

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

- 1.1. Nombre y Apellido: **CAMARGO, FRANCISCO JOSÉ**
- 1.2. Dirección Electrónica: franjo@ciudad.com.ar y franjove@yahoo.com.ar

2. BREVE SINTESIS DEL CURRÍCULUM

Egresado de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste con el Título de **Bioquímico** (febrero de 1994); momento a partir del cual he desarrollado diversas actividades profesionales, docentes y de investigación.

La actividad docente la desarrollo en la Cátedra de **Toxicología y Química Legal** desde mayo de 1998; primeramente como Auxiliar Docente de Primera interino (período 1998 – 2000) luego como Auxiliar Docente de Primera por concurso (período 2000 – 2005) y actualmente como Jefe de Trabajos Prácticos por concurso (período de designación diciembre de 2005 – diciembre de 2009). Asimismo, desarrollo actividades docentes como Jefe de Trabajos Prácticos interino en el **Area Química Orgánica** con funciones en las Cátedras de **Química Orgánica I y II** desde agosto de 2005 y hasta la fecha.

Desde el año 2005 formo parte del equipo de investigación dirigido por el Prof. Dr. Eduardo **Dellacassa** (Universidad de La República – Montevideo- Uruguay) y codirigido por el Prof. Armando I. A. **Ricciardi** (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura – UNNE).

En lo referente al ejercicio de mi actividad profesional he desarrollado mi labor como bioquímico en distintas instituciones privadas y laboratorios de análisis clínicos particulares del medio, llegando a ejercer la Dirección Técnica en la mayoría de los casos.

A lo largo de estos años he realizado numerosos cursos de actualización y/o perfeccionamiento, teniendo la oportunidad de desempeñarme como expositor / conferencista en algunos de ellos.

Actualmente me encuentro inscripto y desarrollando actividades como doctorando bajo la dirección del Prof. Dr. Eduardo **Dellacassa** (Universidad de La República – Montevideo – Uruguay) en la Carrera de Doctorado de la UNNE – Especialidad Química.

3. FORMACIÓN ACADEMICA

3.1 Título Universitario de Grado: **BIOQUIMICO** - Otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE**.

Fecha de finalización de los estudios: 15 de febrero de 1994.

Fecha de otorgamiento del título: 13 de mayo de 1994.

Registro Universidad Nro: 27.732

Registro Facultad Nro: 3.610

3.2 Cursos de Actualización y de Posgrados:

CURSO: “CONCEPTOS FUNDAMENTALES EN TOXICOLOGIA I”

ACTIVIDAD EXTRACURRICULAR DE LA CARRERA DE ESPECIALIZACIÓN EN EVALUACIÓN DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y SU RIESGO TOXICOLOGICO. Modalidad: distancia. Carga horaria: 54 horas reloj. **Nota del examen final: 10 (diez).** Contenidos: Conceptos generales en toxicología. Absorción y distribución de tóxicos. Biotransformación. Excreción de tóxicos. Metabolitos reactivos. Peroxidación de lípidos. Organizado por la ESCUELA DE POSGRADO de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE GENERAL SAN MARTÍN, Bs. As. 07 de junio de 2005.

CURSO: “CONCEPTOS FUNDAMENTALES EN TOXICOLOGÍA II”

ACTIVIDAD EXTRACURRICULAR DE LA CARRERA DE ESPECIALIZACIÓN EN EVALUACIÓN DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y SU RIESGO TOXICOLOGICO. Modalidad: distancia. Carga horaria: 54 horas reloj. **Nota del examen final: 9 (nueve).** Contenidos: Tóxicos del sistema digestivo. Piel. Toxicidad dérmica. Sistema nervioso, neurotóxicos. Sistema respiratorio, toxicología inhalatoria. Sangre. Tóxicos que afectan la hematopoyesis, metahemoglobinizantes. Mutagénesis, interacciones nocivas con el material genético. Carcinogénesis química, mecanismos de carcinogénesis, carcinógenos no genotóxicos. Organizado por la ESCUELA DE POSGRADO de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE GENERAL SAN MARTÍN, Bs. As. 15 de julio de 2005.

CURSO: “CONCEPTOS FUNDAMENTALES EN TOXICOLOGÍA III”

ACTIVIDAD EXTRACURRICULAR DE LA CARRERA DE ESPECIALIZACIÓN EN EVALUACIÓN DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y SU RIESGO TOXICOLOGICO. Modalidad: distancia. Carga horaria: 54 horas reloj. **Nota del examen final: 10 (diez).** Contenidos: Toxicidad hepática. Toxicidad cardiovascular. Toxicidad endocrina. Toxicidad reproductiva y teratogénesis. Toxicidad de mezclas. Organizado por la ESCUELA DE POSGRADO de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE GENERAL SAN MARTÍN, Bs. As. 09 de septiembre de 2005.

