

# CURRICULUM VITAE

## 1. DATOS PERSONALES

1.1. Nombres y Apellidos: **RICCIARDI, ARMANDO ÍTALO AMADEO**

1.2. Dirección electrónica: [aricciardi@exa.unne.edu.ar](mailto:aricciardi@exa.unne.edu.ar)

## 2. BREVE SÍNTESIS DEL CURRÍCULUM

- Profesor titular** por concurso de **Química Orgánica III C** dedicación exclusiva en Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la U.N.N.E. en Corrientes y **Profesor titular de Toxicología y Química Legal** en la misma
- Profesor titular** por concurso de **Química Orgánica II C** en la Escuela de Bioquímica y Farmacia de la Facultad de Ciencias Médicas de la U.N.L. en Rosario, (1965-1967); Profesor visitante en (1967) y Profesor adjunto en Ingeniería Química de Santa Fe. (1961-1965)
- Director durante varios períodos de los Departamentos de Química y de Bioquímica, Consejero, Vicedecano y Decano de la Fac. de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, luego Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura (U.N.N.E.), (Corrientes).
- Investigador independiente en la Carrera del Investigador (CONICET), (1961-1987). Director de varios Proyectos de Investigación UNNE- SECyT sobre plantas aromáticas y medicinales, ecología química, interacción entre extractos de plantas y venenos animales.
- Ha publicado mas de ochenta y siete trabajos de investigación o desarrollo en revistas del país y del exterior, y dictado numerosas conferencias, varias como conferencias plenarias en Congresos y Reuniones Científicas de nivel internacional y desarrollado cursos y cursillos de especialización en diversas universidades del país y en Uruguay en el Programa Regional de Entrenamiento en Ciencias Biológicas de las Naciones Unidas para el Desarrollo (UNESCO-PNUD) y como consultor de UNESCO en el Programa “ESTUDIO DE ACEITES ESENCIALES DE PLANTAS DE URUGUAY”, (1978).
- Temas de especialización: Aceites esenciales, Plantas medicinales. Toxicología de venenos vegetales y animales; Medios químicos de comunicación en insectos y Calidad y Normalización.
- Presidente de la “IIa Reunión IRAM-UNIVERSIDADES, por una calidad argentina de excelencia”; del “III SIMPOSIO ARGENTINO Y VI LATINOAMERICANO DE FARMACOBOTÁNICA”; y de la Comisión organizadora regional del “XVIII CONGRESO ARGENTINO DE QUÍMICA”

## 3. FORMACION ACADEMICA

- 3.1. Título Universitario de Grado: Diploma de Profesor Titular. FACULTAD DE QUÍMICA INDUSTRIAL Y AGRÍCOLA de la Universidad Nacional del Litoral,(Santa Fe), luego FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA, sexto año de la Carrera de Ingeniería Química cursado en el período de 1952; becario durante los años 1945, 1946, y 1947 de la Fundación SANTAMARINA.
- 3.2. Cursos de Actualización y de Posgrado:
  - “MEDIO AMBIENTE, ESTRATEGIAS DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN” dictado entre el 6 y 7 de setiembre de 1995 en Buenos Aires por el Dr. Pascal **POUPET** de **AFNOR** (Association Française de Normalisation).
  - “NORMAS ISO 9000 - NORMALIZACIÓN Y COMERCIO INTERNACIONAL - CALIDAD AMBIENTAL”, organizado por **IRAM - COPANT - ISO**, Buenos Aires, 2 al 5 de mayo de 1995.
  - “LAS NORMAS ISO 9000 Y SU PRO-YECCIÓN A LAS PyME”, organizado por el **IRAM** y el **UNI**, expositores: Ing. E. **MARTINOTTI**, Ing. G. **CARTA SATTA** e Ing. R. **TRIPPODO**, Buenos Aires, 23 y 24 de setiembre de 1993.
  - Seminario Internacional “ACTUALIZACIÓN SOBRE EL MERCADO EUROPEO”, exposiciones por especialistas del **Physikalisch-Technische Bundesanstalt** y la **Universität des Bundeswehr Hamburg**, Buenos Aires, 16 de junio de 1993.
  - Seminario Internacional **ISO-DIN-DGQ**, “GES-TIÓN DE LA CALIDAD Y NORMAS ISO 9000”, organizado por la International Organization For Standardization: **ISO**, Deustches Institut für Normung: **DIN**, Deustche Gesselschaft zur

- Qualitätsmanagementsystemen: **DGQ** y el **IRAM**; expositores: Dr. A. **EL TAWIL**, Dr. H. **WILHELM**, Dr. Ing. W. **HANSEN**, e Ing. J. **TYCHOJKIJ**, Buenos Aires, 1 al 3 de abril de 1993.
- “LAS NORMAS ISO 9000” organizado por la Comisión Panamericana de Normas Técnicas: **COPANT**, el Instituto Argentino de Racionalización de Materiales: **IRAM** , y el Ente Nazionale Italiano di Unificazione: **UNI**, expositores: p.i. F. **GALBIATI**, Ing. R. **TRIPPODO**, Ing. G. **CARTA SATTA** Buenos Aires, 27-30 de abril de 1992.
  - “ENCUENTRO SECTOR PRODUCTIVO-SECTOR EDUCATIVO,CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO”, convocado por Secretaría de CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA NACIÓN, y organizado por **COMAPCYT**, **FUNPRECYT** y **PRONITEC**, desarrollado entre los días 19 y 20 de noviembre de 1989 en Buenos Aires.
  - “Avances en el conocimiento y la Tecnología de Aceites Cítricos”, dictado por el Prof. Dr. Angelo **DI GIACOMO** de la **Stazione Sperimentale per l’Industria delle Essenze** de Italia, Santa Fe, 19-22 de octubre de 1984.
  - “Primer Seminario Regional de Capacitación y Actualización Docente”, desarrollado entre los días 28 al 31 de agosto de 1968, en la U.N.N.E.
  - curso de Química Cuántica, dictado por el Dr. A. **SANTAMARÍA** en la Facultad de Ingeniería Química de Santa Fe, junio-setiembre de 1964.
  - cursillo sobre Espectrofotometría de Infrarrojo, dictado por el Dr. Harry H. **HAUSSDORF**, (E.E. U.U.), en la Facultad de Ciencias Exactas de la UBA, agosto de 1960.
  - cursillo de Cromatografía en Fase Gaseosa, dictado en los Laboratorios de YPF de Florencio Varela, bajo coordinación del Dr. Gerardo **VIDELA**, junio de 1960.
  - concurrencia al primer cursillo sobre, Espectrofotometría de Infrarrojo dictado en INVAR de Bs. As., bajo la dirección del Sr. Prof. Ing. E. **SILBERMAN**, noviembre de 1959.
  - práctica sobre Espectrofotometría de Infrarrojo en la Comisión Nacional de Energía Atómica, Departamento de Física, bajo la dirección del Sr. Prof. Ing. E. **SILBERMAN**, julio-agosto de 1959.

### 3.3. Pasantías

- Trabajo con extracción de Gases en Estado Supercrítico en el Centro de Investigaciones del **ENEA**, (Ente para el Desarrollo de Las Nuevas Tecnologías), en **CASACCIA** (Roma), Italia, desde el 3 al 14 de julio de 1995, en el marco del proyecto **VESA**, (Comisión Europea-Italia-Francia-Argentina)
- Participación con el Dr. Jean Marie **COLLOMBON** del **GRET** de Francia (**GROUPE DE RECHERCHE ET D’ÉCHANGES TECHNOLOGIQUES**), en la elaboración de un programa sobre “BIODIVERSIDAD AROMÁTICA FORESTAL TROPICAL”, para proponer ante la European Commission
  - Proposición con el Dr. Ugo **LANERI** de un programa: “SUSTAINABLE IMPROVEMENT OF THE PRODUCTION CHAINS RELATED TO INDIGENOUS MEDICINAL PLANTS OF LATIN AMERICA (SIMPLA)”, coelaborado con el **ENEA** (Italia, **ENTE NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L’ENERGIA E L’AMBIENTE**”), Universidad de Roma, Universidad de Salamanca, Universidad de Asunción, Universidad del Nordeste, Lafitar (Argentina) y Agronatura (Italia), programa propuesto para consideración de la European Commission, con informe final favorable pero no incluido en primera prioridad para financiación.
  - Participación en la reunión de programación del “workshop” sobre “Normalización y Certificación de Plantas Aromáticas y Medicinales”, que con participación del **ENEA**, la **SAGyP**, **IRAM**, **SAIPA**, **IPNAYS**, y nuestra Universidad se desarrolló en Buenos Aires, abril de 1996.
  - Visita al Prof. Dr. Marcello **NICOLETTI** del Dipartimento di Biologia Vegetale de la **UNIVERSITÀ LA SAPIENZA**, de Roma; 6 junio 1995, para concertación sobre realización de trabajos conjuntos.
  - Reunión en Roma con el Dr. Giuseppe **SALVATORE**, de la Dirección de Toxicología del Istituto Nazionale della Sanità (junio 1995)
  - Visita a la Facoltà di Farmacia de l’**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO** en Salerno, Italia, octubre de 1994, para la concertación de trabajos en colaboración con el Prof. Dr. Vincenzo **DE FEO**, y entrega al mismo de un proyecto de Convenio de Colaboración Científica y Técnica firmado por nuestra Universidad y por la de Salerno, (julio de 1995).
  - Desde el 3 al 9 de noviembre de 1995 trabajo de campo con los Sres. Ing. Sebastiano **VINELLA** y Dr. Ugo **LANERI** del **ENEA** (Italia), para reconocer in situ la flora aromática y medicinal del nordeste. Elaboración de un borrador de proyecto de investigación y desarrollo sobre dicho tema.

- Visita a la Facultad de Química y Farmacia de la UNIVERSIDAD de NÁPOLES, entrevista con el Dr- Felice **SENATORE**, octubre de 1994.
  - Visita a nuestro grupo de trabajo de los Dres.: Armando **D'ANDREA** y Guido **GAZZOLA**, del **ENEA** (Italia), para concertar trabajos en el marco del programa **VESA**, 9 y 10 de noviembre de 1994.
  - Visita de evaluación a nuestro grupo de trabajo del Dr. Eric **BOUDET** del **GRET** (Francia), en marzo de 1995, en el marco del programa **VESA**.
  - Vinculación con el Departamento de Botánica de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, (Paraguay), Dra. Isabel de **BASUALDO** y colaboradores, desde 1993.
  - Vinculación con la Dra. María Thereza **LEMO**s de **ARRUDA CAMARGO** del Departamento de Botánica, Instituto de Biociências, Universidad de San Pablo, Brasil
  - Visita del Sr. Prof. Dr. Antonio R. **MARTÍNEZ FERNÁNDEZ**, Vice Rector de la UNIVERSIDAD COMPLUTENSE de Madrid, (1991) y posterior reunión en Asunción entre el 26 al 29 de abril de 1992.
  - Vinculación con el Dr. Patrick **MOYNA** de la FACULTAD DE QUÍMICA Y FARMACIA de la UNIVERSIDAD MAYOR DE LA REPÚBLICA, Montevideo, (Uruguay)
  - Visita a la STAZIONE SPERIMENTALE PER L'INDUSTRIA DELLE ESSENZE E DEI DERIVATI AGRUMARI, de Reggio-Calabria, (Italia) Drs. Angelo **DI GIACOMO** e Ignazio **CALVARANO**., 20 octubre de 1980.
  - Visita de las Profs. Dras. Lucrecia **COVELO** de **ZOLESSI** y Yolanda **PETRONE** de **ABENANTE**, de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Universidad Mayor de la República, Montevideo (Uruguay) y recorrida de campo para observar termiteros y hormigueros, mayo de 1978.
  - Visita del Dr. Michael **GRUNDON**, de la New Ulster University de Coleraine, (Irlanda), 30 de abril de 1977.
  - Visita del Dr Bernardo **LAFUENTE FERRIOLS**, del Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos de Valencia (España), 12 al 14 de noviembre de 1971.
- 3.4. Idiomas: Italiano, francés e inglés. Nociones de portugués y alemán.

## 4. TRAYECTORIA DOCENTE

### 4.1. Profesor Titular

- Profesor titular por concurso, de Química Orgánica III C., designado por resol. N° 733/77 de fecha 17 de mayo de 1977, en conformidad al inciso c) del art. 13 de la ley N° 20 654/74, modificada por la ley N° 21 276/76; y con estabilidad definitiva según la ley N° 21 536/77, a partir del 1° de mayo de 1977; estabilidad definitiva reconocida por la U.N.N.E. por resol. N° 146/92 del Consejo Superior de fecha 8 de abril de 1992. Dedicación exclusiva en la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, luego Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la U.N.N.E. desde el 5 de diciembre de 1967.-
- Profesor titular de Toxicología y Química Legal, de acuerdo a la resol. N°522/81 del 2 de julio de 1981.
- Profesor titular por concurso de Química Orgánica II C en Escuela de Bioquímica y Farmacia de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional del Litoral (Rosario), desde mayo de 1965 hasta marzo de 1967.
- Profesor titular interino de Química Orgánica I C, en la misma Facultad desde noviembre de 1960 hasta octubre de 1961.
- Profesor titular a cargo de la dirección del curso de Química Orgánica II desde 9 de setiembre 1991, según resol. N° 177/91 de la Facultad de Agroindustrias de la U.N.N.E.,(Pcia. Roque Sáenz Peña), por convenio de colaboración entre la citada Facultad y la de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, desde 1991 hasta 1993 incluídos.
- Profesor visitante de la Facultad de Ciencias Médicas en Rosario, dependiente de la Universidad Nacional del Litoral, durante el año de 1967 por autorización de la Fac. de C. E. F. y N. de la U.N.N.E..
- Dictado de los cursos Química Orgánica I y Química Orgánica II en la Facultad de Ingeniería Industrial y Agropecuaria de la U.N.N.E., en Pcia. Roque Sáenz Peña, durante los años 1976 y 1977 de acuerdo a la resol. N° 1472-/76 de rectorado.

### 4.2. Profesor Adjunto

- Profesor adjunto de Química Orgánica, cursos I y II, titular por concurso desde octubre de 1961 hasta julio de 1965 por renuncia, en la Facultad de Ingeniería Química de la U. N. del Litoral en Santa Fe.

