemática II. Resolución N° 7132-CD.

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura

- Cálculo Diferencial e Integral II (para Lic. en Cs. Físicas y Prof. en Física). Resolución N° 550/11.
- Cálculo Diferencial e Integral II (para Ing. en Electrónica e Ing. en Agrimensura). Resolución N° 550/11.
- Matemática I (Álgebra) (para Lic. en Sistemas de Información -plan 1999-). Resolución N° 550/11.
- Álgebra (para Lic. en Sistemas de Información -plan 2009-).
- Matemática II (Análisis) (para Lic. en Sistemas de Información -plan 1999-). Resolución N° 550/11.
- Cálculo Diferencial e Integral (para Lic. en Sistemas de Información -plan 2009-). Resolución N° 550/11.
- Teoría de la Computación. Resolución N° 556/11.
- Optativa I. Inteligencia Artificial. Resolución N° 556/11.
- Sistemas Operativos. Resolución N° 556/11.
- Teleproceso y Sistemas distribuidos. Resolución N° 556/11.
- Optativa I: Conceptos Teóricos Básicos. Resolución N° 556/11.
- Redes de Altas Prestaciones. Resolución N° 556/11.
- Inteligencia Artificial. Resolución N° 556/11.

6.4. Integrante de Otras Comisiones Evaluadoras

Jurado en la instancia Intercolegial de la OLIMPIADA MATEMATICA ARGENTINA. 2006.

Jurado en la instancia Intercolegial de la OLIMPIADA MATEMATICA ARGENTINA. 2005.

Ing. Julio C. Acosta
Perú N° 1762. TE 44-31103
3400 Corrientes. República Argentina.

Jurado en la instancia Intercolegial de la OLIMPIADA MATEMATICA
ARGENTINA. 2004.

7. INVESTIGACION CIENTIFICA

Investigador Categorizado en el Area Educación con Categoría IV (cuatro) en el año 2010 por la Comisión Regional de Categorización del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología en el Programa de Incentivos. Resolución N° 10-0810.

Investigador Categorizado en el Area Educación con Categoría V (cinco) en el año 2004 por la Comisión Regional de Categorización del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología en el Programa de Incentivos. Resolución N° 1044/05.

7.1. Sub-Director de Proyecto de Investigación

Sub-Director e investigador del Proyecto de Investigación "La Enseñanza - Aprendizaje de la Matemática en Entornos Virtuales en el Inicio de los Estudios Universitarios". Proyecto acreditado ante la SGCyT U.N.N.E. F005-2008. Resolución N° 831/08. En ejecución desde el 01/01/2009 al 31/12/12. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Directora: Dora A. Macías - Co-Director: David L. La Red Martínez. En este proyecto participa en todas y cada una de sus etapas, desde sus inicios hasta su finalización.

7.2. Integrante de Proyectos de Investigación

Investigador del Proyecto de Investigación "La Enseñanza de Álgebra a Distancia en la Universidad con Recursos Informáticos. Un desafío utilizando las NTICs.". Proyecto acreditado ante la SGCyT U.N.N.E. IP 102/06. Resolución N° 520/07. Ejecutado desde el 01/01/2007 al 31/12/08. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Directora: Dora A. Macías - Co-Director: David L. La Red Martínez. En este proyecto participó en todas y cada una de sus etapas, desde sus inicios en la elaboración del mismo.

Investigador del Proyecto de Investigación "El desigual aprovechamiento de las TICs en el proceso de enseñanza - aprendizaje de los Sistemas Operativos en la FaCENA de la UNNE". Proyecto acreditado ante la SGCyT U.N.N.E. IP 120/07. Resolución N° 369/08. Ejecutado desde el 01/01/2008 al 31/12/10. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Director: David L. La Red Martínez.

Estancia en la Universidad de Málaga (España) desde el 20/01/07 al 03/01/07 Departamento Lenguajes y Ciencias de la Computación, en la cual toma contacto y conocimiento del proyecto titulado "Sistema Inteligente de Ayuda a la Toma de Decisiones Empresariales" (CICYT TIN 2006-14285) dirigido por el Dr. José I. Peláez Sánchez. Becado por la AUIP (Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado) con Sede en Salamanca (España).

Investigador del Proyecto de Investigación "Elaboración de Material Didáctico Asistido por Computadora para la Asignatura Matemática I". Proyecto evaluado en Comisión Externa en ejecutado desde el 19/04/2004 al 31/12/2006 Resolución N° 176/04 CS. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Directora: Dora A. Macías - Co-Director: David L. La Red Martínez. Informe final aprobado en Resolución N° 754/05 CD.

Investigador del Proyecto de Investigación "El desarrollo de la habilidad lógica Demostración de Proposiciones, en las carreras Profesorado en Matemática y Licenciatura en Matemática de la FaCENA- UNNE". Proyecto en ejecución desde el 07/03/2005 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Acreditado ante S.C. y T. U.N.N.E. PI 040/05. Directora: Dora A. Macías - Co-Directora: Silvia G. Caputo. En este proyecto interviene en los trabajos de campo como entrevistas y encuestas; el tratamiento y análisis de los datos obtenidos y el aporte de opiniones y líneas sobre aspectos metodológicos para las tareas e informes que se realizan en la totalidad del proyecto.

Investigador del Proyecto de Investigación "La Enseñanza de la Demostración Matemática". Proyecto ejecutado desde el 7/03/2001 al 7/3/2005. Resolución N° 030/01 CS; N° 011/01 CD; N° 029/04 CD y N° 176/04 CS. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E.

Investiga sobre temas de "Complejidad Computacional" en el marco del Plan de Trabajo de una adscripción con categoría de Profesor Adjunto. Resolución N° 1022/03. Informe final Aprobado en Resolución N° 451/04 CD

8. PRODUCCION EN INVESTIGACION CIENTIFICA

8.1. Publicaciones en Revistas con Referato Internacional

8.1.1. Atrículos publicados

"ACADEMIC PERFORMANCE: AN APPROACH FROM DATA MINING". Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics. Vol. 10 N° 1 pp. 66-72; abril de 2012. ISSN 1690-4524. Ed: International Institute of Informatics and Cybernetics. En colaboración con: La Red Martínez, D.; Uribe, V. y Rambo, A.