PROGRAMA INTERNACIONAL DE CAPACITACION EN GENETICA FORENSE. CURSO: “ANÁLISIS DE ADN EN LA INVESTIGACIÓN DE DELITOS”

Curso de postgrado Teórico – Práctico organizado por el Instituto de Biomedicina – Secretaría de Postgrado – Universidad Católica de Santiago del Estero. Realizado entre los días 17 al 28 de octubre de 2005; con un total de ochenta (80) horas teórico prácticas de duración y aprobación de examen final.

CURSO DE POSTGRADO TEORICO – PRACTICO DE SESENTA (60) HORAS DE DURACIÓN CON APROBACIÓN DE EXAMEN FINAL: “TOXICOLOGÍA AVANZADA Y QUÍMICA FORENSE”

CAPITULO I: “Fundamentos de Toxicología”

CAPITULO II: “Biotransformación de sustancias extrañas en el organismo. Carcinogénesis”

CAPITULO III: “Toxicología clínica”

CAPITULO IV: “Toxicología alimentaria”

CAPITULO V: "Cianobacterias"
CAPITULO VI: "Toxicología ambiental"
CAPITULO VII: "Toxicología analítica y forense"
CAPITULO VIII: "Guerra química y bacteriológica"
CAPITULO IX: "Procesamiento y análisis digital de imágenes.
Aplicaciones forenses".
CAPITULO X: "Normas procedimentales que rigen la actividad
del Perito en la Justicia Penal".

Organizado por: Cátedra de Toxicología y Química Legal. Centro de Investigación y Desarrollo en Criotecnología de Alimentos (CIDCA). Facultad de Ciencias Exactas. Universidad Nacional de La Plata. La Plata -Pcia. de Bs. As.- Junio / Agosto de 2003.

CURSO: "EL LABORATORIO EN TOXICOLOGIA" (Rol del laboratorio en el diagnóstico, pronóstico y evolución de las intoxicaciones. Toma de mues-tras, conservación y tiempo de procesamiento en la investigación de tóxicos volátiles, metales pesados, tóxicos orgánicos). Organizado por la FUNDACION WIENER LAB. Resistencia, 17 y 18 de noviembre de 1995.

"CURSO URGENCIAS TOXICOLOGICAS" (Drogadicción. Drogadependencia. Abuso de sustancias. Conocimientos generales sobre la neurotransmisión cerebral. Intoxicaciones agudas. Medidas generales de tratamiento. Fármacos integrantes del botiquín toxicológico general. Drogas de abuso. Clasificación. Opiáceos y opioides. Opioides de diseño. Barbitúricos. Benzodiazepinas. Alcohol etílico. Cocaína. Anfetaminas. Marihuana. Dietilamida del ácido lisérgico (LSD). MDA. MDMA. Fenciclidina. Plantas alucinógenas. Solventes volátiles) en carácter de asistente, con un total de 16 horas de asistencia. Organizado por SECRETARIA DE PROGRAMACION PARA LA PREVENCION DE LA DROGADICCION Y LA LUCHA CONTRA EL NARCOTRAFICO. PRESIDENCIA DE LA NACION. Resistencia, 6 de octubre de 1998

CURSO DE ACTUALIZACION: "INTOXICACION POR VENENOS DE OFIDIOS DEL GENERO Bothrops (yará), TRATAMIENTO", de 32 horas de duración con aprobación de examen final. (Distribución geográfica de Bothrops en Argentina. Distribución geográfica de Bothrops en Misiones. Los ofidios: características. Características geográficas y morfológicas. Composición y acción de los venenos. Envenenamiento. Actividad edematizante. Actividad proteolítica. Actividad hemorrágica. Actividad coagulante. Actividad fibrinolítica. Actividad defibrinante. Actividad miotóxica. Actividad de fosfolipasa A₂. Fisiopatología del envenenamiento. Signos y síntomas. Pruebas de laboratorio clínico. Producción de suero antiofídico. Procesamiento del plasma. Control de calidad del suero. Sueros antiofídicos. Tratamiento. Primeros auxilios. Tratamiento hospitalario). Organizado por la CATEDRA DE PATOLOGIA MEDICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA U. N. N. E. Corrientes, 17 de julio de 2000.

CURSO TEORICO-PRACTICO: "METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN"

Modalidad: Presencial. Carga horaria: 75 horas reloj. **Nota de examen final: 10 (diez).** Contenidos: Componentes epistemológicos de la investigación científica.