-Profesor adjunto ad-honorem en el dictado del curso libre de Química Orgánica I C en la Escuela de Bioquímica y Farmacia de la Facultad de Ciencias Médicas de la U. N. Litoral en Rosario durante el segundo cuatrimestre de 1964.

#### 4.3. Jefe de Trabajos Prácticos

-Jefe de Trabajos Prácticos en Química Orgánica II C de la Facultad de Ingeniería Química de la U.N.Litoral U.N.Litoral, en Santa Fe, interino desde julio de 1958 hasta mayo de 1960 fecha en que pasa a revistar como titular por concurso, y hasta febrero de 1962.

#### 4.4. Ayudante de Primera Categoría

-Ayudante de cátedra en Química Orgánica II C, en la anterior Facultad interino desde mayo 1953 hasta julio de 1957, y titular por concurso desde dicha fecha hasta VII-1958.

#### 4.5. Docencia en Posgrado acreditada

- Dictado del curso de Posgrado: “Importancia, Separación e identificación de terpenos y esteroides de productos naturales en plantas” Res 513/06 CD del 8 al 12 de octubre de 2007. Carga horaria 40 hs presenciales.

-Consultor de la UNESCO en el programa “Estudio de aceites esenciales de plantas del Uruguay”, discusión de las estrategias más eficientes y metodología específica, (proyecto UNESCO SC/RP 551.613), desarrollado con el auspicio de la Facultad de Química y Farmacia de la UNIVERSIDAD MAYOR DE LA REPÚBLICA en Montevideo, Uruguay, entre el 3 de agosto al 4 de setiembre de 1978.

-Exposición del tema: “Plantas medicinales del nordeste argentino” viernes 4 de octubre de 2002 (18 horas) como parte del Curso de actualización y perfeccionamiento para graduados con puntaje para el doctorado: “LA MATERIA MÉDICA ARGENTINA: DESAFÍOS Y PERSPECTIVAS EN TIEMPOS DE CRISIS” organizado por la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la U.B.A., Museo de Farmacobotánica “Juan Aníbal Domínguez”, 30 de agosto-29 de noviembre de 2002, Como apoyo al curso se ha puesto a disposición de los participantes el texto redactado: (52 páginas)

-“Toxicología de las especies vegetales” -autóctonas e implantadas del Centro Norte argentino - curso de postgrado 16 horas reloj de dictado, los días 22, 23 y 24 de agosto de 2001 Prof. dictante: Armando I. A. Ricciardi- en FACULTAD DE AGROINDUSTRIAS en Pcia. Roque Sáenz Peña; organizado por las Cátedras de Farmacobotánica, y de Farmacognosia y la Secretaría de Postgrado y Enseñanza asistemática; -curso con evaluación y certificación-

-Cursillo no curricular: “Calidad, Normalización, Certificación de Calidad”, cursillo dictado por Armando I. A. Ricciardi durante los días 16 y 17 de abril de 1997 en la Facultad de Agroindustrias de la U.N.N.E. en Pcia. Roque Sáenz Peña y por invitación de la misma.

-“Calidad, Normalización, Certificación de Calidad”, cursillo dictado durante los días 16 y 17 de abril de 1997 en la FACULTAD DE AGROINDUSTRIAS de la UN.N.E., en Pcia. Roque Sáenz Peña.

-“Intoxicación ofídica, fisiopatología, síntomas, diagnóstico y tratamiento”, 11 al 12 de noviembre de 1994, curso de posgrado en la Fac. de CIENCIAS VETERINARIAS DE LA U. N.N.E., (Corrientes), a cargo del tema: “Componentes de los venenos de especies venenosas”.

-Dictado de un curso de actualización de posgrado de tres cuatrimestres con tres módulos unitarios por cuatrimestre; y evaluación final de cada cuatrimestre, sobre “ESTRUCTURA DE LOS COMPUESTOS ORGÁNICOS”, con desarrollo teórico en la FACULTAD DE AGROINDUSTRIAS de la U.N.N.E. en Pcia. Roque Sáenz Peña y trabajos prácticos en la Fac. de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura en Corrientes; primer cuatrimestre dictado en el 2º semestre de 1991; segundo cuatrimestre en el primer semestre de 1992, y el tercero en el segundo de 1992. Curso organizado por acuerdo de cooperación según resol. del 2 de marzo de 1991 de la F. C. E. y N. y A. de Corrientes.

-Cursillo sobre “Química de los Compuestos Naturales”, durante los días 5 al 8 de noviembre de 1990, en la FACULTAD DE AGROINDUSTRIAS de la U.N.N.E. en Presidencia Roque Sáenz Peña.

-Conferencista en el “Curso Básico sobre Toxicología” organizado por el Colegio Farmacéutico del Chaco con el auspicio de la Secretaría de Extensión Universitaria de la U.N.N.E., con la exposición del tema: “Cromatografía en Capa delgada; su aplicación al reconocimiento de drogas de abuso”, Resistencia 4 de agosto de 1989.

-“Conferencia sobre Venenos de ofidios”, en el marco de las “JORNADAS DE ACTUALIZACIÓN PARA GRADUADOS SOBRE OFIDISMO”, organizadas por el

Consejo Profesional de Médicos Veterinarios de la Pcia. de Corrientes, el CEPSAN, FUNDANORD y los Gobiernos de las Pcias. de Corrientes y El Chaco; salón auditorio del Banco de la Pcia. de Corrientes, 5 y 6 de julio de 1989.

- “Correlatos anátomo-funcionales en insectos” a cargo del subtema “Endocrinología en insectos”, curso de posgrado dictado entre el 22 al 26 de noviembre de 1982 en la FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS de la UNIVERSIDAD MAYOR DE LA REPÚBLICA, en Montevideo, Uruguay, y organizado por el Departamento de Artrópodos de la misma y el Programa Regional de Entrenamiento en Ciencias Biológicas de las Naciones Unidas para el Desarrollo (UNESCO-PNUD).
- “Métodos espectrométricos en la dilucidación de estructuras orgánicas”, entre el 9 al 14 de noviembre de 1981 en la FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA (Posadas, Misiones).
- “Medios químicos de comunicación en insectos”, en FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS, con el auspicio de la Dirección General de Extensión Universitaria de la Universidad Mayor de la República, en Montevideo, Uruguay, 7 al 12 de noviembre de 1977.
- “Espectrofotometría de absorción”, Facultad DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS y NATURALES, Corrientes, 1968.
- “Espectrofotometría de absorción”, FACULTAD DE QUÍMICA, BIOQUÍMICA y FARMACIA, Univ. Nac. de Tucumán, (Tucumán), 1967.
- “Introducción a la espectrofotometría de infrarrojo”, FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FÍSICAS y NATURALES, Corrientes, 1966.
- “Espectrofotometría de infrarrojo”, ESCUELA DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA, Fac. de Cienc. Médicas, Rosario, 1966.
- “Unión química y estructura molecular”, once semanas, en ESCUELA DE BIOQUÍMICA Y FARMACIA, FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS, Rosario, 1965.
- “Relación entre estructura y propiedades físicas y químicas”, en la FAC. DE ING. QUÍMICA de Salta, 1964.
- Participante en el dictado del curso “ACTUALIZACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA PARA INGENIEROS”, dictado a pedido de la Asociación de Ingenieros Químicos en su sede en Rosario, mayo de 1961

## **5. PRODUCCIÓN EN DOCENCIA**

### **5.1. Material Didáctico Sistematizado.**

Elaboración de la Guía de Trabajos Prácticos de Toxicología y Química Legal. Año 2000.

Elaboración de cuadernillos de apoyo a clases teóricas de Toxicología y Química Legal. Copia de los mismos a disposición de alumnos en hemeroteca de la Facultad.

## **6. INTEGRANTE DE JURADOS Y ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN**

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

Concursos docentes de nivel universitario en:

- Escuela de Bioquímica y Farmacia (U.N.L.).
- Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas (U.N.L.), Santa Fe
- Facultad de Farmacia y Bioquímica (U.N. Rosario)
- Facultad de Ciencias Básicas (U.N. Rosario).
- Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia (U.N. Tuc.).
- Facultad de Ciencias Exactas e Ingeniería Química (U.N. Tuc.)
- Facultad de Ciencias Exactas (U. N. de Salta)
- Facultad de Ciencias Forestales (Eldorado, Misiones, UNaM).
- Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales (Posadas, UNaM).
- Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales (UNaM)
- Facultad de Farmacia y Bioquímica, (U.B.A.).
- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, (U.N.N.E.)
- Facultad de Agronomía y Veterinaria (U.N.N.E.)
- Facultad de Ciencias Médicas (U.N.N.E.)
- Facultad de Ingeniería Química (Posadas, U.N.N.E.) y luego U.Na.M.
- Facultad de Recursos Naturales Renovables (Formosa, U.N.N.E.).
- Facultad de Agroindustrias (U.N.N.E., Pcia. Roque Sáenz Peña).

### **6.2. Jurado de Tesis doctoral:**

Dra. Jeorgina Tonarelli de Rosin. Santa Fé. Universidad nacional del Litoral.

Dr. Salvador Ángel Longo. Universidad de Buenos Aires. Año 1967

- 6.3. Integrante de otras comisiones evaluadoras de actividades científicas, académicas y técnicas
- Presidente de la mesa examinadora de la Prueba de Suficiencia de Idioma Francés para las Licenciaturas en la F.C.E. y N. y A..
  - Miembro de la Comisión Especial que entendió en el otorgamiento del premio **Bunge y Born de Química** para 1973; premio otorgado al Dr. Hans Schumacher.
  - Miembro de la Comisión Especial que entendió en el otorgamiento del premio **Bunge y Born de Química** para 1980; premio otorgado al Dr. Andrés Stoppani.
  - Miembro del jurado constituido por la Municipalidad de la Ciudad de Corrientes para el otorgamiento del Premio a la Producción Científica instituido por la misma (1982).
  - Integrante de la Asesoría Científica (Editorial Board) de las publicaciones del MUSEO PROVINCIAL DE CIENCIAS NATURALES “FLORENTINO AMEGHINO Nueva Serie ISSN – 0325-3856 Editor-Director (Publisher): Lic. Carlos Virasoro.

## 7. INVESTIGACION CIENTÍFICA O DESARROLLO TECNOLÓGICO

### 7.1 Antecedentes en investigación:

- Miembro de la Carrera del Investigador Científico y Tecnológico del CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS, categoría de Investigador Independiente, desde diciembre de 1961 hasta 1987 en que se crea el SAPIUM no solicitando su incorporación al mismo.
- Asistente de Investigación titular, con jerarquía de Profesor titular, semidedicación, en la Sección Científica del Instituto de Investigaciones de la Facultad de Ingeniería Química de Santa Fe, (U. N. del Litoral) Laboratorio de Química I, desde agosto de 1958 hasta marzo de 1966.
- Asistente de Investigación con funciones de Profesor Adjunto en el mismo Instituto desde 1957 hasta 1958.
- Operador en el Instituto de Investigaciones ,Sección Científica, de la Facultad de Ingeniería Química de la U.N. Litoral (Santa Fe), desde marzo de 1951 hasta octubre de 1957.
- Miembro del Laboratorio de Tecnología del Uranio, por convenio entre la C.N.E.A. y la Facultad de Ingeniería Química (U.N. Litoral), bajo la dirección del Dr. Gustavo Anselmo **FESTER**, desde diciembre de 1952 hasta octubre de 1958.
- Jefe del Laboratorio de Control e Investigación de la Planta Piloto para carbonización de leña de La Forestal Argentina, en Villa Ana (Pcia. de Santa Fe), desde octubre de 1957 hasta junio de 1958.

### 7.2 Director de Proyectos

- Director de los proyectos de investigación acreditados de la U.N.N.E., “Plantas aromáticas y medicinales autóctonas e implantadas del nordeste argentino. II parte.” 2001-2004 PI 621 y “Sustancias activas en plantas de uso medicinal popular del Chaco II parte”, 2001-2004 PI 598.
- Director de los proyectos de investigación acreditados de la U.N.N.E., “Plantas aromáticas y medicinales autóctonas e implantadas del nordeste argentino.” 1998-2001 y “Sustancias activas en plantas de uso medicinal popular del Chaco II parte”, 1998-2001.
- Director del Proyecto de Investigación: “Plantas aromáticas y medicinales del nordeste argentino.Ecología química”. de Ciencia y Tecnología de la U.N.N.E. 1995-1998.
- Director del Proyecto de Investigación “Aceites esenciales y plantas aromáticas del nordeste”, 1992-1995.
- Director de los Proyectos de Investigación de la U.N.N.E.:
  - “Investigaciones sobre mensajeros químicos en insectos”
  - “Deterpenado de aceites esenciales de cítricos”
  - “Aceites esenciales y productos aromáticos de plantas del nordeste”

### 7.3 Codirección de Proyectos

- Codirector de los proyectos de investigación
  - “Plantas aromáticas y medicinales del nordeste argentino” 2004-2006, 17/F112 de la UNNE
  - “Plantas Aromáticas y Medicinales del Nordeste Argentino, y en particular con actividad alexítera” 28/08/2006- 2008
  - “Plantas Aromáticas y Medicinales del Nordeste Argentino, y en particular con actividad alexítera. Parte 2” Res. 831/08 1/01/2009-31/12/2011 Director Eduardo Santiago

## 8. PRODUCCIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y/O ARTÍSTICA

### 8.1 Libros

Plantas de uso en medicina vernácula del Centro del Chaco Argentino. CHIFA, CARLOS Y RICCIARDI, ARMANDO I. A., FUNDACIÓN MIGUEL LILLO, ;Tucumán, (Argentina), (2000) 34 páginas. Serie miscelánea N° 117, AG ISSN 0074-025X, Indexado en Aquatic Sciences, Referativny Zhurnal, Bulletin Signaletique, Ecological Abstracts, Periodica, Cambridge Scientific Abstracts, Biological Abstracts, trabajo auditado por árbitros externos e internos.

Plantas medicinales usadas por las comunidades aborígenes del Chaco Argentino (Castellano, Mocoví, Wichí y Toba) CARLOS CHIFA, ARMANDO RICCIARDI. con CD interactivo. EUDENE, 2005. 92pp

Aceites esenciales de la República Argentina. G.A. FESTER, E.A. MARTINUZZI, J.A. RETAMAR, A.I.RICCIARDI. Academia Nacional de Ciencias (Cordoba) 1961. 113pp

### 8.2 Capítulos de libros:

“Aceites esenciales y alimentos”, A.I.A. Ricciardi en: Salibián y Parada (ed.) “Tecnología de alimentos”, UNLu-CIC, (Bs. As.), 15-25, (1981).