"LA IMPORTANCIA OTORGADA AL ESTUDIO Y SU RELACION CON EL RENDIMIENTO ACADEMICO". Revista Documentación N° 24 pp. 54-62; julio 2011 ISSN 1988-5032. Fundación Ciencias de la Documentación. Plasencia. Cáceres (España). Referato Internacional. Año 2011. En colaboración con: La Red Martínez, D.; Cutro, A.; Uribe, V. y Rambo, A.

www.documentalistas.org/

"LA ENSEÑANZA DE ALGEBRA CON NTIC`s EN LA UNIVERSIDAD". Revista Iberoamericana de Educación. N° 48/5 febrero de 2009. ISSN: 1681-5653. Ed: Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura (OEI). Referato internacional. Año 2009. En colaboración con La Red Martínez, D. y Macías, D.

http://www.rieoei.org/boletin48_5.htm al día 03/04/09.

"LA CONSTRUCCION DEL DATO CON VALORES LINGUISTICOS USANDO SUBCONJUNTOS BORROSOS". Revista Perspectivas Metodológicas vol 7 pp. 61 a 79. Universidad Nacional de Lanús (UNLa). Ed. UNLa. Año 2007. ISSN: 1666-3055.

8.1.2 Atrículos aprobados para publicar (en prensa)

"B-LEARNING: UNA PROPUESTA DE ARQUITECTURA SEGURA BASADA EN PATRONES". Revista Internacional PEI: Por la Psicología y Educación Integral. En colaboración con: La Red Martínez, David L. Año 2012.

8.2. Publicaciones en Memorias de Congresos con Referato Internacional

8.2.1. Artículos publicados en Memorias de congresos internacionales

"PROPUESTA DE ARQUITECTURA SEGURA PARA B-LEARNING UTILIZANDO PATRONES". Memorias de XIV WORKSHOP DE INVESTIGADORES EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION:

WICC 2012. Facultad de Ciencias Exactas y Químicas y Naturales de la Universidad Nacional de Misiones. Posadas. Misiones. Organizado por la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (Red UNCI). pp. 1037-1041. ISBN 978-950-766-082-5. Abril de 2012. En colaboración con La Red Martínez, D.

"LA IMPORTANCIA OTORGADA AL ESTUDIO Y SU RELACION CON EL RENDIMIENTO ACADEMICO: UN ABORDAJE DESDE LA MINERIA DE DATOS". Memorias de la 10ma Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática: CISCI 2011. Organizado por: International Institute of Informatics and Systemics (IIIS) Co-patrocinada por: Organización Universitaria Interamericana. Orlando. Florida USA. Julio de 2011. Volumen II, págs. 41-46; ISBN N° 978-1-936338-40-5. Julio de 2011. En colaboración con La Red Martínez, D.; Uribe, V y Rambo, A.

"UN AULA VIRTUAL NO CONVENCIONAL DE ALGEBRA EN LA FACENA - UNNE". Memorias del II CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA Y IV CONGRESO DE EDUCACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Catamarca. Argentina. 2011. pp. 335; ISBN 978-950-746-197-2; Junio de 2011. En colaboración con: Mata. L.; Sosa, M.; Cáceres, R. y Macías, D.

"ACADEMIC PERFORMANCE: AN APPROACH FROM DATA MINING". Memorias The 2nd International Conference on Engineering and Meta-Engineering Proceedings ICEME. Orlando, Florida, USA. Marzo de 2011. pp. 74-79; ISBN N° 978-1-936338-16-0; Marzo de 2011. En colaboración con: La Red Martínez, D.; Uribe, V. y Rambo, A. (Artículo seleccionado para su publicación en Journal SCI).

"LAS MOTIVACIONES PARA ESTUDIAR Y SU RELACIÓN CON EL RENDIMIENTO ACADÉMICO: EL CASO DE SISTEMAS OPERATIVOS DE LA LSI DE LA U.N.N.E.". 40° Jornadas Argentinas de Informática. Sociedad Argentina de Informática. Facultad Regional Córdoba. Argentina. En colaboración con La Red Martínez, D. Año 2011

"LA IMPORTANCIA DE LAS TICS DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS ALUMNOS Y SU RELACION CON EL RENDIMIENTO ACADEMICO". Memorias de EduQ@ 2010 (Tercer Congreso Virtual Iberoamericano de Calidad en Educación a Distancia).

2010. ISBN N° 978-987-1792-01-6. En colaboración con La Red Martínez, D.; Cutro, A.; Uribe, V. y Rambo, A.

“E-LEARNING y NTIC’s EN LA AUTOEVALUACION Y EN LA EVALUACION DE LOS APRENDIZAJES - UN CASO CONCRETO”. Memorias de la 9na Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática: CISCI 2010. Organizado por: International Institute of Informatics and Systemics (IIIS) Co-patrocinada por: Organización Universitaria Interamericana. Orlando. Florida USA. 2010. Volumen I, pp. 284-288; ISBN N° 978-1-934272-94-7; En colaboración con La Red Martínez, D.; Cutro L.; Uribe, V.; Marino Pizzarini, S. y Rambo, A.

“DATA WAREHOUSE Y DATA MINING APLICADOS AL ESTUDIO DEL RENDIMIENTO ACADEMICO”. Memorias de la 9na Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática: CISCI 2010. Organizado por: International Institute of Informatics and Systemics (IIIS) Co-patrocinada por: Organización Universitaria Interamericana. Orlando. Florida USA. 2010. Volumen I, pp. 289-294; ISBN N° 978-1-934272-94-7. En colaboración con La Red Martínez, D.; Cutro L.; Uribe, V. y Rambo, A.

“DATA WAREHOUSE Y DATA MINING APLICADOS AL ESTUDIO DEL RENDIMIENTO ACADEMICO Y DE PERFILES DE ALUMNOS”. Memorias del XII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación: WICC 2010. Organizado por la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI). Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Calafate, Santa Cruz. 2010. pp. 162-166; ISBN N° 978-950-34-0652-6. En colaboración con La Red Martínez, D.; Cutro A.; Rambo, A. y Uribe, V.

“EL OPERADOR θ . UN MODELO MATEMATICO PARA CLASIFICACION Y CALIFICACION”. Memorias de la 8va Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática: CISCI 2009. Organizado por: International Institute of Informatics and Systemics (IIIS) Co-patrocinada por: Organización Universitaria Interamericana. Orlando. Florida USA. 2009. ISBN 10:1-934272-65-5. En colaboración con Provasi. P.

“EL B-LEARNING EN LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA DEL ALGEBRA”. Memorias de la 8va Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática: CISCI 2009. Organizado por: International Institute of Informatics and Systemics (IIIS) Co-patrocinada por: Organización Universitaria

Interamericana. Orlando. Florida USA. Editor: Jorge Baralt y otros. 2009. Volumen II, pp. 279-284; ISBN N° 978-1-934272-65-7. En colaboración con Macías, D.; La Red Martínez, D. y Mata, Liliana.