Estadística. Investigación científica. El proceso de investigación I y II. Métodos de investigación, el Método Científico. El Proyecto de Investigación. Técnicas de trabajo científico, la monografía, la tesis, el informe, el artículo.

Organizado por: SECRETARIA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL (UTN) y por la ASOCIACIÓN MÉDICA DEL CHACO (AMCH). Resistencia, 27 de junio de 2005.

CURSO DE POST-GRADO TEORICO - PRACTICO: “METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EN LAS CIENCIAS BIO-MEDICAS” (Estadística Descriptiva. Estadística inferencial. Estadística avanzada. Estudios Observacionales y Experimentales. Manejo de programas de computadora: Epi 6, Epi info, Gbstat, Primer, Epi Dat.

Organizado por la CATEDRA DE BIOESTADÍSTICAS. FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE y CENTRO DE ENFERMEDADES RENALES (C.E.R). Resistencia, Inicio: 16 de mayo de 2003. Finalización: 22 de noviembre de 2003.

CURSO DE ACTUALIZACION: “EL LABORATORIO EN LAS NEFROPATIAS” (Estudio funcional selectivo del riñón. Indices funcionales renales. Proteinurias urinarias y su clasificación. Microalbuminuria. Microhematuria. El laboratorio en los grandes síndromes renales: síndrome nefrítico, síndrome nefrótico, IRA, IRC, síndrome urémico). Organizado por la FUNDACION WIENER LAB. Resistencia, 12 y 13 de agosto de 1994.

CURSO DE ACTUALIZACION: “HEPATITIS VIRALES” (Clasificación. Diagnóstico. Pronóstico. Parámetros de laboratorio útiles en el seguimiento de su evolución). Organizado por la FUNDACION WIENER LAB. Resistencia, 9 y 10 de septiembre de 1994.

CURSO: “ACTUALIZACION DEL LABORATORIO EN GASTROENTEROLOGIA” (Mala absorción y digestión de nutrientes. Intolerancia a los hidratos de carbono. Diagnóstico y seguimiento de trastornos malabsortivos y maldigestivos. Diarreas osmóticas y secretorias. Enfermedades inflamatorias). Organizado por la FUNDACION WIENER LAB. Resistencia, 20 y 21 de octubre de 1995.

CURSO DE ACTUALIZACION: “EVALUACION DE LA PAREJA INFERTIL” (Papel del laboratorio en el diagnóstico de las causas de infertilidad. Métodos de diagnóstico: hormonales, espermograma. Evolución y seguimiento del tratamiento). Organizado por la FUNDACION WIENER LAB. 8 y 9 de noviembre de 1996.

CURSO: “CONTROL DE CALIDAD EN EL LABORATORIO” (Revisión de los fundamentos teóricos. Métodos de análisis. Control y calibración del instrumental de laboratorio: aparatos de medición espectrofotométricos, balanzas, termómetros, pipetas, micropipetas, pipetas automáticas. Análisis y evaluación de métodos. Discusión de resultados). Organizado por el COLEGIO BIOQUIMICO DEL CHACO, DIRECCION DE LABORATORIOS - MINISTERIO DE SALUD PUBLICA, DEPARTAMENTO DE EXTENSION CIENTIFICA DE GT-LABORATORIO. Resistencia, 22 y 23 de agosto de 1997.

CURSO: “COLONIZACION E INFECCIONES GENITALES. IMPLICANCIA EN PATOLOGIAS NEONATALES - DIAGNOSTICO MICROBIOLOGICO EN EL LABORATORIO” (Flora normal y patológica del aparato genital masculino y femenino. Presencia e importancia del género *Lactobacillus*. Colonización, patogenia y patología de los géneros *Gardnerella*, *Mobiluncus*, *Listeria*, *Staphylococcus* y del *Streptococcus agalactiae*. Patogenia y patología de los géneros *Neisseria*, *Cándida*, *Trichomonas*, *Mycoplasma* y *Chlamydia*. *Calymmatobacterium granulomatis* -Donovaniosis / Granuloma inguinal- Características microbiológicas. Epidemiología. Patogenia. Diagnóstico microbiológico. Sensibilidad antimicrobiana). Organizado por la FUNDACION WIENER LAB. Resistencia, 21 y 22 de noviembre de 1997.

“Taller teórico práctico sobre cromatografía gaseosa y espectrometría de masa volátiles en matrices de origen natural”, dictado por el Prof. Dr. Eduardo Santiago Dellacassa Beltrame, Cátedra de *“Farmacognosia y Productos Naturales”*, Departamento de Química Orgánica de la Facultad de Química – Universidad de la República – Montevideo – Uruguay, del 25/02/2008 al 08/03/2008; consistente en 60 horas de trabajo práctico de laboratorio y 20 horas de seminarios teóricos sobre técnicas cromatográficas (GC – FID / GC – MS).