### 8.3 Publicaciones con Referato

- “Geographical and ontological variations in *Aloysia virgata* var. *platyphylla* (Briquet) Moldenke essential oil from Corrientes (Argentina) G. Ricciardi, A.M.Torres, A. Bandoni, E. Dellacassa, A. Ricciardi. **Jeobp** 11 (3) 2008: 252-260.
- "Essential Oil of *Ambrosia tenuifolia* Spreng. from Northeast of Argentina"; Torres, Ana M.; Ricciardi, Gabriela A. L.; Agrelo de Nassiff, Ada E.; Ricciardi, Armando I.A.; Lorenzo, Daniel; Dellacassa, Eduardo; Bandoni, Arnaldo L.; enviado a publicación en el *Flav. Fr. J.*
- “Cross- reactivity of *Bothrops* and *Crotalus* snake venoms, bee venos, and *Amanita phalloides* toxins” Alicia Pomilio, Miguel Battista, Arturo Vitale, Armando Ricciardi, Ana Torres and Francisco Camargo. Enviado a publicación en *Toxicon*.
- "Neutralization of the haemolytic and coagulant effects of *Bothrops neuwiedi diporus* venom by *Nectandra angustifolia*". Torres, Ana; Camargo, Francisco; Ricciardi, Gabriela; Dellacassa, Eduardo; Ricciardi, Armando. Trabajo enviado al *Journal of Ethnopharmacology*.
- “The essential oil of *Lippia alba* (Miller) N. E. Brown growing in Costa Rica and Argentina: Occurrence of the chemotype myrcenone”; RICCIARDI G., CICCIO J. F., OCAMPO R., LORENZO D., DELLACASSA E., RICCIARDI A. y BANDONI A. enviado a publicación
- “Volatile constituents from aerial parts of *Aloysia gratissima* (Gillies & Hook,) Tronc. var. *gratissima* growing in Corrientes, Argentina”, RICCIARDI G.A.L., VAN BAREN C.M., DI LEO LIRA P., RICCIARDI A.I.A., LORENZO D., DELLACASSA E y BANDONI A.L., *Flavour Frag. J.* (2006), **21**,698-703
- "Essential Oil of *Aloysia virgata* var. *platyphylla* (Briquet) Moldenke from Corrientes (Argentina)"; Gabriela A.L. RICCIARDI, Ana M. TORRES, Catalina van BAREN, Paola DI LEO LIRA, Armando I.A. RICCIARDI, Eduardo DELLACASSA, Daniel LORENZO, Arnaldo L. BANDONI; **Flav. Fr. J.**; 2005: **20**: 645- 649.
- “Especies del género *Oncidium* (Orchidaceae) utilizadas como diuréticas por los nativos del Chaco Argentino”, CHIFA C. y RICCIARDI A.I.A., aceptado para publicación en “REVISTA DE LA SOCIEDAD QUÍMICA VENEZOLANA”
- “Examen del contenido en ascaridol del Aceite Esencial de *Chenopodium ambrosioides* L. (paico)”; TORRES A.M.; RICCIARDI G.A.L.; AGRELO de NASSIFF A.E. RICCIARDI A.I.A.; BANDONI A.L.; *FACENA*; **19**: 22-26; (2003).
- “Compuestos cianogénicos en plantas empleadas en etnomedicina en El Chaco argentino,” C. CHIFA y A. RICCIARDI, en *Rev. Fac. Farm*, **39**, 65-70, (2000), Campo de Oro, Mérida, Venezuela (Revista arbitrada, e indexada en el índice de Revistas Venezolanas de Ciencia y Tecnología: REVENCYT, en el índice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias, UNAM, México y con el respaldo de CONICYT)
- "Saponinas en plantas empleadas en etnomedicina en el Chaco Argentino", C. CHIFA y A.I.A. RICCIARDI, "Revista de la Facultad de Farmacia", Vol. 37: 23-25, 996), Campo de Oro, Mérida, Venezuela.

- “Antraquinonas en plantas empleadas en etnomedicina en el chaco argentino”, CHIFA, Carlos y RICCIARDI, Armando I. A., en *Rojasiana*, 5:(2):131-135, (2000), (Asunción, Paraguay), (con referato externo internacional), impreso en febrero de 2001
- “Chemical composition and Antimicrobial Screening of the Essential Oil of *Minthostachys verticillata* (Griseb.) Epl.”, V. De Feo, A.I. Ricciardi, D. Biscardi y F. Senatore, en “*J. Essent. Oil Res.*”, **10**, 61-65 (Jan / Feb) (1998).
- “Calidad, normalización, certificación de calidad. Hacia una política de desarrollo” (1a parte), Armando I. A. RICCIARDI, “*Ingeniería Eléctrica*”
  - (1ª parte), **10**, (105), 122-124, (1997),
  - (2ª parte), **10**, (106), 182-184, (1997),
  - (3ª parte), **10**, (107), 10-13, (1997),
  - (4ª parte), **10**, (108), 26-28, (1997),
  - (5ª parte), **10**, (110), 40-44, (1998),
  - (6ª parte) **10**, (111), 22-24, (1998).
- “Identificación botánica de plantas descritas en “Materia Médica Misionera usadas en accidentes ofídicos””, A: .I.A. RICCIARDI, N.E. CABALLERO y C. CHIFA, “*Rojasiana*”,**3** (2): 239-245, (1996), (Asunción).
- “Tecnología de la Industria Cítrica, estado actual y perspectiva de desarrollo”, A.I.A. Ricciardi, “*SAIPA*”, **VIII**, 19-32, (1987).
- “Industria de los citros del nordeste. Aceites esenciales, sus características y problemas de desarrollo”, A.I.A. Ricciardi, J.F. Veglia, L. Romero Fonseca, A.E. Agrelo de Nassiff, M. G. Olivetti de Bravi y E.R. Chamorro; “*SAIPA*”, **VIII**, 138-149, (1987).
- “Estudio de la calidad de algunos aceites esenciales de los citrus del nordeste argentino”, Armando I.A. Ricciardi, J.F. Veglia, L.A. Romero Fonseca, A. E. Agrelo de Nassiff, M.G. Olivetti de Bravi y E.R. Chamorro. “*FACENA*”, **7**-253-263, (1987).
- “Aceites esenciales de eucalipto de interés farmacológico obtenidos experimentalmente en Corrientes”, A.I.A. Ricciardi, J.F. Veglia, L.A. Romero Fonseca, A.E. Agrelo de Nassiff, M.G. Olivetti de Bravi y E.R. Chamorro. “*Revista Farmacéutica*”, **128**-15-23, (1986).
- “Plantas de posible utilidad en el control de insectos”, A.I.A. Ricciardi y G.A. Esquivel en “*S.A.I.P.A.*”, Bs. As., 40-64, (1986).
- “Identificación del (+)-2,6-dimetil-1,7-octadieno en el aceite esencial de *Ambrosia tenuifolia* Spreng, la “Altamisa””, A.I.A. Ricciardi, L. Romero Fonseca y J.F. Veglia, “*FACENA*”, **V**, 219-226, (1986).
- “Aplicación del sistema de calidad a la producción de aceites esenciales de limón”, A.A. Ricciardi y L.A. Romero Fonseca, “*FACENA*”, **V**, 181-196, (1986).
- “Deterpenación y descumarinización del aceite esencial de bergamota producido en Misiones”, A.I.A. Ricciardi, A.E. Agrelo de Nassiff, J.F. Veglia, L.A. Romero Fonseca, y M.G. Olivetti de Bravi, “*FACENA*”, **V**, 153-166, (1986).
- “Deterpenación de aceites esenciales de cítricos por adsorción, Parte I: Deterpenación del aceite de naranja dulce”, G. Acosta Rivellini, J.R. Avanza y A.I.A. Ricciardi, “*FACENA*”, **V**, 167-173, (1986).
- “Deterpenación de aceites de cítricos por adsorción, Parte II: Deterpenación del aceite esencial de pomelo”, G. Acosta Rivellini, J.R. Avanza y A.I.A. Ricciardi, “*FACENA*”, **V**, 175-180, (1986).
- “Examen del aceite esencial de dos variedades de *Eucaliptus fruticetorum* cultivadas en Corrientes”, L.A. Romero Fonseca, A.I.A. Ricciardi y J.F. Veglia, “*SAIPA*”, 31-40, publ. N° 6, (1985).
- “Examen del aceite esencial de *Eucaliptus cinerea* destilado de hojas de un cultivo comercial de Corrientes”, M.G. Olivetti de Bravi, A.I.A. Ricciardi, J.F. Veglia y L.A. Romero Fonseca, “*SAIPA*”, Bs. As., Publ. N° 6, 113-117, (1985).
- “Examen del aceite esencial de *Eucaliptus citriodora* producido en escala piloto en Chaco”, E.R. Chamorro, A.I.A. Ricciardi, J.F. Veglia y L.A. Romero Fonseca, “*SAIPA*”, Publ. N° 6, 164-170, (1985).
- “Aplicación de la Resonancia Protónica a la evaluación de aldeídos en aceites esenciales”, G.A. Aucar, A.I.A. Ricciardi y A.E. Agrelo de Nassiff, “*SAI-PA*”, N° 6, 231.237, (1985).
- “Especies aromáticas del Impenetrable chaqueño”, A.I.A. Ricciardi, L.A. Romero Fonseca, J.F. Veglia, N.M. Peruchena de Godoy, A.E. Agrelo de Nassiff y M.G. Olivetti de Bravi, “*SAIPA*”, 131-135, (1983).

- “Especies aromáticas cultivadas experimental o industrialmente en la Provincia del Chaco”, A.I.A. Ricciardi, L.A. Romero Fonseca, J.F. Veglia, A.E. Agrelo de Nassiff, N.M. Peruchena de Godoy y M.G. Olivetti de Bravi, “SAIPA”, 39-46, (1983).
- “Plantas del Impenetrable chaqueño utilizadas en medicina popular”, A.I.A. Ricciardi, “SAIPA”, 167-170, (1983).
- “Universidad e Investigación”, A.I.A. Ricciardi, en “Bol. Inf. Secretaría General de Ciencia y Técnica” de la U.N.N.E., N° 10, 3-9, (1982).
- “Calidad y composición del aceite esencial de bergamota producido en Misiones”, A.I.A. Ricciardi, A.E. Agrelo de Nassiff, M.G. Olivetti de Bravi, N.M. Peruchena de Godoy y E.T. Moll, “SAIPA”, 8-13, (1982).
- “Sobre la existencia del lippiafenol (diosfenoleno) en el aceite esencial de *Lippia turbinata* Griseb., el “poleo”, de Córdoba”, A.I.A. Ricciardi, N.V. Pipet, L. Romero Fonseca, J.F. Veglia y H.G. Lancelle, “FACENA”, 4, 163-168, (1980-81).
- “Estructura e identificación de los componentes de *Acreugenia pungens* (Berg.) Kausel, el “guaviyu” de Corrientes”, A.I.A. Ricciardi, L. Romero Fonseca, J.F. Veglia y N.V. Pipet, “FACENA”, 4, 153-161, (1980-81).
- “Composición de la glándula de Brindley en Triatomíneos”, W.H. Hack, A.I.A. Ricciardi, B. Oscherov y M.G. Olivetti de Bravi, “Medicina” (Bs. As.) 40, (Supl. 4), 178-180, (1980).
- “Medios químicos de comunicación en insectos”, Fundación ARCIEN, (Santa Fe), A.I.A. Ricciardi, 7pp., (1979).
- “Examen del aceite esencial de limón de Corrientes I. Influencia de la relación porta injerto-injerto”, A.I.A. Ricciardi, L. Romero Fonseca, H.G. Lancelle, C.R. Ayala, L.M. Sánchez y J.F. Veglia “SAIPA”, 16-28, (1977).
- “Terpenoides en insectos”, A.I.A. Ricciardi “SAIPA”, 77-92, (1977).
- “Lineamientos para mejorar la calidad en aceites esenciales de uso alimentario en el nordeste argentino”, A.I.A. Ricciardi, en “El Desarrollo por la calidad”, Vol. I. 273-280, (1976), Bs. As..
- “Sur l’absorption des semicarbazones des cétones terpéniques dans l’ultraviolet”, Y.R. Naves, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Helv. Chim. Acta”, 48, 1579, (1965).
- “Esencias volátiles del litoral argentino”, 4a. Com., A.I.A. Ricciardi y R. Yunes, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXXIV, 43, (1964-1965).
- “Esencias volátiles del litoral argentino”, 3a. Com., A.I.A. Ricciardi y A. Cassano, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXXII, 63, (1963).
- “Observaciones acerca del espectro ultravioleta del cariofileno”, A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, (Santa Fe), XXXII, 79, (1963).
- “Correlación entre espectros y estructura en hidrocarburos terpénicos no saturados”, A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, (Santa Fe), XXXII, 57, (1963).
- “Separación por cromatografía en fase vapor de fracciones livianas de aceites esenciales”, 3a. Com., A.I.A. Ricciardi y A. Cassano, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXXII, 83, (1963).
- “La separación por cromatografía en fase vapor de fracciones livianas de aceites esenciales”, 2a. Com., A.I.A. Ricciardi y A.E. Cassano, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXXI, 49, (1962).
- “Variedades fitoquímicas en plantas aromáticas argentinas”, G.A. Fester, (síntesis de trabajos en colaboración con E. A. Martinuzzi, J.A. Retamar, A.I.A. Ricciardi, L. Romero Fonseca y A. Cassano), “Rev. Fac. Ing. Quím.” XXXI, 39, (1962)
- “Verbenona y crisantenona, relación entre espectros y estructuras”, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, (Santa Fe), XXX, 17, (1961).
- “La separación por cromatografía en fase vapor de fracciones livianas de aceites esenciales”, A.I.A. Ricciardi, A.E. Cassano y J. Burgos, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXX, 27-36, (1961).
- “Esencias volátiles del litoral argentino”, 2a. Com., A.I.A. Ricciardi, A. Cassano y J. Burgos, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXXI, 43, (1962)
- “Esencias volátiles del litoral argentino”, 1a. Com., A.I.A. Ricciardi, A. Cassano y J. Burgos, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXX, 27, (1961).
- “Versuche Über die Spaltung flüssiger Kohlenwasserstoffe im Lichtbogen”, G.A. Fester, E.A. Martinuzzi y A.I.A. Ricciardi en “Erdöl und Kohle”, 10, 840, (1957).
- “Nuevos ensayos de cracking en el arco voltaico”, G.A. Fester, E.A. Martinuzzi y A.I.A. Ricciardi. “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXI-XXII, 89-100, (1952-53),
- “Esencias volátiles argentinas”, G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XVIII, 8, (1958).
- “Algunos detalles prácticos en la espectrometría de infrarrojo”, A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXIX, 55, (1960),.