"LA ENSEÑANZA DE ALGEBRA CON NTIC'S EN LA UNIVERSIDAD". Memorias del X Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación: WICC 2008. Organizado por la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI). Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Pampa (UNLPam). 2008. ISBN: 978-950-863-101-5. En colaboración con Macías, D. y La Red Martínez, D.

"EL E-LEARNING EN LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DEL ALGEBRA EN LA UNIVERSIDAD. OPTIMIZANDO LOS RECURSOS TECNOLÓGICOS DISPONIBLES". Memorias de la 5ta Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática: CISCI 2006. Organizado por: International Institute of Informatics and Systemics (IIIS) Co-patrocinada por: Organización Universitaria Interamericana. Orlando. Florida USA. 2006. Volumen I, pp. 104-109; ISBN N° 980-6560-88-4. En colaboración con Macías, D. y La Red Martínez, D.

"COMPLEMENTACION ENTRE EL APRENDIZAJE TRADICIONAL Y EL E-LEARNING EN LA ENSEÑANZA - APRENDIZAJE DEL ALGEBRA EN LA UNIVERSIDAD". Memorias del IV Seminario Internacional - II Encuentro Nacional de Educación a Distancia. RUEDA (Red Universitaria de Educación a Distancia). Universidad Nacional de Córdoba. ISBN-10:987-22880-0-3 y ISBN-13:978-987-22880-0-6. Editor Asociación de Profesores de la Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura de la Universidad Nacional de Rosario. Mayo de 2006. En colaboración con Macías, D. y La Red Martínez, D.

"Ma.Di.M.A.C. -MATERIAL DIDACTICO PARA EL E-LEARNING DEL ALGEBRA - UN APOORTE PARA LA ENSEÑANZA A DISTANCIA". Memorias del III Simposio Internacional de Sistemas de Información e Ingeniería de Software en la Sociedad del Conocimiento. Organizado por: Facultad de Informática de la Univ. Pontificia de Salamanca (UPSA) e Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA). Santo Domingo. República Dominicana. 2005. Volumen I, pp. 421-424; ISBN N° 84-689-3411-9. En colaboración con Macías, D. y La Red Martínez, D.

8.2.2 Artículos aceptados para ser publicados en Memorias de Congresos Internacionales

"HACIA UNA ARQUITECTURA SEGURA BASADA EN PATRONES". World Engineering Education Forum WEEF 2012. Buenos Aires. Argentina. En colaboración con David L. La Red Martínez. A realizarse del 15 al 18 de octubre de 2012 en Bs. As.

"MODELO DE ARQUITECTURA PARA B-LEARNING". 3er Congreso Internacional "Las TICS aplicadas a la educación en los procesos de enseñanza y aprendizaje en las Ciencias". Escuela Normal de Tlalnepantla. San Juan Ixtacala, Tlalnepantla, México. En colaboración con David L. La Red Martínez.

8.3. Publicaciones en Memorias de Congresos con Referato Nacional

"ESTUDIO DE PERFILES DE RENDIMIENTO ACADEMICO DE ALUMNOS DE SISTEMAS OPERATIVOS DE LA LSI DE LA FACENA DE LA UNNE MEDIANTE TECNICAS DE DATA WAREHOUSE Y DATA MINING". Comunicaciones Científicas y Tecnológicas Año 2010. U.N.N.E. En colaboración con La Red Martínez, D. y otros.

"INCORPORANDO NUEVAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION A LA ENSEÑANZA, PARA LOS ALUMNOS DE LA ASIGNATURA MATEMÁTICA I (ALGEBRA) DE LA FACENA, CORRESPONDIENTE AL PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA LICENCIATURA EN SISTEMAS DE INFORMACION". Resumen de Ponencias de las Terceras Jornadas de Comunicación de Experiencias Pedagógicas Innovadoras. Facultad de Humanidades. Rectorado - Secretaría Académica. U.N.N.E. En colaboración con Macías, D. Año 2007.

"ENSEÑANDO A DISTANCIA con recursos informáticos a los alumnos de la asignatura MATEMATICA I (ALGEBRA), correspondiente al plan de estudios de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información". Resumen de Ponencias de las Segundas Jornadas de Comunicación de Experiencias Pedagógicas Innovadoras. Facultad de Humanidades. Rectorado - Secretaría Académica. U.N.N.E. En colaboración con Macías D. Agosto de 2005.

"EXPERIENCIA INNOVADORA PARA ENSEÑAR A DEMOSTRAR EN LA ASIGNATURA ALGEBRA I". Resumen de Ponencias de las Primeras Jornadas de Comunicación de Experiencias Pedagógicas Innovadoras. Facultad de Humanidades. Rectorado - Secretaría Académica. U.N.N.E. En colaboración con Macías D.; Caputo, S.; Nápoles Valdez, J.; y otros. Noviembre de 2003.

"LA ENSEÑANZA DE LA DEMOSTRACION MATEMATICA". Parte 3 del Diagnóstico de

la situación actual: Análisis de las concepciones de los docentes de Matemática sobre la demostración de proposiciones y su enseñanza. Comunicaciones Científicas y Tecnológicas Año 2002. U.N.N.E. En colaboración con Macías D.; Nápoles Valdez, J. y otros. (N° 019)

<http://www.unne.edu.ar/Web/cyt/cyt/2002/09-Educación/D-003.pdf>

"LA ENSEÑANZA DE LA DEMOSTRACION MATEMATICA". Parte 1 del Diagnóstico de la situación actual: Análisis de las producciones escritas de los alumnos cursantes del año 2001 de Algebra I y Algebra, en instancias de evaluación para la acreditación de los trabajos prácticos. Comunicaciones Científicas y Tecnológicas Año 2002. U.N.N.E. En colaboración con Macías D.; Nápoles Valdez, J. y otros. (N° 021)

<http://www.unne.edu.ar/Web/cyt/cyt/2002/09-Educación/D-003.pdf>

"LA ENSEÑANZA DE LA DEMOSTRACION MATEMATICA". Comunicaciones Científicas y Tecnológicas Año 2001. U.N.N.E. En colaboración con Macías D.; Nápoles Valdez, J. y otros. (N° 021)

<http://www.unne.edu.ar/Web/cyt/cyt/2001/9-Educación/D-021.pdf>

8.4. Publicaciones sin Referato

"EL APRENDIZAJE DEL ALGEBRA EN ESTUDIANTES DE PRIMER AÑO DE LA CARRERA LICENCIATURA EN SISTEMAS DE INFORMACION EN EL AÑO 2010. MODALIDAD VIRTUAL". Publicado en CD de la Memoria del X Encuentro Regional de Docentes de Matemática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura U.N.N.E. Año 2010.