“Curso de Fitomedicina” Dictado por el Prof. Dr. Jorge Rubén Alonso, Presidente de la Asociación Argentina de Fitomedicina. Consistente en cuarenta (40) módulos – 240 horas cátedra. Realizado entre el 08 de Abril de 2008 al 16 de junio de 2008. Organizado por la Asociación Argentina de Fitomedicina. Con aprobación de examen final. Modalidad: a distancia. Buenos Aires, 9 de Marzo de 2009.

“Curso Básico sobre Seguridad Radiológica de Fuentes Radioactivas Para Usos Menores” Organizado por la Sociedad Argentina de Radioprotección; Entidad afiliada a la International Radiation Protection Association (IRPA); Miembro de la Federación de Sociedades de Radioprotección de América Latina y el Caribe (FRALC); Miembro del Grupo Iberoamericano de Sociedades de Protección Radiológica (GRIAPRA). Realizado en la Sede de la Sociedad Argentina de Radioprotección, entre los días 17 al 21 de noviembre de 2008. Buenos Aires – Argentina. Con aprobación de examen final.

3.3 IDIOMAS:

Curso **“Inglés General”** (curso de perfeccionamiento que trabaja sobre las cuatro habilidades básicas: lectura, escritura, habla y comprensión) realizado por la **Secretaría de Extensión Universitaria de la Universidad Tecnológica Nacional**, Facultad Regional Resistencia; equivalente a cien (100) horas reloj de duración; con aprobación de examen final. **Res. Nro: 005/05.**

4. TRAYECTORIA DOCENTE:

4.1 JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS por concurso, dedicación exclusiva, con funciones en el Departamento de BIOQUÍMICA, Cátedra de Toxicología y Química Legal de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. RESOLUCIÓN N° 852 / 2005, dictada por el Consejo Directivo de esta

Facultad, a partir del 01 de diciembre de 2005 y por el término de 4 años y RESOLUCION N°: **1157/06** Rectorado UNNE.

- 4.2 JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS interino con dedicación simple con funciones en el Departamento QUÍMICA, asignaturas QUÍMICA ORGANICA I y II de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. RESOLUCIÓN N°: **878/2006**, dictada por el Consejo Directivo de esta Facultad, desde el 01 de enero y hasta el 31 de diciembre de 2007.

JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS interino con dedicación simple en el área QUÍMICA ORGANICA, asignatura QUÍMICA ORGANICA I de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. RESOLUCIÓN N°: **525/2006**, dictada por el Consejo Directivo de esta Facultad, desde el 01 de agosto de 2006 hasta 31 de diciembre de 2006.

JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS interino con dedicación simple en el área QUÍMICA ORGANICA, asignatura QUÍMICA ORGANICA I de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. RESOLUCIÓN N°: **533/2005**, dictada por el Consejo Directivo de esta Facultad, desde el 18 de agosto de 2005 hasta 31 de diciembre de 2005.

JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS interino con dedicación simple en el área QUÍMICA ORGANICA, asignatura QUÍMICA ORGANICA II de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. RESOLUCIÓN N°: **136/2006**, dictada por el Consejo Directivo de esta Facultad, desde el 14 de marzo de 2006 hasta 31 de julio de 2006.

AUXILIAR DOCENTE DE PRIMERA por concurso, con dedicación simple en la Cátedra de Toxicología y Química Legal de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. RESOLUCIÓN N° **107/2004**, dictada por el Consejo Directivo de esta Facultad, desde el 25 de marzo de 2004. Período de designación: 3 años.

AUXILIAR DOCENTE DE PRIMERA por concurso, con dedicación simple en la Cátedra de Toxicología y Química Legal de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. RESOLUCIÓN N° **462 / 2000**, emanada del Consejo Directivo de esta Facultad, desde el 4 de diciembre de 2000 hasta el 4 de septiembre de 2003; fecha en la cual venciera el período de designación correspondiente al concurso ganado en su oportunidad.

AUXILIAR DOCENTE DE PRIMERA interino, con dedicación simple en la Cátedra de Toxicología y Química Legal de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E. RESOLUCIONES N° **078 / 98; 223 / 98; 483 / 99; 2015 /2003 y 417 / 2003**, dictadas por el Consejo Directivo y el Sr. Decano de esa Facultad, respectivamente.

- 4.3 AYUDANTE ALUMNO ADSCRIPTO A LA CATEDRA DE QUIMICA ORGANICA Ic. de la carrera de BIOQUIMICA de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura durante el período 1989-1990 en calidad de AUXILIAR

DOCENTE DE SEGUNDA. Resolución de aprobación final N° 009 / 91 del Consejo Directivo de dicha Facultad.