- “Dispositivo para destilación en escala semimicro”, A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím,” XXVIII, 37, (1959).
- “Observaciones sobre la reacción de van der Driessen-Mareuw”, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXIX, 55, (1960),
- “Lippiona, lippiafenol y dihidrolippiona”, G.A. Fester, E.A. Martinuzzi, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXIX, 17, (1960), reproducido en “Miltitzer Berichte”, 58, (1960).
- “Estudios sobre esencias volátiles argentinas”, G.A. Fester, E.A. Martinuzzi, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXIX, 21, (1960).
- “Esencias volátiles argentinas y sus particularidades”, G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXVII, 25, (1958).
- “Metodología del estudio de aceites esenciales”, G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXVI, 77, (1957).
- “El espectro ultravioleta de semicarbazonas de cetonas terpénicas”, G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXVII, 23, (1958).
- “El espectro ultravioleta e infrarrojo del lippiafenol (diosfenoleno)”, G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “An. Asoc. Quím. Arg.”, **45**, 176, (1957).
- “Esencias volátiles de verbenáceas argentinas”, 3a. Com., G.A. Fester, E.A. Martinuzzi, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “An. Asoc. Quím. Arg.”, **42**, 43, (1954),
- “Esencias volátiles argentinas”, 5a. Com., G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Bol. Acad. Nac. Ciencias, (Córdoba)”, XLII.
- “Estudios de esencias volátiles del litoral y de la zona andina”, G.A. Fester, E.A. Martinuzzi, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Bol. Acad. Nac. Cienc. (Córdoba.)”, XL, 189, (1958).
- “Estudios de esencias volátiles de Córdoba y San Luis II”, “Bol. Acad. Nac. Cienc. (Córdoba.)”, G.A. Fester, E.A. Martinuzzi, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, XL, 103, (1957).
- “Estudios de esencias volátiles de Córdoba y San Luis I”, G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Bol. Acad. Nac. Cienc. (Córdoba.)”, XXXIX, 375, (1956).
- “Algunas esencias volátiles”, 15a. Com., G.A. Fester, L.Romero Fonseca, A. Cassano, J. Burgos y A.I.A. Ricciardi “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXX, 11, (1961).
- “Algunas esencias volátiles”, 14a. Com., G.A. Fester, J.A. Retamar, A.I.A. Ricciardi y A. Cassano. “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXX, 5-(1961).
- “Algunas esencias volátiles, Esencias de la zona santafesina”, 13a. Com., G.A. Fester, J.A. Retamar, A.I.A. Ricciardi y A. Cassano. “Rev. Fac. Ing. Quím”, XXIX, 9, (1960).
- “Algunas esencias volátiles”, 12a. Com., G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A Ricciardi. “Rev. Fac. Ing. Quím.”, 19, (1959).
- “Algunas esencias volátiles”, 11a. Com., (Esencias del noroeste argentino), G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A Ricciardi “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXVIII, 9, (1959).
- “Algunas esencias volátiles”, 10a. Com., G.A. Fester, J.A Retamar y A.I.A. Ricciardi. “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXVII, 5 (1958).
- “Algunas esencias volátiles”, 9a. Com., G.A. Fester, J.A Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXVI, 101, (1957).
- “Algunas esencias volátiles”, 8a. Com., G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi. “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXV, 37, (1956).
- “Algunas esencias volátiles” 7a. Com., G.A. Fester, E.A. Martinuzzi, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXIV, 37, (1955).
- “Algunas esencias volátiles”, 6a. Com., G.A. Fester, E.A. Martinuzzi, con la colaboración de J.A. Retamar, A.I.A. Ricciardi y R. Taboada, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXIII, 15, (1954).
- “Algunas esencias volátiles”, 5a. Com., G.A. Fester, E.A. Martinuzzi y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXI-XXII, 43, (1952-53).
- “Algunas esencias volátiles”, 4a. Com., G.A. Fester, E.A. Martinuzzi y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XX, (1951).
- “Aceites esenciales de la República Argentina”, G.A. Fester, E.A. Martinuzzi, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, 113 pp., ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS (Córdoba), (1961).
- “Mutaciones espontáneas en una cepa de *Aspergillus foenicis* (g. *Aspergillus niger*), productora de ácido cítrico”, E.Emiliani, A.I.A. Ricciardi y F. Falco (h), “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXIV, 27, (1955).
- “Arseniato sódico a partir de arseniuros de níquel”, G.A. Fester (ensayos por J. Huck, J. Retamar, A. Ricciardi y L. Romani), en “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXV, 143, (1956).
- “Bonificación de un mineral de cobre y uranio”, G.A. Fester, J.A. Retamar y A.I.A. Ricciardi, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXVII, 35, (1958).

- “Terpenos”, A.I.A. Ricciardi, edición de la Fac. Ing. Quím., Santa Fe, 27 pps. (1964).
- “Arseniato sódico, compuestos de níquel y uranio a partir de arseniuros de níquel”, G.A. Fester, J. A. Retamar, A.I.A. Ricciardi y R. A. Franceschini, “Rev. Fac. Ing. Quím.”, XXVI, 37, (1957).

#### 8.5 Publicaciones sin Referato

- "Essential oils composition of *Mikania periplocifolia* collected in different growing stages in Corrientes"; F.J. Camargo, A.M. Torres, G. Ricciardi, A. Agrelo de Nassiff, E. Dellacassa, A.I.A. Ricciardi. Bol. Latinoam. Caribe Plant. Med. Aromaticas 6, 234-235; 2007.
- "Impact of the chiral components of essential oil from *Aloysia gratissima* var. *gratissima* (Gillies & Hook.) Tronc. in Northeast of Argentina" G.A.L. Ricciardi, D. Lorenzo, E. Dellacassa, A.I.A. Ricciardi. Bol. Latinoam. Caribe Plant. Med. Aromaticas 6, 270-271; 2007.
- "Study of antihemolytic activity of *Cissampelos pareira* extract against poison of *Bothrops neuwiedi diporus* (COPE) (yará chica)"; A.M. Torres, F. Camargo, G.A.L. Ricciardi, E. Dellacassa, A.I.A. Ricciardi. Bol. Latinoam. Caribe Plant. Med. Aromaticas 6, 280-281; 2007.
- “Función ecológica de los mensajeros químicos”, A.I.A. Ricciardi, 7 pp., “repartido”, impreso por la Fac. de Humanidades y Ciencias como apoyo al curso “Correlatos anatómo-funcionales en insectos”, (1982), Montevideo, Uruguay.
- “Sustancias de alarma y su fuente en *Formicidae*”, A.I.A. Ricciardi, 6 pp., “repartido”, impreso por la Fac. de Humanidades y Ciencias, en apoyo al curso “Correlatos anatómo-funcionales en insectos”, (1982), Montevideo, Uruguay.

#### 8.6 Presentaciones en Reuniones Científicas

##### **II Congresso de Fitoterápico do MERCOSUR VI Reunido da Sociedade Latinoamericana de Fitoquímica. 3-6/12/2008. Universidade Federal de Minas Gerais. Belo Horizonte. Brasil.**

“Fitoquímica y actividad biológica de especies vegetales aromáticas y medicinales del nordeste argentino.” Dellacassa, Eduardo; Ricciardi, Armando I.A.; Torres, Ana M.; Camargo, Francisco J.; Ricciardi, Gabriela

##### **Jornadas Nacionales de plantas aromáticas nativas y sus aceites esenciales. 27 y 28 de noviembre 2008. Merlo. San Luis. INTA Cautelar- Universidad Nacional de San Luis.**

**MESA REDONDA:** “Estudios fitoquímicos de plantas del nordeste argentino, en especial *Lippia alba*, *Aloysia gratissima*, *Nectandra spp* y *Mikania spp.*”

Dr. Eduardo Dellacassa, Prof. Armando Ricciardi, Bioq. Francisco Camargo, Bioq. Ana María Torres, Dra. Gabriela Ricciardi, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes.

**CONFERENCIA:** Ing. Armando I.A. Ricciardi: Plantas alexitéras del Nordeste Argentino.

##### **XVII Congreso Ítalo- Latinoamericano de Etnomedicina “Bernardino d’ Ucria” SILAE. 16-20/09/2008 Palermo- Italia**

“Estudio del aceite esencial y evaluación de la actividad alexitéra de *Mikania micrantha* Kunth (guako)”. Francisco J Camargo, Ana M. Torres, Gabriela A.L Ricciardi, Ada E. Agrelo de Nassiff, Eduardo Dellacassa, Armando I.A. Ricciardi.

“Caracterización quimiotaxonómica y evaluación de la actividad contra veneno de yará de *Nectandra megapotámica* (Spreng.) Mez.” Gabriela A.L Ricciardi, Ana M. Torres, Francisco J Camargo, Ada E. Agrelo de Nassiff, Eduardo Dellacassa, Armando I.A. Ricciardi.

“Inhibición de la actividad procoagulante del veneno de yará chica (*Bothrops neuwiedi diporus*), por extractos de plantas del NE argentino” Ana M. Torres, Francisco J Camargo, Gabriela A.L Ricciardi, Eduardo Dellacassa Armando I.A. Ricciardi,.

##### **Comunicaciones Científicas y Tecnológicas UNNE. 11 al 13 de junio de 2008. Corrientes**

“Caracterización quimiotaxonómica y evaluación de la actividad del Laurel amarillo, árbol bioactivo utilizado contra picaduras de víboras”. Ana M. Torres, Gabriela A.L Ricciardi, Francisco J Camargo, Ada E. Agrelo de Nassiff, Armando I.A. Ricciardi, Eduardo Dellacassa.

"Quimiotaxonomía de *Trixis divaricata* Spreng., especie utilizada contra venenos de víboras en el nordeste argentino". Gabriela A.L Ricciardi, Ana M. Torres, Francisco J Camargo, Armando I.A. Ricciardi, Eduardo Dellacassa.

**Congreso Ítalo- Latinoamericano de Etnomedicina (SILAE) La Plata (Argentina) 4- 8/ 09/ 2007**

“Acción antihemolítica in vitro de extractos de plantas del nordeste argentino sobre el veneno de *Bothrops neuwiedi diporus* Cope (yarára chica)”. Torres, Ana M.; Camargo, Francisco J.; Dellacassa, Eduardo; Ricciardi, Armando I.A.

**IX Simposio Argentino y XII Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica Julio de 2007**

“Variaciones estacionales en la composición 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.

“Estudio de la actividad antihemolítica in vitro de extractos de *Cissampelos pareira* contra veneno de *Bothrops neuwiedi diporus* (COPE) (yarára chica)”. Torres, Ana M.; Camargo, Francisco J.; Ricciardi, Gabriela; Dellacassa, Eduardo; Ricciardi, Armando

**XII Sesión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE, Resistencia, 2006**

“Evaluación de la influencia del ambiente ecológico en la composición química del aceite esencial de *Aloysia citriodora* Palau”. TORRES, Ana M., RICCIARDI, Gabriela A., CAMARGO, Francisco J., RICCIARDI, Armando I. y DELLACASSA, Eduardo S.

“Efecto del origen geográfico sobre la composición química del aceite esencial de *Aloysia virgata* var. *platyphylla* (niño rupá guazú)”. RICCIARDI, Gabriela A.; TORRES, Ana M.; AGRELO de NASSIFF, Ada E.; RICCIARDI, Armando I. y DELLACASSA, Eduardo S.

“Estudio de la composición del aceite esencial de *Ambrosia elatior* (“altamisa”) de márgenes del Arroyo Sombrerito (Corrientes). AGRELO de NASSIFF, Ada E.; RICCIARDI, Gabriela A.; TORRES, Ana M.; RICCIARDI, Armando I. y DELLACASSA, Eduardo S.

“Importancia del origen geográfico en la composición del aceite esencial de *Mikania*”. Camargo, Francisco J.; TORRES, Ana M., AGRELO de NASSIFF, Ada E.; RICCIARDI, Armando I. y DELLACASSA, Eduardo S.

“Examen del aceite esencial de *Trixis divaricata* (Kunth) Spreng. De Corrientes”. TORRES, Ana M., CAMARGO, Francisco J., RICCIARDI, Gabriela A., RICCIARDI, Armando I. y DELLACASSA, Eduardo S.

**XI Sesión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE, Resistencia, 23-27 de octubre de 2006**

-“Examen del Aceite esencial de *Trixis divaricata* (Kunth) Spreng. de Corrientes”, TORRES, Ana M.; CAMARGO, Francisco; RICCIARDI, Gabriela A. L.; RICCIARDI, Armando I.A. y DELLACASSA\*, Eduardo.

-“Evaluación de la influencia del ambiente ecológico en la composición química del aceite esencial de *Aloysia citriodora* Palau”, TORRES, Ana M., RICCIARDI, Gabriela A., CAMARGO, Francisco J., RICCIARDI, Armando I. y DELLACASSA\*, Eduardo S.

-“Efecto del origen geográfico sobre la composición química del aceite esencial de *Aloysia virgata* var. *platyphylla* (niño rupá guazú)”, RICCIARDI Gabriela A., TORRES Ana M., AGRELO de NASSIFF Ada E., RICCIARDI, Armando I. y DELLACASSA\*, Eduardo S.

-“Estudio de la Composición del aceite esencial de *Ambrosia elatior* (“altamisa”) de márgenes de A° Sombrerito (Corrientes)”, AGRELO de NASSIFF, Ada, RICCIARDI, Gabriela, TORRES, Ana, RICCIARDI, Armando y DELLACASSA\*, Eduardo S.

-“Importancia del origen geográfico en la composición del aceite esencial de *Mikania*”, CAMARGO, Francisco J., TORRES, Ana M.; AGRELO de NASSIFF, Ada E.; RICCIARDI, Armando I.; DELLACASSA\*, Eduardo S.