"EL USO DE LAS NTICS. EN LA ENSEÑANZA - APRENDIZAJE DE MATEMATICA I (Algebra) en la FacENA - UNNE". Publicado en CD de la Memoria del VI Encuentro Regional de Docentes de Matemática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura U.N.N.E. Año 2006.

"RELEVAMIENTO DE DATOS PARA EL DISEÑO Y CONFECCION DE 'Material Didáctico para Matemática I Asistido por Computadora' (Ma.Di.M.A.C.)". Publicado en CD de la Memoria del V Encuentro Regional de Docentes de Matemática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura U.N.N.E. En colaboración con Macías Dora A. Agosto de 2004.

"ANALISIS DE CASOS DE DEMOSTRACIONES DE ALUMNOS DE ALGEBRA I EN SITUACION

DE EVALUACION PARA ACREDITACION". Publicado en CD de la memoria del IV Encuentro Regional de Docentes de Matemática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Año 2003. En colaboración con Macías Dora A. y Jorge, María J.

8.5. Presentaciones en Reuniones Científicas

8.5.1 Artículos presentados

XIV WORKSHOP DE INVESTIGADORES EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION: WICC 2012. Facultad de Ciencias Exactas y Químicas y Naturales de la Universidad Nacional de Misiones. Posadas. Misiones. Organizado por la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (Red UNCI). "PROPUESTA DE ARQUITECTURA SEGURA PARA B-LEARNING UTILIZANDO PATRONES". Abril de 2012. En colaboración con La Red Martínez, D.

II CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA Y IV CONGRESO DE EDUCACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Catamarca. Argentina. "Un aula virtual no convencional de álgebra en la FACENA - UNNE". Junio 2011. En colaboración con: Mata. L.; Sosa, M.; Cáceres, R. y Macías, D.

X ENCUENTRO REGIONAL DE DOCENTES DE MATEMATICA. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. "El aprendizaje del Algebra en estudiantes de primer año de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información en el año 2010. Modalidad virtual". Agosto de 2010. En colaboración con Mata, L.; Sosa, M. y Cáceres, R.

X WORKSHOP DE INVESTIGADORES EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION: WICC 2008. Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Pampa (UNLPam). Organizado por la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (Red UNCI). "La enseñanza de álgebra con NTIC`s en la Universidad". Mayo de 2008. En colaboración con Macías, D. y La Red Martínez, D.

COMUNICACIONES CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS 2010 UNNE. "Estudio de perfiles de rendimiento académico de alumnos de Sistemas Operativos de la LSI de la FACENA de la UNNE mediante técnicas de Data Warehouse y Data Mining". Junio de 2010. En colaboración con La Red Martínez, D.; Uribe, V.; Cutro, AS. y Rambo, A. Corrientes.

III JORNADAS DE COMUNICACION DE EXPERIENCIAS PEDAGOGICAS INNOVADORAS. Facultad de Humanidades. Rectorado - Secretaría Académica. U.N.N.E. "Incorporando nuevas tecnologías de la información a la enseñanza, para los alumnos de la asignatura Matemática I (Algebra) de la FaCENA, correspondiente al plan de estudios de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información". Septiembre de 2007. En colaboración con Macías D.

V JORNADAS DE CIENCIA Y TECNICA. UNIVERSIDAD DE LA CUENCA DEL PLATA. "Matrices de preferencia difusas consistentes en las tomas de decisiones para las PyMES". Corrientes, Junio de 2007.

VI ENCUESTRO REGIONAL DE DOCENTES DE MATEMATICA. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. "El uso de las NTICs. en la enseñanza-aprendizaje de Matemática I (Algebra) en la FaCENA - UNNE". Agosto de 2006. En colaboración con Macías D. y La Red Martínez, D.

IV SEMINARIO INTERNACIONAL - II ENCUESTRO NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA. RUEDA (Red Universitaria de Educación a Distancia). Universidad Nacional de Córdoba. "Complementación entre el Aprendizaje Tradicional y el e-Learning en la Enseñanza - Aprendizaje del Álgebra en la Universidad". 22, 23 y 24 de mayo de 2006. En colaboración con Macías, D. y La Red Martínez, D.

IV SEMINARIO INTERNACIONAL - II ENCUESTRO NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA. RUEDA (Red Universitaria de Educación a Distancia). Universidad Nacional de Córdoba. "El Aporte de la Educación a Distancia frente a la Masividad y la Falta de Recursos en el Proceso de Enseñanza - Aprendizaje de los Sistemas Operativos". 22, 23 y 24 de mayo de 2006. Autor: La Red Martínez, David L.

II JORNADAS DE COMUNICACION DE EXPERIENCIAS PEDAGOGICAS INNOVADORAS. Facultad de Humanidades. Rectorado - Secretaría Académica. U.N.N.E. "Enseñando a distancia con recursos informáticos, a los alumnos de la asignatura Matemática I (Algebra), correspondiente al plan de estudios de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información". 11 y 12 de agosto de 2005. En colaboración con Macías, D.

V ENCUESTRO REGIONAL DE DOCENTES DE MATEMATICA. Facultad de Ciencias

Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Relevamiento de Datos para el Diseño y Confección de "Material Didáctico para Matemática I Asistido por Computadora" (Ma.Di.M.A.C.) Año 2004. En colaboración con Macías, D. y La Red Martínez, D.

I JORNADAS DE COMUNICACIÓN DE EXPERIENCIAS PEDAGOGICAS INNOVADORAS. Facultad de Humanidades. Rectorado - Secretaría Académica. U.N.N.E. "Experiencia innovadora para enseñar a demostrar en la asignatura Algebra I". Noviembre de 2003. En colaboración con Macías D.; Nápoles Valdez, J.; y Otros.

V SIMPOSIO EN EDUCACION MATEMATICA. Organizado por EduMat. "La Enseñanza de la Demostración Matemática en la FACENA (U.N.N.E.) Diagnóstico de la Situación Actual". Chivilcoy, Pcia. de Buenos Aires. 5 al 9 de mayo de 2003. En colaboración con Nápoles Valdez, J.; Macías, D. y Otros.

IV ENCUESTRO REGIONAL DE DOCENTES DE MATEMATICA. Facultas de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. "Análisis de Casos de Demostraciones de Alumnos de Algebra I en Situación de Evaluación para Acreditación". Año 2003. En colaboración con Macías D. y Jorge, M.

COMUNICACIONES CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS Año 2002. Secretaría de Ciencia y Técnica U.N.N.E. "La Enseñanza de la Demostración Matemática". Parte 3 del Diagnóstico de la situación actual: Análisis de las concepciones de los docentes de Matemática sobre la demostración de proposiciones y su enseñanza. En colaboración con Macías D.; Nápoles Valdez, J. y otros.