- 4.4 DOCENCIA EN POSGRADO NO ACREDITADA: dictado de clases para la formación de postgrado de médicos residentes de la **RESIDENCIA DE CLINICA MEDICA** del sanatorio FEMECHACO DE LA COMUNIDAD durante el ciclo 2002.

5. PRODUCCIÓN EN DOCENCIA

5.1 MATERIAL DIDÁCTICO SISTEMATIZADO:

Es coautor de la Guía de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Toxicología y Química Legal. Tal trabajo fue realizado bajo la supervisión del Titular de la materia Prof. Armando I. A. Ricciardi. Habiéndose actualizado la misma durante el ciclo 2003 con el agregado de un nuevo trabajo práctico, a saber: **“Tóxicos inorgánicos fijos. Método de enriquecimiento de Reinsch”**.

6. INTEGRANTE DE JURADOS Y ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

6.1 INTEGRANTE TRIBUNAL CONCURSO DOCENTE:

Jurado Titular del concurso de Títulos y Antecedentes abierto par cubrir un cargo de Auxiliar Docente de Primera con dedicación Simple en la Cátedra de Toxicología y Química Legal, Departamento de Bioquímica, FACENA – UNNE. **Res. Nro: 0138/07 C.D.**

Jurado suplente en la *convocatoria a evaluación* para la permanencia en el cargo del JTP-Simple y del Auxiliar Docente de Primera-Simple, para el Area Química Orgánica, Asignatura Química Orgánica I. Res. Nro: **2034/07** y **2214/07** dictadas ambas por el Consejo Directivo de la FACENA.

Jurado Titular en el llamado a Concurso Público de Títulos, Antecedentes y Oposición para cubrir un (1) cargo de AUXILIAR DOCENTE DE PRIMERA, con dedicación simple, en el Area TOXICOLOGÍA, sobre el programa de la Asignatura TOXICOLOGIA Y QUIMICA LEGAL, dispuesto por **Resolución N° 949/08 C.D.**

6.2 INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE ACTIVIDADES CIENTÍFICAS, ACADEMICAS Y TÉCNICAS:

Participación en las **“VIII Jornadas Científicas de Estudiantes de Bioquímica”** realizadas en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura –UNNE- los días 4 y 5 de noviembre de 2005 en carácter de **JURADO** de Trabajos de Investigación de Pregrado.

7. INVESTIGACION CIENTÍFICA O DESARROLLO TECNOLÓGICO

7.1 INTEGRANTE DE EQUIPO DE INVESTIGACIÓN:

Integrante del proyecto de investigación (P.I: 022-2004) **“PLANTAS AROMÁTICAS Y MEDICINALES DEL NORDESTE ARGENTINO”** acreditado ante la Secretaría

General de Ciencia y Técnica de la U.N.N.E. ; que en su segunda parte evalúa la actividad de las PLANTAS CON ACCION ALEXITERA del nordeste argentino. Fecha de iniciación del proyecto: 28/08/04. Fecha de finalización del proyecto 28/08/06

Integrante del Proyecto de Investigación “**Plantas Aromáticas y Medicinales del Nordeste Argentino, y en particular con actividad alexítera**” P.I. 009/2006; acreditado ante la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la UNNE. Fecha de inicio del proyecto: 01/01/2006. Fecha de finalización del proyecto: 01/01/2009.

INSCRIPTO EN LA CARRERA DE DOCTORADO DE LA UNNE, ESPECIALIDAD QUIMICA. Plan de tesis sobre el tema “**Evaluación de la actividad potencial como antiveneno de extractos de especies del género *Mikania* del Nordeste argentino contra *Bothrops neuwiedii diporus* (COPE) “yarará chica”. Clasificación quimiotaxonómica de las especies estudiadas.** Designándose como Director del Proyecto al Prof. Dr. Eduardo Dellacassa Universidad de la República. Montevideo. Uruguay. **Res. Nro: 860/06** dictada por el Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE.

8. PRODUCCIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

8.1 PUBLICACIONES CON REFERATO:

Coautor del trabajo “**INTERACCION ENTRE EXTRACTOS DE ORGANOS DE PLANTAS Y VENENO DE *Bothrops neuwiedi diporus* COPE (YARARA CHICA)**” Torres De Sosa Ana M. , Camargo Francisco J. , Avanza de Temporetti María V. , Tressens Sara G. , Ricciardi Armando I. A. Cátedra de Toxicología y Química Legal, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Instituto de Botánica del Nordeste – IBONE –
Presentado en las **COMUNICACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLOGICAS** – UNNE- Año 2004.