**X Sesión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE Corrientes, 8 octubre 2005**

“Examen del aceite esencial de *Ambrosia tenuifolia* Spreng., “altamisa” de San Lorenzo, Corrientes”

Ana M. TORRES; Gabriela A.L. RICCIARDI; Ada E. AGRELO de NASSIFF; Armando I.A. RICCIARDI; DELLACASSA, Eduardo

“Inhibición de la actividad hemolítica del veneno de *Bothrops neuwiedi diporus* Cope (Yarára chica) por extractos de plantas del nordeste argentino”

CAMARGO, Francisco J.; TORRES, Ana M.; TRESSSENS, Sara G.; DELLACASSA, Eduardo; RICCIARDI, Armando I.A

“Caracterización del aceite esencial de *Cordia curassavica* (Jacq.) Roem.& Schult. “María negra”

AGRELO de NASSIFF, Ada E.; TORRES, Ana M.; RICCIARDI, Gabriela A.; RICCIARDI, Armando I.A.; DELLACASSA, Eduardo

- “Examen del aceite esencial de *Nectandra angustifolia* (Schrad.) Nees & Mart. ex Nees”  
 TORRES, Ana M.; RICCIARDI, Gabriela A.L.; AGRELO de NASSIFF, Ada E.; RICCIARDI, Armando I.A.; DELLACASSA, Eduardo
- “Examen del aceite esencial de *Aloysia virgata* var. *platyphylla* (Briq.) Moldenke de Corrientes”  
 Gabriela A.L. RICCIARDI, Ana M. TORRES, Catalina van BAREN, Paola DI LEO LIRA, Armando I.A. RICCIARDI, Eduardo DELLACASSA, Daniel LORENZO, Arnaldo L. BANDONI.
- VIII Simposio Argentino” y “XI Latinoamericano de Farmacobotánica** Facultad de Farmacia y Bioquímica (UBA) 2-6 agosto 2004, Buenos Aires:
- “Variaciones estacionales en la composición del aceite esencial de *Lippia alba* (Miller) N.E. Brown en la provincia de Corrientes: Importancia en el estudio de un nuevo quimiotipo”, Ricciardi Gabriela, Lorenzo Daniel, Dellacassa Eduardo, Ricciardi Armando, Bandoni Arnaldo
  - “Interacción entre extractos de órganos de plantas y veneno de *Bothrops neuwiedi diporus* Cope (yará chica)”, Torres de Sosa Ana M., Camargo Francisco J., Avanza de Temporetti María V., Tressens Sara G., Ricciardi Armando I. A.
  - “Especies hidrófitas y palustres utilizadas como medicinales por los habitantes del N y NE de la provincia del Chaco” Marinoff Mariela, Chifa Carlos y Ricciardi Armando
  - “Evaluación etnofarmacológica de plantas usadas popularmente por las comunidades del chaco argentino”, Chifa Carlos y Ricciardi Armando
- IX Sesiones de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la U.N.N.E. 2004;** 18-22-octubre-2004; Resistencia
- “Examen del aceite esencial de *Baccharis articulata* (Lam.) Pers. (“carqueja”) de San Lorenzo (Corrientes)”; TORRES, Ana.M.; AGRELO de NASSIFF Ada E; RICCIARDI Gabriela A.L. y RICCIARDI, Armando I.A.
  - “Contenido en pulegona de la infusión de *Mentha Pulegium* L.”; AGRELO de NASSIFF, Ada E.; RICCIARDI, Gabriela A.L.; TORRES, Ana M.; RICCIARDI Armando I.A
  - “Evaluación etnofarmacológica de plantas usadas popularmente por las comunidades del Chaco argentino.”, CHIFA, Carlos - RICCIARDI, Armando I. A.
  - “Especies hidrófitas y palustres utilizadas como medicinales por los habitantes del N y NE de la provincia del Chaco.”, Marinoff, Mariela A. - Chifa, Carlos - Ricciardi, Armando I. A.
  - “Interacción entre extractos de órganos de plantas y veneno de *Bothrops neuwiedi diporus* Cope (yará chica).”, TORRES de SOSA, Ana M. - CAMARGO, Francisco J. - AVANZA de TEMPORETTI, María V., TRESSSENS, Sara G. - RICCIARDI, Armando I. A.
- 48 Jornadas Médicas y Bioquímicas del interior**, 16-18 de setiembre de 2004 (Facultad de Agroindustrias (Pcia. Roque Sáenz Peña, Chaco). -Conferencia Prof. Armando I. A. Ricciardi, 17-de setiembre:
- “Toxicología de los venenos animales: ofidismo”
- Taller prejornada en las 48 Jornadas Médicas y Bioquímicas y 1as Farmacéutica del interior**, 16-18 de setiembre de 2004 (Facultad de Agroindustrias (Pcia. Roque Sáenz Peña, Chaco). -Conferencia Prof. Armando I. A. RICCIARDI; 16-de setiembre:
- “Plantas con:tradición de uso como alexíferas en la medicina popular”
- VIII Simposio Argentino y XI Latinoamericano de Farmacobotánica** Facultad de Farmacia y Bioquímica de la UBA; 2-6-agosto-2004-
- “*Variaciones estacionales en la composición del aceite esencial de *Lippia alba* (Miller) N. E. Brown en la Provincia de Corrientes: importancia en el estudio de un nuevo quimiotipo*”; RICCIARDI Gabriela; LORENZO Daniel; DELLACASSA Eduardo; RICCIARDI Armando y BANDONI Arnaldo.
- IXa Sesión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE**, Corrientes, octubre 2003
- “*Examen del contenido en ascaridol del Aceite Esencial de *Chenopodium ambrosioides* L. (paico)*”, TORRES, Ana M. - RICCIARDI, Gabriela A. L. - AGRELO de NASSIFF, Ada E. - RICCIARDI, Armando I. A. - BANDONI, Arnaldo L.
- 5º Congreso de Medicina y Bioquímica del Chaco” y “12avas Jornadas de Kinesiología del Chaco-** Gestión de calidad en salud, 18-IX-2003 Resistencia, Chaco: como “Jurado experto en normas ISO 9000”, en asignación de premio y mención a la mejor experiencia pública y privada e Instituciones que hayan implementado sistemas de calidad certificados”
- IV Encuentro regional del NOA de plantas medicinales”** 10-12 de julio de 2003, Horco

Molle, Tucumán

Conferencia plenaria:

“Plantas medicinales y tóxicas del norte argentino”, Prof. Ricciardi Armando Italo Amadeo

**XII Congreso Italo Latinoamericano de Etnomedicina**, Pavia (Italia), 14-18 Septiembre 2002

-“*Variazioni nel contenuto di tujone nell’olio essenziale di Aloysia gratissima var. gratissima (Gillies & Hook.) Tronc. raccolta in Corrientes (Argentina)*”; Armando Ricciardi, Gabriela Ricciardi, Ana Torres, Ada Agrelo de Nassiff y Arnaldo Bandoni.

**I Congreso Latinoamericano de Fitoquímica, Bs. As., 8-10 mayo 2002; Cd Rom y póster:**

-“*El aceite esencial de Aloysia gratissima (Gillies & Hook.) Tronc. de la provincia de Corrientes*” de G.A.L. Ricciardi, C. van Baren, P.Di Leo Lira; A.I.A. Ricciardi y A.L Bandoni.

**VIIIa Sesión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE**, Resistencia, 21-25 octubre 2002

-“*Aceite esencial de Chenopodium ambrosioides L., (paico macho)*”-Torres, Ana M., Ricciardi, Gabriela A.L., Agrelo de Nassiff, Ada E., Ricciardi, Armando I.A.

-“*Aceite esencial de Mentha Pulegium L.*” -Agrelo de Nassiff, Ada E.; Ricciardi, Gabriela A.L.; Torres, Ana M.; Ricciardi, Armando I.A.

-“*Examen del aceite esencial de “niño rupá” (Aloysia gratissima var. gratissima (Gillies & Hook.) Tronc.)*”, -Ricciardi, G.; Torres, A.; Agrelo de Nassiff, A.; Ricciardi, A.; Van Baren\*, C. y Bandoni\*, A.

-“*Cactáceas medicinales en la flora chaqueña de Argentina usadas por las comunidades aborígenes toba y wichí*” -Chifa, Carlos, y Ricciardi, Armando I. A.

**VII Sesiones de Comunicaciones Científicas y tecnológicas de la U.N.N.E. 2002;** del 21 al 25 de octubre del 2002; Campus Resistencia; presentación de los trabajos:

-“*Examen del aceite esencial de “niño rupá” (Aloysia gratissima var. gratissima (Gillies & Hook.) Tronc.)*”; Ricciardi, G.; Torres, A.; Agrelo de Nassiff, A.; Ricciardi, A.; Van Baren\*, C. y Bandoni\*, A.

-“*Aceite esencial de Mentha Pulegium L.*”; Agrelo de Nassiff, Ada E.; Ricciardi, Gabriela A.L.; Torres, Ana M.; Ricciardi, Armando I.A

- “*Aceite esencial de Chenopodium ambrosioides L., (paico macho)*”; Torres, Ana M.; Ricciardi, Gabriela A.L.; Agrelo de Nassiff, Ada E.; Ricciardi, Armando I.A.

**Sesión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la UNNE (2001)**

-“*Estabilidad fitoquímica de Psidium guajava (Myrtaceae) en la Provincia de Corrientes*”; TORRES, Ana M. - RICCIARDI, Gabriela A. L. - AGRELO DE NASSIFF, Ada E. - RICCIARDI, Armando I. A.

-“*Efecto de las Variaciones Estacionales sobre la Composición Química del Aceite Esencial de Plantas de “Salvia morada” de Sáenz Peña (Chaco)*”. -RICCIARDI, Gabriela A. L. - RICCIARDI, Armando I. A.

**Xº Congreso Italo Latinoamericano de Etnomedicina** (Isla Margarita, (Venezuela), 23-28 de setiembre de 2001.

-“*Especies del género Oncidium (Orchidaceae) utilizadas como diuréticas por los nativos del Chaco Argentino*”, Carlos CHIFA y Armando I. A. RICCIARDI, libro de resúmenes, pág. 91 y 92

-“*Fitoquímica de especies de Lippia del norte y centro de la Argentina*”.-RICCIARDI, Armando I. A., RICCIARDI, Gabriela, A. L., AGRELO de NASSIFF, Ada E., y TORRES, Ana M., libro de resúmenes, pág, 26

**X Simposio Latino-Americano y VII Simposio Argentino de Farmacobotánica** 8 al 11 de abril del 2001 - Comodoro Rivadavia – Chubut – Argentina. Presidente honorario

-“*Saponinas en especies epífitas usadas en etnomedicina en el Chaco Argentino*”, Carlos CHIFA y Armando I. A. RICCIARDI, en la sección 2. Fitoquímica y Farmacognosia

**Sesión de Comunicaciones Científicas de la UNNE 2000**

-“*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.

-“*Fitoquímica de Verbenáceas (Lippias y Aloysias) del Nordeste Argentino*”. RICCIARDI, Gabriela A. L. - RICCIARDI, Armando I. A. - BANDONI, Arnaldo L

**II Jornadas Provinciales en Calidad Farmaceutica”; -“I Encuentro de Carreras de Farmacia de Facultades del Norte Argentino”**: Posadas, (Misiones), 6-8 de octubre de 2000

-“*Toxicología de las especies vegetales usadas en medicina popular*”, -RICCIARDI, Armando, como parte de la mesa redonda “Plantas medicinales”, Con tal motivo he

desarrollado y puesto a disposición de los participantes un cuadernillo como Guía, de 35 págs.

-“Normas ISO 9000 en educación”-RICCIARDI, Armando, conferencia magistral

**1ª Jornada de Toxicología: “Accidentes provocados por veneno de origen animal”**, 2 de diciembre de 2000, en el Círculo Médico de Resistencia;-participación como Coordinador conjuntamente con los Dres. Alberto Navarro y Carlos Schennone

**Sesión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas de la U.N.N.E (1999)**

-“*Sesquiterpeno Aislado de los Aceites Esenciales de Eugenia uniflora L. y Eugenia uniflora var. vermillion (ñangapirí)*”. RICCIARDI, Armando I. A. - RUIZ DÍAZ, Juan J. de J. AGRELO DE NASSIFF, Ada E. - RICCIARDI, Gabriela A. L.

-“*Examen de los Aceites Esenciales de Especies de Aloysia (Verbenaceae) del Nordeste*”. RICCIARDI, Gabriela A.L. - VEGLIA, Juan F. - RICCIARDI, Armando I.A. - BANDONI, Arnaldo.

-“*Examen Comparado de la Composición de los Aceites Esenciales de Especies Autóctonas de Lippia alba (Mill.) N. E. Br.*”, RICCIARDI, Gabriela A. L. - VEGLIA, Juan F. - RICCIARDI, Armando I. A. - Bandoni, Arnaldo

-“*Fitoquímica de Mirtáceas de los Géneros Myrcianthes y Eugenia del Nordeste*” AVANZA María V. - RICCIARDI, Gabriela A. L. - RICCIARDI Armando I. A

-“*Estudio Comparativo de Aceites Esenciales de Especies de Psidium (Myrtaceae) del Nordeste*”., TORRES, Ana M. - RICCIARDI, Gabriela A. L. - Agrelo de Nassiff, Ada E. RICCIARDI, Armando I. A\*

-“*Antraquinonas en Plantas Empleadas en Etnomedicina en el Chaco Argentino*”, CHIFA, Carlos - RICCIARDI, Armando I. A.

**VI Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina “Alessandro Malaspina”**, Antigua, (Guatemala), 6-9 octubre 1997

-“*Estudio fitoquímico de órganos activos en plantas de la región chaqueña - alcaloides*” -Chifa, Carlos y Ricciardi, Armando I. A.

**Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 1997 de la U.N.N.E.**; Corrientes, 29 de setiembre al 3 de octubre de 1997. Resúmenes amplia-dos publicados en Actas Vol IV.