COMUNICACIONES CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS Año 2002. Secretaría de Ciencia y Técnica U.N.N.E. "La Enseñanza de la Demostración Matemática". Parte 1 del Diagnóstico de la situación actual: Análisis de las producciones escritas de los alumnos cursantes del año 2001 de Algebra I y Algebra, en instancias de evaluación para la acreditación de los trabajos prácticos". Año 2002. En colaboración con Macías D.; Nápoles Valdez, J. y otros.

COMUNICACIONES CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS Año 2001. Secretaría de Ciencia y Técnica U.N.N.E. "La Enseñanza de la Demostración Matemática". En colaboración con Macías D.; Nápoles Valdez, J. y otros.

9. ACTIVIDADES DE EXTENSION Y TRANSFERENCIA

9.1. Dirección de Proyectos de Extensión

Co-Director del Proyecto "Las Posibilidades del Comercio Electrónico en las PYMES de Curuzú Cuatiá y la Microregión a la que Pertenece". Entidades Co-participantes: Secretaría de la Producción y Empleo de la Municipalidad de Curuzú Cuatiá y Asociación del Comercio, Industria, Producción y Servicios de Curuzú Cuatiá. Proyecto en ejecución en el marco de "La Universidad en el Medio". Consejo Superior U.N.N.E. Resolución N° 551/06 CS.

9.2. Divulgación. Cursos de Actualización y perfeccionamiento

9.2.1. Cursos Dirigidos y/o Dictados

Director y Profesor dictante del Curso: "PRODUCCION DE SOFTWARE EDUCATIVO II". 20 hs. presenciales. Dictado en el marco del Proyecto para el mejoramiento de las Ciencias Exactas, Económicas e Informáticas (PACENI) en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE en calidad de Asistencia técnica externa a la Institución patrocinadora. Resolución N°045/11. Diciembre de 2010.

Director y Profesor dictante del Curso: "PRODUCCION DE SOFTWARE EDUCATIVO I". 20 hs. presenciales. Dictado en el marco del Proyecto para el mejoramiento de las Ciencias Exactas, Económicas e Informáticas (PACENI) en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE en calidad de Asistencia técnica externa a la Institución patrocinadora. Resolución N°257/10 Mayo de 2010.

Director y Profesor dictante del Curso: "SEMINARIO - TALLER PARA LA FORMACION DE TUTORES EN EDUCACION A DISTANCIA (EaD)". 20 hs. presenciales. Dictado en el marco del Proyecto para el mejoramiento de las Ciencias Exactas, Económicas e Informáticas (PACENI) en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE en calidad de Asistencia técnica externa a la Institución patrocinadora. Resolución N°533/09 Noviembre - Diciembre de 2009.

Director y Profesor dictante del Curso: "ENSEÑANDO ALGEBRA Y ANÁLISIS MATEMÁTICO CON PC - UNA MANERA DIFERENTE DE APRENDER". 20 hs. presenciales. Organizado por: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE. En colaboración como Profesor dictante: CPN González,

J.; Asistente técnico: Sr. González Cabaña, D. Resolución N° 203/07. Año 2007.

Co-Director y Profesor dictante del Curso: "LAS POSIBILIDADES DEL COMERCIO ELECTRONICO EN LAS PYMES DE CURUZÚ CUATIÁ Y LA MICRORREGIÓN A LA QUE PERTENECE". 80 hs. presenciales. Organizado por: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE. Departamento de Informática - Area Computación. Profesores Dictantes: Mgter. La Red Martínez, D.; Ing. Podestá, C.; Lic. Litwak, N.; Lic. Uribe, V.; Lic. Rodríguez Gómez, G.; Lic. Barrios, V.; PUA Roffé, V. Resolución N° 524/07.

Profesor dictante del Curso: "COMPLEJIDAD COMPUTACIONAL - MAQUINAS DE ESTADO FINITO - LENGUAJES FORMALES". 20 hs. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. 10, 12 y 13 de marzo de 2004. En colaboración con Prof. Macías, D. Resolución N° 763/03.

9.2.2. Cursos Dirigidos y/o Dictados en el marco de Encuentros o Seminarios

Profesor dictante del Curso: "LA ENSEÑANZA APRENDIZAJE DE LAS FUNCIONES DESDE SU GRAFICA CON RECURSOS INFORMATICOS". 15 hs. En el marco del XI Encuentro Regional de Docentes de Matemática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE. Año 2011. Resolución N° 0579/11-CD.

Profesor dictante del Taller: "LAS GRAFICAS DE LAS FUNCIONES CON SOFT-MAT". 4 hs. presenciales En el marco del Segundo Congreso Internacional de Educación en Ciencia y Tecnología y Cuarto Congreso de Educación en Ciencia y Tecnología. Año 2011. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Catamarca. En colaboración con: Prof. Mata, L.

Profesor dictante del Curso: "EL USO DE SITIOS WEB ALTERNATIVOS. CREACION DE ESPACIOS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE COMO COMPLEMENTO EN EL AULA". 15 hs. En el marco del X Encuentro Regional de Docentes de Matemática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE. En colaboración con: Mata, L. Año 2010.

Profesor dictante del Curso: "ESTUDIO DE LAS FUNCIONES DESDE SUS GRAFICAS CON HERRAMIENTAS INFORMATICAS". 8 hs. En marco el VIII Encuentro Regional

de Docentes de Matemática. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE. En colaboración con: Prof. Romero Zalazar, C. y Sr. González Cabaña, D. Año 2008.

Profesor dictante del Curso: "LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LAS FUNCIONES, SUS GRAFICAS Y VARIACIONES EN EGB3 Y POLIMODAL CON SOFT-MAT". 8 hs. En marco el VII Encuentro Regional de Docentes de Matemática. Año 2007. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE. En colaboración con: Prof. González, J. y Sr. González Cabaña, D.

Profesor dictante del Curso: "LA CONSTRUCCION DEL CONOCIMIENTO EN EL SIGLO XXI - ELABORACIÓN DE MATERIALES DIDACTICOS PARA MATEMATICA ASISTIDOS POR COMPUTADORA". 8 hs. En marco el VI Encuentro Regional de Docentes de Matemática. Año 2006. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE. En colaboración con: Prof. González, J. y Sr. González Cabaña, D.

Profesor dictante del Curso: "LA DEMOSTRACION MATEMATICA". 12 hs. En marco el IV Encuentro Regional de Docentes de Matemática. Año 2003. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE. En colaboración con Dr. Nápoles Valdez, J.; Prof. Macías, D. y otros. Resolución N° 428/03.