CROSS-REACTIVITY OF *Bothrops* AND *Crotalus* SNAKE VENOMS, BEE VENOM AND *Amanita phalloides* TOXINS. Alicia B. Pomilio, Miguel E. Battista, Arturo A. Vitale, Armando I. A. Ricciardi, Ana M. Torres, Francisco J. Camargo. *Toxicon*. Enviado para su publicación.

8.2 PUBLICACIONES SIN REFERATO:

Coautor del trabajo “**Sobre la presencia de un escorpión *Tityus serrulatus* Lutz e Mello (scorpiones, Buthidae) en la ciudad de Corrientes**” Camargo, Francisco J. – Ricciardi, Armando I. A.
Presentado en las **COMUNICACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS** -UNNE – Año 2000.
http://unne.edu.ar/cyt/2000/8_exactas/e_

8.3 PRESENTACIONES EN REUNIONES CIENTÍFICAS:

- “**INTERACCION ENTRE EXTRACTOS DE ORGANOS DE PLANTAS Y VENENO DE *Bothrops neuwiedi diporus* COPE (YARARA CHICA)**”

Torres De Sosa Ana M. , Camargo Francisco J. , Avanza de Temporetti María V. , Tressens Sara G. , Ricciardi Armando I. A. Cátedra de Toxicología y Química Legal, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Instituto de Botánica del Nordeste – IBONE –

Presentado en el **VIII SIMPOSIO ARGENTINO Y XI SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE FARMACOBOTANICA**, Facultad de Farmacia y Bioquímica. Universidad de Buenos Aires. 2 – 6 de agosto de 2004.

- **ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD ANTIHEMOLÍTICA *in vitro* DE EXTRACTOS DE *Cissampelos pareira* CONTRA VENENO DE *Bothrops neuwiedi diporus* (COPE) (YARARÁ CHICA).** Torres¹ Ana María, Camargo Francisco; Ricciardi Gabriela A.L.; Dellacassa² Eduardo, y Ricciardi¹ Armando I.A.

1.- Lab. Dr. Gustavo Fester, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste, Av. Libertad 5400, módulo de Química, Primer Piso; 3400, Corrientes, Argentina.

2.- Cátedra de Farmacognosia y Productos Naturales, Facultad de Química, Universidad de la República, Av Gral Flores 2124, CP-11800, Montevideo, Uruguay.

Presentado en el **IX SIMPOSIO ARGENTINO Y XII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE FARMACOBOTANICA**; 4; 5 y 6 de julio de 2007. Ciudad de Tucumán. Argentina.

- **VARIACIONES ESTACIONALES EN LA COMPOSICION DE LOS ACEITES ESENCIALES DE *Mikania periplocifolia* DE LA PROVINCIA DE CORRIENTES.** Camargo Francisco J.; Torres Ana M.; Ricciardi Gabriela; Agrelo de Nassiff, Ada; Dellacassa* Eduardo; Ricciardi Armando I. A.

-Laboratorio Dr. G. A. Fester, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste, Av. Libertad 5470, (3400); Corrientes, Argentina.

-*Cátedra de Farmacognosia y Productos Naturales, Facultad de Química, Universidad de la República, Avda. General Flores 2124, CP-11800 Montevideo, Uruguay

Presentado en el **IX SIMPOSIO ARGENTINO Y XII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE FARMACOBOTANICA**; 4; 5 y 6 de julio de 2007. Ciudad de Tucumán. Argentina.

- **ACCION ANTIHEMOLITICA IN VITRO DE EXTRACTOS DE PLANTAS DEL NORDESTE ARGENTINO SOBRE EL VENENO DE BOTHROPS NEUWIEDI DIPORUS COPE (YARARA CHICA).** Torres, Ana M.; Camargo, Francisco J.; Dellacassa, Eduardo; Ricciardi, Armando. XVI CONGRESO ITALO – LATINOAMERICANO DE ETNOMEDICINA; septiembre de 2007. La Plata. Argentina.

- Torres, A.M.; Ricciardi, G.A.L; Camargo, F.J.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Ricciardi, A.I.A.; Dellacassa, E. *Caracterización quimiotaxonómica y evaluación de la actividad del Laurel amarillo, árbol bioactivo utilizado*

contra picaduras de víboras. Comunicaciones Científicas y Tecnológicas UNNE. 11 al 13 de junio de 2008. Corrientes