-“*Aceites esenciales de mirtáceas del nordeste: aceite de Eugenia uniflora L. (ñangapirí)*”; -Ricciardi, Armando I. A., Ruiz Díaz, Juan J. de J. ; Ricciardi, Gabriela A. L.; Veglia, Juan F., y Agrelo de Nassiff, Ada E.; Vol IV, p. 7.23 - 7.26

-“*Examen del aceite esencial de Lippia alba (Mill.) la “salvia morada” de la zona de Santa Ana (Corrientes)*”, - Ricciardi, Gabriela A. L., Veglia Juan F., Ricciardi, Armando I. A., Vol. IV. p. 7.27-7.30

-“*Estudio fitoquímico de órganos activos en plantas de la región chaqueña - Alcaloides*”, -Chifa, Carlos y Ricciardi, Armando I. A.; Vol. IV. p. 7.19-7.22

-“*Desarrollo de normas técnicas sobre productos regionales (yerba mate y te)*”, - Ricciardi, Armando I.A.; Agrelo de Nassiff, Ada E.; Torres, Ana M. y Ricciardi, Gabriela, A.L.; Vol. IV p. 7.15 - 7.18.

**Xa Sesión de Comunicaciones Científicas y Técnicas**, F.C.E. y N. y A. Co-rrientes, 4-8 de noviembre de 1996:

-“*Examen del aceite esencial de Lippia alba (Mill.) N. E. Br. del centro Chaqueño*”, Ricciardi, Gabriela Ana L., Veglia, Juan F., Ricciardi, Armando I. A., Agrelo de Nassiff, Ada E.

-“*Norma sobre Buenas Prácticas de Manufactura para Yerba Mate*”, Ricciardi, Armando I. A., Ricciardi, Gabriela Ana L., y Agrelo de Nassiff, Ada E.

**IXº Sesión de Comunicaciones Científicas y Técnicas**, F.C.E. y N. y A. Co-rrientes, 20-24 de noviembre de 1995:

-“*Examen del aceite esencial de Lippia alba (Mill.) N.E. Br., La “Salvia morada” de Corrientes*”, D’Andrea, A.; Adami, M.; Salvatore, G.; Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Torres, A.M. y Ricciardi, G.A.L.

-“*Examen del aceite esencial de Mentha pulegium (“Poleo”). Recogida en la Provincia de Buenos Aires*”, Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F.; Agrelo de Nassiff, A.E. y Torres, A.M.

-“*Composición química y actividad antimicrobiana del aceite esencial de Minthostachys verticillata (Griseb.) Epl.*”, Senatore, F.; Ricciardi, A.I.A.; Biscardi, D. y De Feo, V..

-“Vº Simposio Argentino de Farmacobotánica”, Rosario, 27 al 30 de junio de 1995:

-“*Plantas descriptas en “Materia Médica Misionera” usadas en los accidentes ofídicos*”, Chifa C. y Ricciardi A.I.A.

- “*Estudio fitoquímico de órganos activos en plantas de la región chaqueña*”, Chifa C. y Ricciardi A.I.A.
- III° Congreso Italo Latinoamericano de Etnomedicina**”, Roma-EUR, 19 al 22 de setiembre de 1994:
- “*Plantas usadas en medicina popular en el centro del Chaco Argentino*” Chifa C.A. y Ricciardi A.I.A.
- “*Plantas usadas como medicinales en el “Impenetrable” chaqueño*”, Ricciardi, A.I.A..
- VIII° Congreso Nacional de Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales**”, (SAIPA) del 31 de octubre al 4 de noviembre; San Luis:
- “*Perspectivas de la industria de los aceites esenciales en el nordeste*”, A.I.A. Ricciardi.
- VII° Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica**, Asunción (Paraguay), 25 al 29 de abril de 1993:
- “*Revisión crítica de la actividad de las “contrayerbas”*”, Ricciardi A.I.A. y Caballero N.E.
- “*Plantas de uso en medicina vernácula del centro del Chaco argentino*”, Chifa C. y Ricciardi A.I.A.
- “*Fitoquímica de especies de Lippia*”, Ricciardi A.I.A., Torres A. M. y Agrelo de Nassiff, A.E.
- IV° Simposio Argentino de Farmacobotánica** Buenos Aires, 4-7 de agosto de 1992; Designado Presidente Honorario.
- IVa Sesión Anual de Comunicaciones Científicas**, F.C.E. y N. y A., Corrientes, 3 al 7 de diciembre de 1990:
- “*Relevamiento de plantas utilizadas actualmente en medicina popular en el nordeste*”, Ghione de Inardi, D.R., Cabral de Ferber, E.L. y Ricciardi, A.I.A.
- III° Simposio Argentino y VI° Latinoamericano de Farmacobotánica** Corrientes, 23 al 27 de setiembre de 1990, Presidente:
- “*Relevamiento de plantas usadas actualmente en medicina popular en el nordeste*”, Ghione de Inardi, D. Cabral de Ferber, E. y Ricciardi, A.I.A.
- “*Desechos industriales de maderas como fuente de sesquiterpenos bactericidas*”, Chamorro, E.R.; Veglia, J.F.; Rolla, R.A y Ricciardi, A.I.A.
- V° Congreso Nacional de Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales**, (SAIPA) Salta, 6-9 de noviembre de 1989:
- “*Aceites esenciales de maderas del nordeste*”, Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F. y Chamorro, E.R.
- 8a Jornada Argentina de Toxicología**, Buenos Aires, 22-23 de setiembre de 1988.
- IVas Jornadas Nacionales de Actualización sobre Recursos Aromáticos y medicinales**, La Cumbre, 17 al 19 de noviembre de 1988:
- “*Aceites esenciales del nordeste de interés industrial*”, A.I.A. Ricciardi, J.F. Veglia, A.E. Agrelo de Nassiff, M.G. Olivetti de Bravi y R.E. Chamorro.
- XVIII Congreso Argentino de Química**, Corrientes 20-24 de setiembre de 1987:
- “*Investigación sobre esencias con alto contenido en carotenoides*” A.I.A. Ricciardi, y J.F. Veglia.
- II° Simposio Argentino y V° Latinoamericano de Farmacobotánica**, La Plata, 26 de octubre al 1° de noviembre de 1986:
- “*Aceites esenciales de bergamota producidos en el nordeste, su composición y reconocimiento de cumarinas y furanocumarinas*”, Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Olivetti de Bravi, M.G.; Chamorro, R.E. y Romero Fonseca, L.A.
- IV° Congreso Nacional de Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales**, Mendoza, 3-7 de noviembre de 1986:
- “*Tecnología de la industria cítrica, estado actual y perspectiva de desarrollo*”, Ricciardi, A.I.A.
- “*Industria de los citros del nordeste. Aceites esenciales, sus características y problemática de desarrollo*”, Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F.; Romero Fonseca, L.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Olivetti de Bravi, M.G. y Chamorro, R.E.
- II° Sesión de Comunicaciones sobre Investigación y Desarrollo en Disciplinas relacionadas con la Química**, Corrientes, 28 de noviembre de 1986:
- “*Aceites esenciales de bergamota producidos en el nordeste, su composición y reconocimiento de cumarinas y furanocumarinas*”, Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Olivetti de Bravi, M.G.; Chamorro, R.E. y Romero Fonseca, L.A.

- “*Industria de los citros en el nordeste. Aceites esenciales no tradicionales. Posibilidad de desarrollo*”, Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F.; Romero Fonseca, L.A.; Agrelo de Nassiff, A. E.; Olivetti de Bravi, M.G. y Chamorro, R.E.
- VI° Reunión Técnica Nacional sobre especies y productos aromáticos y medicinales** (SAIPA-INTA) Castelar (Pcia de Buenos Aires), 19-20 de setiembre de 1985:  
 -“*Plantas de posible utilidad en el control de insectos*”, Ricciardi, A.I.A. y Esquivel, G.P.
- I° Sesión de Comunicaciones Científicas sobre Investigación y Desarrollo en Disciplinas Relacionadas con la Química**, F.C.E. y N. y A., Corrientes, 4 de octubre de 1985:  
 -“*Examen del aceite esencial de Eucaliptus citriodora Hook producido en escala de planta piloto en Chaco*”, Chamorro, R.E.; Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F. y Romero Fonseca, L.A.  
 -“*Reconocimiento del australol en aceites de Eucalipto del Nordeste*”, Chamorro, R.E.; Ricciardi, A.I.A. y Veglia, J.F.  
 -“*Aceites esenciales de Eucalipto de Corrientes para producir CINEOL de uso farmacéutico y alimentario*”, Ricciardi, A.I. A.; Veglia, J.F.; Romero Fonseca, L.A.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Olivetti de Bravi, M.G. y Chamorro, R.E.
- II° Simposio Nacional de Química Orgánica**, SAIQO, Potrero de los Funes (Pcia. de San Luis), 16 de diciembre de 1985:  
 -“*Ecología química*”, Ricciardi, A.I.A.
- Jornadas Nacionales de Actualización sobre Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales**, SAIPA-INTA-IPNAYS, Necochea, 5 al 9 de noviembre de 1984:  
 -“*Aplicación de la resonancia magnética nuclear protónica a la evaluación de aldehídos en aceites esenciales*”, Aucar, G. A.; Ricciardi, A.I.A. y Agrelo de Nassiff, A.E.  
 -“*Examen del aceite esencial de Eucaliptus cinerea F. v. M., destilado de hojas de un cultivo comercial de Corrientes*”, Olivetti de Bravi, M.G.; Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F. y Romero Fonseca, L.A.  
 -“*Examen del aceite esencial de dos variedades de Eucaliptus fruticetorum F. v. M. cultivadas en Corrientes*”, Romero Fonseca, L.A.; Ricciardi, A.I.A. y Veglia, J.F.  
 -“*Examen del aceite esencial de Eucaliptus citriodora Hook, producido en escala de planta piloto en Chaco*”, Chamorro, R.E.; Ricciardi, A.I.A.; Veglia, J.F. y Romero Fonseca, L.A.
- I° Simposio de Recursos Naturales del Nordeste Argentino**, Corrientes del 26 al 30 de marzo de 1984:  
 -“*Estado actual del conocimiento de las plantas aromáticas, problemas, perspectivas*”, Ricciardi, A.I.A.  
 -“III° Congreso Nacional de Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales”, SAIPA, Catamarca, 12-16 de setiembre de 1984:  
 -“*Especies aromáticas del Impenetrable Chaqueño*”, Ricciardi, A. I.A.; Romero Fonseca, L.A.; Veglia, J.F.; Peruchena de Godoy, N.M.; Agrelo de Nassiff, A.E. y Olivetti de Bravi, M.G.  
 -“*Especies aromáticas cultivadas experimentalmente o industrialmente en la Provincia del Chaco*”, Ricciardi, A.I.A.; Romero Fonseca, L.A.; Veglia, J.F.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Peruchena de Godoy, N.M. y Olivetti de Bravi, M.G.  
 -“*Plantas del Impenetrable Chaqueño utilizadas en medicina popular*”, Ricciardi, A.I.A.
- II° Reunión Nacional de Química de Productos Naturales**, SAIQO-IPNAYS, Santa Fe, 5-7 de octubre de 1983:  
 -“*Identificación del (+)-2,6-dimetil-1,7-octadieno en el aceite esencial de Ambrosia tenuifolia Spreng.*”, Ricciardi, A.I.A.; Romero Fonseca, L.A. y Veglia, J.F.  
 -“*Estereoquímica del l-alfa-felandreno*”, Peruchena de Godoy, N. M. y Ricciardi, A.I.A.  
 -“I° Simposio Argentino y Latinoamericano sobre Farmacobotánica”, Buenos Aires, 4-10 de diciembre de 1983:  
 -“*Plantas Aromáticas y Medicinales del Chaco Xerófilo Argentino*”,\_A.I.A. Ricciardi, Conferencia magistral.  
 -“*Plantas de acción insecticida o insectistática*”, Ricciardi, A.I.A.
- II° Congreso y III° Jornadas Argentinas Interdisciplinarias de Toxicología**, Buenos Aires, 8-11 de agosto de 1983: Participación como Delegado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura.
- Congreso Argentino de Ciencias y Tecnología de Alimentos**, Buenos Aires, 23-26 de noviembre de 1981:

-“Calidad y composición del aceite esencial de coriandro producido experimentalmente en el nordeste”, Ricciardi, A.I.A.; Peruchena de Godoy, N.M.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Olivetti de Bravi, M.G. y López, A.R.

**SAIPA Bs. As.**, (1982).

“Aceites esenciales de petitgrain elaborados experimentalmente en la provincia de Misiones”, A.I.A. Ricciardi, A.E. Agrelo de Nassiff, M.G. Olivetti de Bravi, N.M. Peruchena de Godoy y E.T. Moll. 81-86,

-“Deterpenación y descumarinización del aceite esencial de bergamota producido en Misiones”, A.I.A. Ricciardi, A.E. Agrelo de Nassiff, J.F. Veglia, L.A. Romero Fonseca y M.G. Olivetti de Bravi, en “Comunicaciones presentadas en la V Reunión Técnica Nacional sobre Especies y Productos Aromáticos y Medicinales” 33-44

-“Identificación del (+)-2,6-dimetil-1,7-octadieno en el aceite esencial de *Ambrosia tenuifolia* Spreng., la “altamisa””, A.I.A. Ricciardi, L. Romero Fonseca y J.F. Veglia en Comunicaciones presentadas en la V Reunión Técnica Nacional sobre Especies y Productos Aromáticos y Medicinales, 124-129.

**Iº Reunión Argentina de Química de Productos Naturales**, SAIQO-Univ. Nac. de San Luis, San Luis del 22 al 24 de octubre de 1981:

-“*Aceites esenciales y productos aromáticos de plantas del nordeste*”, Ricciardi, A.I.A..

**Jornadas sobre un programa de estudio regional de la flora natural y cultivos de especies aromáticas y medicinales**, San Martín de los Andes, 4-11 de octubre de 1981:

-“*Calidad y composición del aceite esencial de bergamota producido en Misiones*”, Ricciardi, A.I.A.; Agrelo de Nassiff, A. E.; Olivetti de Bravi, M.G.; Peruchena de Godoy, N.M. y Moll, E.T.

-“*Aplicación de la resonancia nuclear magnética en el estudio de a-ceites esenciales*”, Ricciardi, A.I.A.

-“*Aceites esenciales de petitgrain elaborados experimentalmente en la provincia de Misiones*”, Ricciardi, A.I.A.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Olivetti de Bravi, M.G. y Peruchena de Godoy, N.M.

**VIIIº Congress International des Huiles Essentielles**, Cannes-Grasse, Francia; 12-17 de octubre de 1980:

-“*Qualité et Composition de l’Huile Essentiel de coriandre produit au Chaco Argentine*”, (poster) Ricciardi, A.I.A.; Peruchena de Godoy, N.M.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Olivetti de Bravi, M.G. y López, A.R..