9.2.3. Exposiciones y Clases especiales

EXPOSICION del Tema: "La construcción de Base de Conocimientos y Motores de inferencias para controladores fuzzy". II *Jornada de Integración, Extensión y Actualización de Estudiantes Universitarios de Informática*. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. 21 de agosto de 2010.

EXPOSICION del Tema: "Teoría de Conjuntos Borrosos y Lógica Difusa en la Informática". I *Jornada de Integración, Extensión y Actualización de Estudiantes Universitarios de Informática*. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. Autorizada por Disposición N° 651/09. 22 de mayo de 2009.

EXPOSICION del Tema: "Elementos de la Teoría de Conjuntos Borrosos y Lógica Difusa". VI *Jornadas de Estudiantes de la Fa.C.E.N.A.* Autorizada

por Resolución N° 2596/08.

EXPOSICION del Tema: "Lógica Difusa - Subconjuntos Borrosos". *Segundas Jornadas de Actualización para el Instituto Superior Curuzú Cuatiá.* Autorizado por Resolución N° 113/06 CD FACENA en el marco del Convenio de Articulación Institucional entre FACENA y Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Año 2006.

EXPOSICION del Tema: "Algunos Aspectos de la Teoría de la Computación - Lógica Difusa". *Primeras Jornadas de Actualización para el Instituto Superior Curuzú Cuatiá.* Autorizado por Resolución 168/05 CD FACENA en el marco del Convenio de Articulación Institucional entre FACENA y Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Año 2005.

CLASE ESPECIAL Tema: "Matemática ¿para qué?". Instituto Superior Curuzú Cuatiá destinada a profesores del medio, alumnos del ISCC y del último curso de Polimodal interesados en la carrera de Analista Programador que se dicta en ISCC y/o Lic. en Sistemas de Información de FACENA. *Jornadas para el Fortalecimiento Pedagógico del ISCC* del 27/10/04 en el marco del Convenio de Articulación Institucional entre FACENA y Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Res. 2313/04 CD.

10. FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

10.1. Director de Tesinas defendidas

Profesor Orientador del Trabajo Final de Aplicación en la carrera Licenciatura en Sistemas de Información del Sr. SEBASTIAN EDGARDO GOMEZ, LU N° 37.071. Tema: *Desarrollo de Hornero - Software para el cálculo de Bases*". Resolución N° 1593/08. Trabajo presentado en el año 2010. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura U.N.N.E.

Profesor Orientador del Trabajo Final de Aplicación en la carrera Licenciatura en Sistemas de Información del Sr. DIEGO LENCINA, LU N° 25.683. Tema: *Desarrollo de "Soft-Mat". Software educativo para enseñar funciones*. Resolución N° 1774/04. Trabajo presentado en el año 2007. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura U.N.N.E.

Profesor Orientador del Trabajo Final de Aplicación en la carrera Licenciatura en Sistemas de Información del Sr. GUILLERMO EDUARDO FORMOSA, LU N° 15.894. Tema: *Desarrollo de Herramientas Informáticas para la Enseñanza de Álgebra a Distancia en FACENA*. Res. N° 1970/04. En colaboración con el Mgter. David L. La Red Martínez. Trabajo presentado el año 2007. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura U.N.N.E.

10.2. Director de Tesina en curso

Co-director de la Tesis de Grado de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información del Sr. RUBEN URQUIJO. Tema: *"Bases de datos relacionales difusas"*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Misiones. Directora: Dra. Angela Urrutia Universidad Católica de Chile.

Profesor Orientador del Trabajo Final de Aplicación en la carrera Licenciatura en Sistemas de Información del Sr. LUIS MEZA, LU N° 20.572. Tema: *"Desarrollo de un Sistema Experto para la Evaluación de Proyectos sociales con Lógica Difusa"*. Res. N° 2444/06. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura U.N.N.E. Trabajo en desarrollo.

11. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACION Y PERFECCIONAMIENTO

11.1. Expositor en Congresos, Jornadas, Encuentos y Seminarios

II CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA Y IV COPNGRESO DE EDUCACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA. Ponencia: "Un aula virtual no convencional de álgebra en la FaCENA-UNNE". Universidad Nacional de Catamarca. Junio de 2011. San Fernando del Valle de Catamarca. En colaboración con Cáceres, R.; Sosa, M. y Mata, L.

II JORNADA DE INTEGRACION, EXTENSION Y ACTUALIZACION DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE INFORMATICA. Ponencia: "La construcción de Base de conocimientos y motor de inferencias para controladores Fuzzy". Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. Autorizada por Disposición N° 651/09. 22 de mayo de 2009. Apóstoles, Misiones.

I JORNADA DE INTEGRACION, EXTENSION Y ACTUALIZACION DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE INFORMATICA. Ponencia: "Teoría de Conjuntos Borrosos y Lógica Difusa en la Informática". Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. Autorizada por Disposición N° 651/09. 22 de mayo de 2009. Apóstoles, Misiones.

VI JORNADAS DE ESTUDIANTES DE LA Fa.C.E.N.A. Ponencia: "Elementos de la Teoría de Conjuntos Borrosos y Lógica Difusa". Autorizada por Resolución N° 2596/08. Corrientes.

III JORNADAS DE COMUNICACION DE EXPERIENCIAS PEDAGOGICAS INNOVADORAS. Ponencia: "Incorporando nuevas tecnologías de la información a la enseñanza, para los alumnos de la asignatura Matemática I (Algebra) de la FaCENA, correspondiente al plan de estudios de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información". Rectorado - Secretaría Académica. U.N.N.E. Facultad de Humanidades. Resistencia, Chaco. Septiembre de 2007.

V JORNADAS DE CIENCIA Y TECNICA. UNIVERSIDAD DE LA CUENCA DEL PLATA. Ponencia: "Matrices de preferencia difusas consistentes en las tomas de decisiones para las PyMES". Corrientes, Junio de 2007.

IV SEMINARIO INTERNACIONAL - II ENCUENTRO NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA. RUEDA (Red Universitaria de Eduación a Distancia). Universidad Nacional de Córdoba. Ponencia: "Complementación entre el Aprendizaje

Tradicional y el e-Learning en la Enseñanza - Aprendizaje del Álgebra en la Universidad". 22, 23 y 24 de mayo de 2006.

IV SEMINARIO INTERNACIONAL - II ENCUENTRO NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA. RUEDA (Red Universitaria de Educación a Distancia). Universidad Nacional de Córdoba. Ponencia: *"El Aporte de la Educación a Distancia frente a la Masividad y la Falta de Recursos en el Proceso de Enseñanza - Aprendizaje de los Sistemas Operativos"*. 22, 23 y 24 de mayo de 2006.