- Ricciardi, G.A.L.; Torres, A.M.; Camargo, F.J.; Ricciardi, A.I.A.; Dellacassa*, E. *Quimiotaxonomía de *Trixis divaricata* Spreng., especie utilizada contra venenos de víboras en el nordeste argentino*. Comunicaciones Científicas y Tecnológicas UNNE. 11 al 13 de junio de 2008. Corrientes.
- Camargo, F.J.; Torres, A.M.; Ricciardi, G.A.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Dellacassa, E.; Ricciardi, A.I.A. *Estudio del aceite esencial y evaluación de la actividad alexitera de *Mikania micrantha* Kunth (guako)*. Congreso Ítalo-Latinoamericano de Etnomedicina (SILAE) Palermo (Italia) 16 al 21 de setiembre de 2008.
- Ricciardi, G.A.; Torres, A.M.; Camargo, F.J.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Dellacassa, E.; Ricciardi, A.I.A. *Caracterización quimiotaxonómica y evaluación de la actividad contra veneno de yarará de *Nectandra megapotámica* (Spreng.) Mez.* Congreso Ítalo-Latinoamericano de Etnomedicina (SILAE) Palermo (Italia) 16 al 21 de setiembre de 2008.
- Torres, A.M.; Camargo, F.J.; Ricciardi, G.A.; Dellacassa, E.; Ricciardi, A.I.A. *Inhibición de la actividad procoagulante del veneno de yarará chica (*Bothrops neuwiedi diporus*), por extractos de plantas del NE argentino*. Congreso Ítalo-Latinoamericano de Etnomedicina (SILAE) Palermo (Italia) 16 al 21 de setiembre de 2008.

MESA REDONDA

- Dellacassa, E.; Ricciardi, A.; Camargo, F.; Torres, A.M.; Ricciardi, G. Estudios fitoquímicos de plantas del nordeste argentino, en especial *Lippia alba*, *Aloysia gratissima*, *Nectandra spp* y *Mikania spp*. **Jornadas Nacionales de plantas aromáticas nativas y sus aceites esenciales**. 27 y 28 de noviembre 2008. Merlo. San Luis.
- Dellacassa, E.; Ricciardi, A.I.A.; Torres, A.M.; Camargo, F.J.; Ricciardi, G.A.L. *Fitoquímica y actividad biológica de especies vegetales aromáticas y medicinales del nordeste argentino*. **II Congresso de Fitoterápico do Mercosul, VI Reunião da Sociedade Latinoamericana de Fitoquímica**. 3 al 6 de diciembre de 2008. Universidad Federal de Mina Gerais. Brasil.
- Torres, A.; Camargo, F.; Ricciardi, G.; Dellacassa, E.; Ricciardi, A. *Neutralization of the haemolytic and coagulant effects of *Bothrops neuwiedi diporus* venom by *Nectandra angustifolia**. (Trabajo terminado en proceso de enviar a publicar)

9. ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA

9.1 DIVULGACION CIENTÍFICA

Participación en el “**TERCER SEMINARIO DE ALFABETIZACION CIENTÍFICA PARA DOCENTES Y DIRECTIVOS DE E.G.B. 1 Y 2**”

Organizado por el Ministerio de Educación y Cultura de la Provincia de Corrientes. Realizado en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Corrientes, agosto de 2005.

10. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACION Y PERFECCIONAMIENTO

a) EN CALIDAD DE EXPOSITOR O CONFERENCISTA:

➤ **PRIMERA JORNADA DE TOXICOLOGIA “ACCIDENTES PROVOCADOS POR VENENOANIMAL”**

MODULO I: Accidentes por picaduras de alacranes y arañas regionales. Prevención, diagnóstico y tratamiento (Disertante).

MODULO II: Accidentes por mordeduras de ofidios venenosos. Prevención, diagnóstico y tratamiento. Organizado por FEMECHACO EMERGENCIAS. Resistencia, 2 de diciembre de 2000.

➤ **ENCUENTRO ARQUIDIOCESANO DE HUMANIZACION Y PASTORAL DE LA SALUD. JORNADA DE FORMACION E INFORMACION.**

TEMA I: EMBARAZO JUVENIL.

TEMA II: DROGADICCIÓN (Disertante).

Organizado por PASTORAL DE LA SALUD. ARQUIDIOCESIS DE RESISTENCIA. Resistencia, 11 de agosto de 2001.

➤ **IV JORNADAS CIENTIFICAS DE ESTUDIANTES DE BIOQUIMICA DE LA UNNE. Conferencia: “Actualización sobre accidentes provocados por venenos animales. Araneísmo y Escorpionismo.**

ESCORPIONISMO: El género Tityus, problemática de la introducción de T. serrulatus en el Nordeste Argentino, casuística, posibilidades en la terapia (Disertante).

Organizado por la SOCIEDAD CIENTIFICA DE ESTUDIANTES DE BIOQUIMICA (FACENA). Corrientes, 8 – 10 de noviembre de 2001.