**IIº Congreso Nacional de Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales**, Iguazú, Misiones; 14-19 de abril de 1980:

-“*Deterpenación del aceite esencial de pomelo por adsorción*”, Acosta Rivellini, G.; Avanza, J.R. y Ricciardi, A.I.A.

-“*Calidad del aceite esencial de frutos de coriandro cultivado en la provincia del Chaco*”, Peruchena de Godoy, N.M.; Agrelo de Nassiff, A.E.; Olivetti de Bravi, M.G. y Ricciardi, A. I.A.

-“*Aceite esencial de hojas de pinus. Posibilidades del nordeste argentino*”, Romero Fonseca, L.A.; Ricciardi, A.I.A. y Bruhn, W..

-“*Aplicación de la espectrometría de masa a la dilucidación de la composición de aceites esenciales*”, Ricciardi, A.I.A.

**IVº Reunión Técnica Nacional de Productos Aromáticos y Afines**, INTA-SAIPA, Castelar (Bs. As), 15-16 de agosto de 1979:

-“*Aplicación de plantas aromáticas al control de insectos*”, Ricciardi, A.I.A.

-“Función ecológica de los mensajeros químicos”, guía para el curso de ecotoxicología de la VIIa. Reunión Argentina de Ecología, A.I.A. Ricciardi, 6 pp. (1979).

**IIIº Seminario y Iº Congreso Latinoamericano de Ciencia y Tecnología de Alimentos**, Buenos Aires, 5-8 de noviembre de 1979:

-“*Deterpenación de aceite esencial de naranja dulce por adsorción*”, Acosta Rivellini, G.; Avanza, J.R. y Ricciardi, A.I.A.

-“*Aplicación del concepto de sistema de calidad a la producción de aceites esenciales de limón*”, Ricciardi, A.I.A.

**VIIº Reunión Argentina de Ecología**, Mendoza, 22 al 27 de abril de 1979:

-“*Función ecológica de los mensajeros químicos*”, (clase); Ricciardi, A.I.A.

**VIIº Congreso Argentino de Biología**, Mendoza, 19 al 23 de noviembre de 1978:

-“*Feromonas en insectos*”, Ricciardi, A.I.A.

-“*Medios químicos de comunicación en insectos*” (clase), Ricciardi, A.I.A.

**Seminario sobre desarrollo de la Patagonia e islas del Atlántico**, Rawson, 6-10 de noviembre de 1978: Participación en calidad de Observador, en representación de la Provincia de Corrientes, por designación del Superior Gobierno de la Provincia.

**IVº Congreso Argentino de Bioquímica**, Buenos Aires, 8-14 de octubre de 1978:

-“*Estructuración del ciclo básico*”, Ricciardi, A.I.A.

**Reunión sobre Ciencia y Tecnología de los Alimentos**, Luján, 2-4 de octubre de 1978:

-“*Aceites esenciales y alimentos*”, Ricciardi, A.I.A.

**Jornadas Nacionales Agroeconómicas sobre aceites esenciales y drogas crudas vegetales**, SAIPA; Resistencia, (Chaco) y Corrientes, 26-29 de setiembre de 1978:

-“*Revisión de las especies aromáticas de la zona caracterizadas fitoquímicamente*”, Ricciardi, A.I.A.

-“*Deterpenado de aceite esencial de naranja por cromatografía invertida*”, Ricciardi, A.I.A.

-“*Gustavo Anselmo Fester*”, Ricciardi, A.I.A.

**Iº Congreso Argentino de Farmacia y Bioquímica Industrial** Buenos Aires, 20-25 de noviembre de 1977:

-“*La calidad de los aceites esenciales y productos aromáticos de uso en farmacia y cosmética*”, Ricciardi, A.I.A.

**Iº Congreso Nacional sobre Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales**, SAIPA-INTA; Merlo (San Luis) y Villa Dolores (Córdoba); 17-19 de agosto de 1977:

-“*Examen del aceite esencial de limón de Corrientes I. Influencia de la relación portainjerto-injerto*”, Ricciardi, A.I.A., Romero Fonseca, L. y Veglia, J.F.

-“*Terpenoides en insectos*”, Ricciardi, A.I.A.

**XXVIII Sesión de Comunicaciones Científicas**, F.C.E. y N. y A., Corrientes, 9 de setiembre de 1977:

-“*Examen del aceite esencial de limón de Corrientes I. Influencia de la relación portainjerto-injerto*”, Ricciardi, A.I.A.; Romero Fonseca, L.A.; Lancelle, H.G.; Ayala, C.R.; Sánchez, L.M. y Veglia, J.F.

8.7. Otros: **Comunicaciones previas:**

(Resúmenes y comunicaciones previas editados por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, de la U.N.N.E., Corrientes).

-“*Estructura e identificación de los componentes de Acreugenia pungens (Berg). Kausel, el “guaviyú” de Corrientes*”, Ricciardi, A.I.A., Romero Fonseca, L., Veglia, J. F. y Pipet, N.V.

-“*Pureza óptica del l-alfa-felandreno*”, Ricciardi, A.I.A., Veglia, J.F., Pipet, N.V. y Lentijo, C.

-“*Caracterización fitoquímica de citrus*”, Ricciardi, A.I.A., Veglia, J.F., Pipet, N.V. y Lentijo, C.

-“*Flavonoides en aceites esenciales de citros de la región*”, Ricciardi, A.I.A., Veglia, J.F., Lancelle, H. y Lentijo C.

-“*Fitoquímica de Lippia fissicalyx Tronc.*”, Ricciardi, A.I.A., Veglia, J.F., Romero Fonseca, L., Lancelle, H. y Ayala, C.

-“*Espectro de masa de la conglomerona y el conglomerol, aislado el primero de Acreugenia pungens (Berg.) Kausel, el “guaviyú” de Corrientes*”, Ricciardi, A.I.A., Romero Fonseca, L., Veglia, J.F., Lancelle, H., Ayala, C. y Lentijo, C.

-“*Triterpenos en Acreugenia pungens (Berg.) Kausel, el “guaviyú” de Corrientes*”, Ricciardi, A.I.A., Romero Fonseca, L., Veglia, J.F., Lancelle, H., Ayala, C., Lentijo.

## 9. ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA

9.1. Participación en proyectos de extensión

Proyecto de Voluntariado Universitario “**Alerta rojo: escorpiones!**” Aprobado por el Ministerio de Educación de la Nación. Resolución de la Secretaría de Políticas Universitarias N° 752/08 del 12/09/2008.

9.2. Desarrollo Tecnológico Transferido

-Referente de consulta del Subcomité de Aceites Esenciales del INSTITUTO ARGENTINO DE RACIONALIZACIÓN DE MATERIALES, por la U.N.N.E., y desde 1986 integrante del Subcomité de Aceites esenciales del citado Instituto.

9.3. Servicios Especiales, Consultorías y Asistencia Técnica

- Colaboración con el CEPSAN (Centro Productor de Suero Antiofídico) de la Pcia. de Corrientes en trabajos de investigación y desarrollo relacionados y en el dictado de cursos sobre prevención y tratamiento del accidente ofídico.
- Asesoramiento por pedido de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la U.N.N.E al Establecimiento Las Marías de Gobernador Virasoro sobre utilización de especies de Melia como insectistáticos., 1995.
- Delegado de la U.N.N.E. ante el INSTITUTO ARGENTINO DE NORMALIZACIÓN: IRAM para el tratamiento y desarrollo de las actividades establecidas en los convenios de colaboración IRAM-UNI-VERSIDADES, convenios avalados por el CIN y por la SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS del Ministerio de Cultura y Educación.
- Integrante del subcomité de Productos Aromatizantes de IRAM que trata las normas IRAM-SAIPA.
- Integrante y secretario del grupo IRAM-UNaM-UNNE que desarrolla normas sobre Yerba mate y té.
- Integrante del grupo de trabajo: ISO-9000-educación. Sistemas de gestión de la Calidad en la educación. Guía de aplicación de la norma ISO 9001 a la educación, (IRAM)
- Asesor ad-honorem de la **Dirección del Centro Regional Productor de Suero Antiofídico** (CEPSAN), dependiente de la Subsecretaría de Recursos Forestales y Medio Ambiente del Ministerio de Producción y Desarrollo de la Pcia. de Corrientes. Designado por decreto N° 1907 del 13 de julio de 1998.

## 10. FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

- 10.1. Dirección de Tesis de Postgrado
  - Dirección de la tesis doctoral del Dr. R. Yunes. Año 1964
- 10.2. Dirección de Investigadores
  - Director de los Proyectos de investigación referidos en el ítem 7.2
- 10.3. Dirección de Becarios
  - AVANZA María Victoria (becaria de pregrado), tema: "Fitoquímica de mirtáceas de los géneros *Myrcianthes* y *Eugenia* del nordeste" Beca de pregrado otorgada por resol. 297/98 CS.
  - RUÍZ DIAZ, Juan José de Jesús, (pregrado), "Estudio fitoquímico de Mirtáceas del Nordeste", (1996)
  - TORRES, Ana María, (becaria de pregrado): "Plantas aromáticas del nordeste", (1992)
  - CABALLERO, Norma Estela, (posgrado), trabajo: "Identificación de drogas de abuso", (1991).
  - PERUCHENA de Godoy, Nélica María, Lic., becaria de iniciación de CONICET, "Estudio conformacional de Terpenoides", (1980-1981).
  - OLIVETTI de Bravi, María Gisela, becaria de iniciación de SECYT. (1977-1978). "Mensajeros químicos en triatomíneos".
  - OLIVETTI de Bravi, María Gisela, "Mensajeros químicos en insectos", (1978)
- 10.4. Dirección de Pasantes en investigación
  - Referente ante CONICET de la becaria externa Lic. en Cs. Quím. Ester R. CHAMORRO, elevando y evaluando sus comunicaciones e informes; tema: "Ecología Química", lugar de trabajo: Instituto de Investigaciones en Química Orgánica Biológica de Barcelona bajo la dirección del Dr. Camps.
  - Director del trabajo experimental de Laboratorio II de Gustavo A. AUCAR para optar al título de Licenciado en Ciencias Físicas: "Aplicaciones de la Resonancia paramagnética de spin protónico a la dilucidación de estructuras de moléculas orgánicas", calificado con distinguido 9 (nueve), (1982).
- 10.5. Dirección de Tesina
  - Profesor orientador en el trabajo "Aplicaciones de la resonancia paramagnética de espin protónico a la dilucidación de estructuras de moléculas orgánicas", de Gustavo A. AUCAR como trabajo de Laboratorio II de la Licenciatura en Ciencias Físicas, (1983)
  - Profesor orientador en el trabajo "Aplicación de la resonancia magnética nuclear protónica a sistemas acoplados" de Rosana LOBAYÁN como trabajo de Laboratorio II de la Licenciatura en Ciencias Físicas. (1985).
- 10.6. Dirección de Pasantes y Adscriptos en Docencia
  - FLORES, Víctor Antonio (adscripción) tema: "Electroforesis en geles de poliacrilamida", (octubre 2004-octubre 2005, Director: Prof. Ricciardi A.I.A., codirector: Bioq. Torres A.M.
  - SOTTILE, Débora Inés, (adscripción como Ayudante alumna 2002-2003. tema: "Enzimas y toxinas de venenos de víboras de la región"

- PEICHOTO, María Elisa, (adscripción) tema: “Lactonas sesquiterpénicas en especies de interés farmacológico o toxicológico del nordeste”
- CHOLICH, Valeria María, (adscripción) tema: “Ascaridol en Chenopodiáceas del nordeste” (2001)
- MENISES, Magdalena, trabajo: “Aplicación de Métodos Instrumentales a la identificación de drogas de abuso”, (1990).
- SANTANDER, Cecilia María, trabajo: “Aprovechamiento de subproductos de la industria de la madera”. (1990).
- BRALLARD de POLO, Mirna, trabajo: “Aplicación de la Resonancia Magnética Nuclear al examen de componentes de aceites esenciales de la región”, (1986).

## 11. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO

### a) en calidad de expositor o conferencista

- “PLANTAS CON TRADICIÓN DE USO COMO ALEXÍTERAS EN LA MEDICINA POPULAR”, Ricciardi A.I.A., conferencia, Buenos Aires, 31-VII-2005 como parte del Curso de actualización y perfeccionamiento para graduados. “VEGETALES DE IMPORTANCIA MÉDICA Y TOXICOLÓGICA. CONTROL, LEGISLACIÓN Y FISCALIZACIÓN”, organizado por la Confederación Farmacéutica Argentina y la Asociación Amigos del Museo de Farmacobotánica de la Facultad de Farmacia y Bioquímica, (UBA).
- “Patrones de calidad en hierbas medicinales, aromáticas y aceites esenciales” Armando I. A. RICCIARDI conferencia en el “XIII CONGRESO NACIONAL DE RECURSOS NATURALES AROMÁTICOS Y MEDICINALES”, Crespo, Prov. de Entre Ríos, 23 de Noviembre del 2000
- Conferencia: “Calidad, Normalización, Certificación de calidad. Hacia una política de desarrollo”, Armando I. A. RICCIARDI, Resistencia, 14 de agosto de 1997, como parte del programa de conferencias del: “CONEXPO Nordeste 97; Congreso y Exposición de Ingeniería Eléctrica, Luminotecnia, Ingeniería de Control y Automatización”
- Conferencia: “Calidad, Normalización, Certificación”, Armando I. A. RI-CCIARDI, como parte de la Xa reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas 2a etapa, Corrientes, 8 de noviembre de 1996
- Conferencia sobre “El estudio de los aceites esenciales de la República Argentina”, en la Fac. de Ingeniería Química, Posadas, 10 de octubre de 1969.
- Participación, por especial invitación de la Comisión de Investigaciones de la Pcia. de Buenos Aires en la “REUNIÓN SOBRE INVESTIGACIONES EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS”, Mar del Plata 2 al 4 de setiembre de 1970.
- Conferencia: “Calidad, Normalización, Certificación”, Armando I. A. RI-CCIARDI, como parte de la Xa reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas 2a etapa, Corrientes, 8 de noviembre de 1996
- Conferencia sobre “Aceites esenciales y productos aromáticos”, invitado por la FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA de Posadas (Misiones), octubre de 1970.
- Relator sobre el tema “Aceites esenciales y productos aromáticos”, en la mesa redonda sobre Industrialización de la Provincia del Chaco, durante la reunión del CONSEJO CONFEDERAL DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE INGENIEROS QUÍMICOS, Resistencia, noviembre de 1970.
- Relator en el “SIMPOSIO SOBRE PROFESORADO EN QUÍMICA”, organizado por la UNSa, 26 al 28 de abril de 1973, Salta.
- Relator en el “Seminario sobre Tecnología de Alimentos”, de las IXas JORNADAS DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA QUÍMICA Y QUÍMICA APLICADA, Corrientes, marzo de 1975.
- Dictado de un ciclo de conferencias sobre “Productos Naturales del Nordeste Argentino”, invitado por el MUSEO DE CIENCIAS NATURALES de la Provincia del Chaco, en su sede, Resistencia, agosto de 1975.
- Participación en el “Simposio sobre Plantas Aromáticas y Medicinales”, de Corrientes-Resistencia, organizado por SAIPA, con las conferencias sobre: “Fitoquímica de aceites esenciales de especies autóctonas de particular interés”. “Perspectivas y tendencias actuales en los procesos de síntesis de aromáticos”.
- Conferencia plenaria sobre “Métodos químicos y fisicoquímicos en el aislamiento, separación e identificación de feromonas y hormonas en insectos”, en las IVas JORNADAS ARGENTINAS DE ZOOLOGÍA, Corrientes, agosto de 1975.