VI ENCUENTRO REGIONAL DE DOCENTES DE MATEMATICA. FACENA. U.N.N.E.
Ponencia: *"El Uso de las NTICs. en la Enseñanza - Aprendizaje de Matemática I (Algebra) en la FaCENA - UNNE"*. Año 2006.

II JORNADAS DE COMUNICACION DE EXPERIENCIAS PEDAGOGICAS INNOVADORAS. Facultad de Humanidades. Rectorado - Secretaría Académica. U.N.N.E.
Comunicación: *"Enseñando a distancia con recursos informáticos, a los alumnos de la asignatura Matemática I (Algebra), correspondiente al plan de estudios de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información"*. 11 y 12 de agosto de 2005.

V ENCUENTRO REGIONAL DE DOCENTES DE MATEMATICA. FACENA. U.N.N.E.
Comunicación: *Relevamiento de Datos para el Diseño y Confección de "Material Didáctico para Matemática I Asistido por Computadora"* (MaDiMAC) Año 2004.

IV ENCUENTRO REGIONAL DE DOCENTES DE MATEMATICA. FACENA. U.N.N.E.
Comunicación: *"Análisis de Casos de Demostraciones de Alumnos de Algebra I en Situación de Evaluación para Acreditación"*. Año 2003.

11.2. Coordinador y/o colaborador en Congresos y Jornadas

XIII CONGRESO ARGENTINO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACION (CACIC 2007). Red de Universidades Nacionales con carreras de informática. FaCENA - UTN. Corrientes y Resistencia, octubre de 2007

I TALLER REGIONAL DE CAPACITACION EN PLANIFICACION E INFORMATICA. Organizado por: Ministerio de Agricultura, Ganadería, Industria y Comercio de la Provincia de Corrientes. Mercado de Corrientes. Destinatarios: Jefes y/o Encargados de las oficinas de Estadísticas y

Cómputos, Gerentes y Directores de Mercados Mayoristas del N.E.A.; Paraguay y Brasil. Corrientes, 27 de junio de 1997.

11.3. Asistente a Cursos, Congresos, Jornadas, Encuentos y Seminarios

Curso: "ESTRATEGIAS PARA LA ENSEÑANZA DE LA TEORIA DE LA COMPUTACION". Facena. UNNE. Dr. Ramón García Martínez. Noviembre de 2011.

II CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA Y IV COPNGRESO DE EDUCACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA. Universidad Nacional de Catamarca. Junio de 2011. San Fernando del Valle de Catamarca.

Curso: "CAPACITACION EN LA INTERNACIONALIZACION Y GESTION DE COOPERACION INTERNACIONAL DE LA UNIVERSIDAD". UNNE. Resol. 763/08 y 271/09. Año 2010

X ENCUENTRO REGIONAL DE DOCENTES DE MATEMATICA. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura U.N.N.E. Agosto de 2010.

Seminario "LA IMPORTANCIA DE LA MATEMATICA EN LA FORMACION DE PROFESIONALES DE INFORMATICA". Dr. Raúl Kantor. (UNR). FacENA - UNNE. Corrientes, junio de 2008.

XIII CONGRESO ARGENTINO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACION (CACIC 2007). Red de Universidades Nacionales con carreras de informática. FacENA - UTN. Corrientes y Resistencia, octubre de 2007

Estancia de Perfeccionamiento en "Lógica Difusa y sus Aplicaciones" con el Dr. José Galindo Gómez en la Universidad de Málaga (España) Departamento Lenguajes y Ciencias de la Computación. Actividad desarrollada desde el 20/01/07 al 03/02/07 y para la cual fue Becado por la AUIP (Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado) con Sede en Salamanca (España).

Conferencia "ANTENAS INTELIGENTES, SISTEMAS MIMO Y AMPLIFICADORES DE MICROONDAS Y ELECTRÓNICA DE ALTA FRECUENCIA". Dra. María S. Ruiz Palacios (Universidad de Guadalajara, México). FacENA - UNNE. 11 de julio de 2006.

Conferencia "WEB SERVICES SECURITY: ARCHITECTURES, STANDARDS, AND PATTERNS". Dr. Eduardo Fernández Bulgioni (Florida Atlantic University -

EEUU). FaCENA - UNNE. 18 de mayo de 2006.

IV SEMINARIO INTERNACIONAL - II ENCUENTRO NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA. RUEDA (Red Universitaria de Educación a Distancia). Universidad Nacional de Córdoba. 22, 23 y 24 de mayo de 2006.

Conferencia "TECNOLOGIAS EMERGENTES MULTIPLATAFORMAS". Dr. Sergio Gálvez (U. de Málaga - España). FaCENA - UNNE. Corrientes, febrero de 2006.

JORNADA DE REVISION Y FORMULACION DE PROPUESTAS ACERCA DE LA LICENCIATURA EN SISTEMAS DE INFORMACION. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. 16 de diciembre de 2005. Corrientes

II JORNADAS DE COMUNICACION DE EXPERIENCIAS PEDAGOGICAS INNOVADORAS. Facultad de Humanidades. Rectorado - Secretaría Académica. U.N.N.E. 11 y 12 de agosto de 2005. Resistencia. Chaco

V ENCUENTRO DE DOCENTES DE MATEMATICA. FACENA. U.N.N.E. Curso: "Aprendamos Matemática Jugando con la PC". 22 al 26 de junio de 2004.

IV ENCUENTRO REGIONAL DE DOCENTES DE MATEMATICA. FACENA. U.N.N.E.

Curso: "Análisis Matemático con Mathemática". 6 hs. 27 al 29 de Octubre de 2003.

Curso: "¿Qué es un polinomio?". 8 hs. 27 al 29 de Octubre de 2003.

II JORNADAS UNIVERSITARIAS REGIONALES DE INFORMÁTICA. Universidad Tecnológica Nacional. Resistencia - Chaco.

Curso: INTELIGENCIA ARTIFICIAL. Resistencia, septiembre de 2001.

Curso: LENGUAJES DE PROGRAMACION DE CUARTA GENERACION. GENEXUS Resistencia, septiembre de 2001.

COMPLEJIDAD COMPUTACIONAL Y LENGUAJES FORMALES. Dr. Gabriel Baum. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Corrientes. Año 2000.

FORMACION DE EQUIPOS DE TRABAJOS EFICACES - Módulo 2. 30 hs. de duración I.N.A.P. (Instituto Nacional de Administración Pública). Invitado por el Ministerio de Producción de Corrientes. Buenos Aires, septiembre de 1998.