➤ **IX JORNADAS CIENTIFICAS DE ESTUDIANTES DE BIOQUIMICA.**

Conferencia: **“Toxicología de las especies vegetales usadas en medicina popular”**. Organizado por la SOCIEDAD CIENTIFICA DE ESTUDIANTES DE BIOQUIMICA (FACENA). Corrientes, 3 y 4 de noviembre de 2006.

b) COORDINADOR U ORGANIZADOR:

SECRETARIO DE LA CONFERENCIA “DIABETES. PAUTAS DE MANEJO EN EL CHACO” en el 5º CONGRESO DE MEDICINA Y BIOQUÍMICA. 12ª

JORNADAS DE KINESIOLOGIA DEL CHACO. Organizado por la Asociación Médica del Chaco. Resistencia, 18; 19 y 20 de septiembre de 2003.

c) ASISTENTE:

“JORNADAS DE REFLEXION UNIVERSITARIA” (Conocimiento científico, pensamiento crítico y renovación de la enseñanza). Organizado por el RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

Corrientes, 21 de mayo de 1999.

11. ACTIVIDADES PROFESIONALES

- **JEFE DE DIVISION - LABORATORIO DE TOXICOLOGIA FORENSE** del Instituto de Medicina y Ciencias Forenses (IMCiF) - Superior Tribunal de Justicia - Poder Judicial de la Provincia del Chaco. Cargo ganado por Concurso Público de Títulos y Antecedentes de alcance Nacional. Desempeña el cargo desde el 16 de septiembre de 2008.
- **DIRECTOR TECNICO** del laboratorio de análisis clínicos “Dr. Antonio Coca” sito en calle Roque Sáenz Peña 81 de la ciudad de Resistencia en la Provincia del Chaco. Tal laboratorio cubre las áreas de **toxicología clínica, hematología clínica, química clínica, medio interno y microbiología**. Desempeñó el cargo desde abril de 1999 hasta diciembre de 2004. Constancias obrantes en archivos del Colegio Bioquímico del Chaco (Salta 446 – Rcia. – Chaco. TE: 03722 – 432782 / 432783)
- **DIRECTOR TECNICO** del laboratorio de análisis clínicos sito en Avenida Lavalle 467 de la ciudad de Resistencia en la Provincia del Chaco. Cargo desempeñado desde septiembre de 1994 hasta abril de 1999. Constancias obrantes en archivos del Colegio Bioquímico del Chaco (Salta 446 – Rcia. – Chaco. TE: 03722 – 432782 / 432783)
- **DIRECTOR TÉCNICO** del laboratorio de análisis clínicos de la “Maternidad San Ramón” sito en calle Mitre 665 de la ciudad de Resistencia en la Provincia del Chaco. Cargo desempeñado desde marzo a julio de 1994. Constancias obrantes en archivos del Colegio Bioquímico del Chaco (Salta 446 – Rcia. – Chaco. TE: 03722 – 432782 / 432783)
- **SEGUNDO BIOQUIMICO** del laboratorio de análisis clínicos del Sanatorio Femechaco de la Comunidad sito en calle San Lorenzo 168 de la ciudad de Resistencia en la Provincia del Chaco. Cargo desempeñado desde marzo hasta agosto de 1996. Constancias obrantes en archivos del Colegio Bioquímico del Chaco (Salta 446 – Rcia. – Chaco. TE: 03722 – 432782 / 432783)
- **Miembro de SLAGF (Sociedad latinoamericana de Genética Forense)**
Consultas en la página www.slagf.org o con el presidente de SLAGF Dr. Gustavo A. Penacino gpenacino@wwiecorp.com.
- **PROFESOR** interino de la materia “QUIMICA CICLO BASICO” (Fundamentos de química orgánica e inorgánica) en la **Escuela de Educación Técnica Nro: 2 “GENERAL JOSE DE SAN MARTIN”** de la ciudad de Barranqueras (Pcia. de Chaco) durante el ciclo lectivo 1996.

12. ACTIVIDADES DE GESTION UNIVERSITARIA

MIEMBRO DE COMISIONES ASESORAS

Miembro de la COMISION ASESORA DE ADSCRIPCIONES, Departamento de Bioquímica, Carrera de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

y Agrimensura de la UNNE; la cual entiende sobre la revisión de los planes de adscripción de pregrado y avala el otorgamiento de las mismas.

MIEMBRO DE LA “COMISION DE ACREDITACION” la cual entiende en el proceso de autoevaluación para la acreditación de la Carrera de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE. **Res. Nro: 021/2007** dictada por el Consejo Directivo de esta Facultad; actividad que se encuentra reconocida e incorporada en el Plan de Trabajo del suscripto por **Res. Nro: 133/2007** dictada por el Consejo Superior de la Universidad Nacional del Nordeste.