FORMACION DE EQUIPOS DE TRABAJOS EFICACES - Módulo 1. 30 hs. de duración I.N.A.P. (Instituto Nacional de Administración Pública). Invitado por el Ministerio de Producción de Corrientes. Buenos Aires, julio de 1998.

INTRODUCCION ORGANIZACIONAL. 16 hs. de duración I.N.A.P. (Instituto Nacional de Administración Pública). Invitado por el Ministerio de Producción de Corrientes. Buenos Aires, marzo de 1998.

MANEJO BASICO DE AUTOCAD R12 para DOS. 40 hs. Ing. Alberto Vigneaux. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Corrientes, agosto de 1995.

JORNADAS TECNOLOGICAS DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. Corrientes, 5 y 6 de mayo de 1993.

Seminario sobre "TRIGONOMETRIA PLANA". 15 hs. Prof. Dora A. Macías. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. Corrientes, 16 al 20 de marzo de 1991.

III SEMINARIO DE ACTUALIZACION TECNICA PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION. Instituto del Cemento Portland Argentino. Corrientes, 6 y 7 de septiembre de 1990.

INTRODUCCION A LA FABRICACION DE LA CERVEZA. Duración 900 hs. Cervecería y Maltería Quilmes S.A. (Pcia. de Buenos Aires), con visitas a Cervecería Paraguaya S.A. de Asunción y Cervecería de Caá Guazú República de Paraguay. Buenos Aires, marzo a septiembre de 1988.

IX CONGRESO ARGENTINO DE MECANICA DE SUELOS E INGENIERIA DE FUNDACIONES. Facultad de Ingeniería U.N.N.E. Resistencia (Chaco), 23, 24, 25 y 26 de septiembre de 1986.

TENSOESTRUCTURAS Y ESTEREOESTRUCTURAS. Ing Mario B. Natalini. Facultad de Ingeniería. U.N.N.E. Resistencia - Chaco, 5, 6, 12 y 13 de noviembre de 1985.

12. ACTIVIDADES PROFESIONALES (entre otras)

En el ejercicio profesional proyectó y dirigió obras civiles e instalaciones eléctricas menores; en el cargo de Jefe de Obra del Instituto de Cardiología "Juana F. Cabral", además de las obras civiles dirigió y supervisó obras de instalaciones especiales como acondicionadores de aire centrales, servicio de agua caliente con calderas, circuitos de gases de uso medicinal, etc.

Como Jefe de Turno de Elaboración de la Cervecería Río Paraná S.A. (Quilmes), en la puesta en marcha participó además del montaje y prueba de máquinas y equipos industriales.

Años 1994 a 1996. VOCAL 1° del Departamento Construcciones del Consejo Profesional de la Ingeniería, Arquitectura y Agrimensura de la Provincia de Corrientes.

Años 2004 - 1986. Proyecto y Cálculo de Estructuras Metálicas (con luces de hasta 25 mts) y de Hormigón Armado en la ciudad de Corrientes y en Asunción Rep. Paraguay - Servicentro Shell Ruta 12 - Galería Victoria - Hogar Salesiano Mitáí Roga (Asunción), Templo Inmaculado Corazón de María entre otros.

Años 2004 - 1986. Confección de documentación técnica para licitaciones y créditos de entidades estatales y privadas: B.H.N. - ADVENIAT (Alemania) -I.A.F. - I.N.A.C. y M. entre otras.

Año 1998. Estudios de Factibilidad y Anteproyecto de planta elaboradora de Almidón. Comitente Coop. "EL DESPERTAR LTDA." y Planta Fraccionadora de Granos. Comitente EDUARDO DESPO E HIJOS S.R.L.

Años 1994 - 1991. Proyecto, Dirección y Administración de Obras de Templos en la ciudad de Corrientes. *Trabajos que merecieron financiación de la Conferencia Episcopal de ADVENIAT. Essen. Alemania.*

Año 1993. Supervisor del Núcleo Técnico del Consejo Profesional de la Ingeniería, Arquitectura y Agrimensura de la Provincia de Corrientes.

13. DISTINCIONES

Beca de la AUIP (Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado) con Sede en Salamanca (España) para realizar una Estancia de perfeccionamiento, investigación y evaluación de temas para tesis de Maestría. Otorgada en el año 2006 con prestación efectiva en el año 2007.

Subsidio del Consejo Superior de la U.N.N.E. para realizar la carrera de Posgrado: Doctorado en Ciencias Cognitivas en la Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Humanidades. Resistencia, Chaco.

- Año 2009. Resolución N° 180/09.
- Año 2008. Resolución N° 138/08.
- Año 2007. Resolución N° 347/07.

Subsidio del Consejo Superior de la U.N.N.E. para realizar la carrera de Posgrado: Maestría en Metodología de la Investigación Científica en la Universidad Nacional de Lanús. Pcia. Bs. As.

- Año 2008. Resolución N° 183/08.
- Año 2007. Resolución N° 1507/07.
- Año 2006. Resolución N° 210/06.
- Año 2005. Resolución N° 764/05.

Diploma de Felicitación y Estímulo en Olimpíadas Matemática Argentina. Año 1977.

14. ACTIVIDADES DE GESTION UNIVERSITARIA

Miembro integrante de la Comisión de Monitoreo y Seguimiento de la Carrera Licenciatura en Sistemas de Información de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. Resolución N° 2208/11D - 613/11CD.

Miembro integrante de la Sub-Comisión de Autoevaluación de Posgrado de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE para la Acreditación ante la CONEAU de la carrera Licenciatura en Sistemas de Información. Años 2010 - 2011. Resolución N° 533/10.

Miembro del Comité de Gestión del Doctorado en Ciencias Cognitivas, en calidad de Alumno Pasante desde el año 2006. Facultad de Humanidades. U.N.N.E. Resistencia, Chaco. Resolución N° 150/07.

Colaboró con autoridades, docentes e investigadores de la Universidad de Málaga (España), en la preparación de los aspectos académicos y administrativos relacionados con el Programa Socialización del Conocimiento en el Nordeste Argentino mediante la mejora y el fortalecimiento de la I + D en informática y computación, aprobado por AECI (Agencia Española de Cooperación Internacional), en cuyo marco se desarrolla el Programa de Doctorado en Ingeniería de Sistemas y Computación UMA - UNNE. Málaga - España, febrero de 2007.

Miembro integrante de la Comisión de Autoevaluación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE Res. 619/06 CD.

Miembro integrante de la Comisión de Autoevaluación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE Res. 508/05 CD.

La documentación probatoria correspondiente al presente CV obra a disposición de las autoridades que lo requieran.