- Conferencia sobre “Hormonas y Feromonas en insectos”, en el INSTITUTO DE INVESTIGACIONES FORESTALES Y AGROPECUARIAS de la Provincia del Chaco, el 5 de nov. de 1975.
- Relator sobre el tema “Variaciones en Aceites Esenciales de la Región”, en la REUNIÓN TÉCNICA NACIONAL de la SOCIEDAD ARGENTINA PARA LA INVESTIGACIÓN DE PRODUCTOS AROMÁTICOS, Castelar, 16 de setiembre de 1976.
- Conferencia sobre “Mensajeros químicos en insectos”, como parte de los actos conmemorativos del Centenario del MUSEO DE CIENCIAS NATURALES de La Plata, en el mismo, el 22 de setiembre de 1977.
- Relator sobre el tema “La calidad de los aceites esenciales y productos aromáticos de uso en farmacia y cosmética”, en el Simposio:”TECNOLOGÍA PARA EL APROVECHAMIENTO DE PRODUCTOS VEGETALES”, organizado y por invitación de la SAFYBI, (Sociedad Argentina de Farmacia y Bioquímica Industrial) en Buenos Aires, 20-25 de noviembre de 1977.
- Conferencia sobre “Gustavo Anselmo FESTER”, pronunciada en el aula magna de la F.C.E. y N. y A.de Corrientes, en ocasión de la reunión organizada por SAIPA y con motivo de conmemorarse quince años del fallecimiento del científico e imponerse su nombre al laboratorio de investigaciones en química orgánica, 12 de octubre de 1978.
- Relator sobre el tema “Aceites esenciales y Alimentos”, en la Reunión sobre CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS que, organizada por la Comisión de Investigaciones. de la Prov. de Bs. As. y la Univ. Nac. de Luján, se llevara a cabo entre los días 2-4 de octubre de 1978 en Luján.
- Relator sobre el tema “Estructuración del ciclo básico”, en el III SIMPOSIO SOBRE ENSEÑANZA Y EJERCICIO DE LA BIOQUÍMICA, Bs. As., 8 al 14 de octubre de 1978.
- Observador, en representación de la Provincia de Corrientes, según los términos del decreto provincial N° 4259/78, y la resol.N° 1813 / 78 del rectorado de la U.N.N.E., en el “SEMINARIO SOBRE DESARROLLO DE LA PATAGONIA E ISLAS DEL ATLÁNTICO”, Rawson-Trelew, 6-10 de noviembre de 1978.
- Dictado de una clase sobre “Función Ecológica de los Mensajeros Químicos”, en el curso de ETOECOLOGÍA de la VIIa REUNIÓN ARGENTINA DE ECOLOGÍA, Mendoza 22-27 de abril de 1979.
- Relator invitado sobre el tema “Feromonas en insectos”, en la mesa redonda sobre “CONDUCTA ANIMAL”, del VII° CONGRESO ARGENTINO DE BIOLOGÍA, Mendoza 19-23 de noviembre de 1978 y dictado de una clase especial, a pedido de la Comisión Organizadora sobre el tema “Medios químicos de comunicación en insectos”.
- Conferencia sobre “Transmisores químicos en insectos”, pronunciada en FUNDACIÓN ARCIEN de Santa Fe, el 28 de junio de 1979, organizada por la misma y por el MUSEO DE CIENCIAS NATURALES “FLORENTINO AMEGHINO”, de Santa Fe.
- Conferencia sobre “Investigaciones y Experiencias en el Área de la Química Orgánica”, como parte del ciclo de conferencias del PRODIUNNE, en la F. C. E. y N. y A. de Corrientes, 31 de octubre de 1979.
- Conferencia sobre “Metodología de la Investigación Científica en Química Orgánica”, en la FACULTAD DE RECURSOS NATURALES RENOVABLES, de Formosa, (U.N.N.E.),el 19 de junio de 1980.
- Conferencia sobre “Metodología de la Investigación Científica”, por invitación de la SECRETARÍA GENERAL DE CIENCIA Y TÉCNICA de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES, en Posadas el 24 de setiembre de 1980.
- Conferencia sobre “Estudios sobre Aceites Esenciales del Nordeste” por invitación de SAIPA, en su sede en Buenos Aires, el 25 de noviembre de 1981.
- Participación en el Simposio sobre “Contaminación ambiental”, organizado por el MUSEO DE CIENCIAS NATURALES “AUGUSTO G. SCHULTZ”, (Resistencia), con el desarrollo del tema: “Mensajeros químicos en insectos, su importancia en el control biológico”, 24 de agosto de 1983.
- Conferencia plenaria sobre “Flora Aromática y Medicinal del Chaco Xerófilo Argentino”, como parte del “PRIMER SIMPOSIO ARGENTINO Y LATINOAMERICANO DE FÁRMACOBOTÁNICA”, Buenos Aires 5 de diciembre de 1983.
- Relato sobre “Estado actual del conocimiento de plantas aromáticas: problemas y perspectivas”, en el panel sobre “Cultivos Especiales” del PRIMER SIMPOSIO DE RECURSOS NATURALES DEL NORDESTE., Corrientes, 26-30 de marzo de 1984.

- Participación en la reunión organizada por SAIPA y Asesores de la Presidencia de la Comisión de Ciencia y Tecnología de la Cámara de Diputados de la Nación para elaborar un “Anteproyecto de plan de reactivación económica nacional y fomento de la producción agroindustrial de especies aromáticas”, aportando el trabajo “Industria de los aceites esenciales y plantas aromáticas”, con 8 pps., trabajo tomado como base del documento final elaborado, Buenos Aires, 19 de noviembre de 1984.
- Organizador, coordinador y disertante del simposio sobre “Ecología Química”, realizado en el marco del SINAQO II, programado por la SAIQO, (Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica) y desarrollado en Potrero de Los Funes (San Luis), el 16 de noviembre de 1985, con la participación de las Profs. Dras. Lucrecia **COVELO** de **ZOLESSI**, y Yolanda **PETRONE** de **ABENANTE** de Uruguay, Alicia **GASTAMINZA** de la U.N. del Sur y el suscripto.
- Conferencia sobre “Ecotoxicología”, en el marco de las “JORNADAS DE CIENCIAS”, organizadas por la Subsecretaría de Educación de Corrientes, disposición 2217, dirigida a Profesores del nivel secundario; el 18 de setiembre de 1986
- Conferencia plenaria “Ecología química”, en el XVIIIº CONGRESO ARGENTINO DE QUÍMICA, organizado por la ASOCIACIÓN QUÍMICA ARGENTINA, 20 al 25 de setiembre de 1987, Corrientes.
- Desarrollo de una jornada de “Actualización en Química Orgánica” en el “Primer encuentro de Profesores de Química del Nivel Medio de la Provincia de Corrientes”, a pedido del Centro de Perfeccionamiento Docente del Ministerio de Educación, llevada a cabo el 6 de mayo de 1988 en Corrientes.
- Conferencia sobre “Aceites esenciales de plantas autóctonas y cultivadas del nordeste”, como parte del Seminario Profesor Farmacéutico Domingo **PARODI** sobre RECURSOS NATURALES, desarrollado en la sede del Colegio Farmacéutico de la Capital Federal, y con el auspicio de SAIPA, en Buenos Aires, el 22 de octubre de 1988.
- Conferencia sobre “Metodología de la Investigación Científica”, en la Facultad de Agroindustrias de la U.N.N.E., 7 de noviembre de 1990.
- Participación en el curso “Introducción a la Investigación Científica”, organizado por el área de Recursos Humanos de la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la U.N.N.E., con el desarrollo del tema: “INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO”, conferencia y debate el 6 de noviembre de 1991, en Corrientes.
- Dictado de una conferencia sobre “Contaminación ambiental” como, parte del ciclo de conferencias organizadas por la F.C.E. y N. y A. en julio de 1992.
- Disertante en el curso “DIAGNÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DEL ACCIDENTE OFÍDICO”, organizado por el C.E.P.S.A.N. y el Colegio Bioquímico de Corrientes, desarrollado en la sede de éste último, con la exposición del tema “Venenos de ofidios”, conjuntamente con los restantes expositores: Lic. Laura **REY**, Dr. Guillermo **HERNÁNDEZ PLATA**, Dres. Jorge **BERNAGOZZI** y Carlos **GÓMEZ**; curso dictado en Corrientes entre el 2 y 3 de julio de 1993.
- Disertante en el curso “DIAGNÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DEL ACCIDENTE OFÍDICO”, desarrollado con el auspicio del Ente Binacional (EBY), en Ituzaingó, Corrientes, en noviembre de 1994.
- Disertante en el curso “DIAGNÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DEL ACCIDENTE OFÍDICO”, desarrollado en Ituzaingó, Corrientes en noviembre de 1994.
- Conferencia plenaria “Perspectivas de la Industria de los Aceites Esenciales en el Nordeste”, en el VIII CONGRESO NACIONAL DE RECURSOS NATURALES Y AROMÁTICOS, (SAIPA), 31 de octubre al 4 de noviembre de 1994, San Luis.
- Conferencia: “Calidad, Normalización, Certificación”, Corrientes, 8 de noviembre de 1996 como cierre de la XA SESIÓN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (2a serie) de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura.
- Conferencia “Calidad, Normalización, Certificación de Calidad. Hacia una política de desarrollo”, Armando I. A. **RICCIARDI**, Resistencia, 14 de agosto de 1997 como parte del programa de conferencias del “CONEXPO Nordeste 97”, “Congreso y Exposición de Ingeniería Eléctrica, luminotecnia, Ingeniería de Control y Automatización”
- Conferencia: “Hacia una política de desarrollo: La Normalización y las Normas de la serie ISO 9000”, 29 de setiembre- 3 de octubre 1997, XIª Sesión de Comunicaciones Científicas y Técnicas de la Fac. de Cs. Exactas y Naturales y Agrim. de la U.N.N.E..
- Disertante y expositor de trabajos en el “VII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE FARMACOBOTÁNICA”, Asunción, 25 al 29 de abril de 1993.

- Disertante en el curso “DIAGNÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DEL ACCIDENTE OFÍDICO”, Paso de Los Libres (Corrientes), 6 y 7 de julio de 1994; tema: “Venenos de ofidios”.
- Participación en el “III CONGRESO ITALO-LATINOAMERICANO DE ETNOMEDICINA”, desarrollado en ROMA entre el 19 al 22 de setiembre de 1994, exponiendo el trabajo **Plantas medicinales del Impenetrable Chaqueño**, y poster sobre **Plantas usadas como medicinales en el centro del Chaco argentino**, este último en colaboración con Carlos **CHIFA**. En el marco del citado Simposio, participación en la reunión del programa VESA e incorporación al mismo.
- ”XII Congreso Nacional de Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales”, Parte de la conferencia inaugural”,-RICCIARDI, Armando I. A., en “Prensa Aromática”, **4** (16), 2-3, (1999).

b) coordinador u organizador;

- Secretario en la Comisión Organizadora de las IVas SESIONES CIENTÍFICAS DE BIOLOGÍA, Corrientes, 21 al 24 de mayo de 1967.
- Representante de la U.N.N.E. en calidad de Observador en el “PRIMER SIMPOSIO NACIONAL SOBRE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS”, organizado por el INEC, Córdoba 16 al 19 de octubre de 1968.
- Presidente de la sección Recursos Naturales y Biotecnología del “Iº SIMPOSIO ARGENTINO y VIº LATINOAMERICANO DE FARMACOBOTÁNICA”, La Plata, 26 de octubre al 1º de noviembre de 1986.
- Presidente de la Comisión Organizadora Regional del XVIIIº CONGRESO ARGENTINO DE QUÍMICA, organizado por la Asociación Química Argentina, y desarrollado en Corrientes, entre el 20 al 25 de setiembre de 1987.
- Presidente del “III SIMPOSIO ARGENTINO Y VI LATINOAMERICANO DE FARMACOBOTÁNICA”, Corrientes, 23 al 29 de setiembre de 1990.
- Presidente honorario del “IV SIMPOSIO ARGENTINO DE FARMACOBOTÁNICA”, Buenos Aires, 4 al 7 de agosto de 1992.
- Presidente de la IIa reunión IRAM-UNIVERSIDADES, POR UNA CALIDAD ARGENTINA DE EXCELENCIA, que tuvo lugar en la Universidad Nacional del Nordeste entre los días 25 al 28 de abril de 1994.
- Delegado por dicha reunión, conjuntamente con el Sr. Prof. Dr. Eduardo **UHRLANDT** de la U. N. de San Luis y el Dr. Emilio Víctor **PINEDA** del IRAM para entrevistar al Sr. Secretario de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación y Cultura, Lic. Juan Carlos **DEL BELLO** (12 de mayo de 1994); al Sr. Presidente Dr Arturo **CANERO** y Secretario del CIN, a efectos de interiorizarlos de las actividades IRAM-UNIVERSIDADES en cuanto hace a las interacciones sobre normalización y enseñanza de los conceptos de calidad en las últimas. Gestión de la que surgió el acuerdo plenario del CIN N° 166/94 del 21 de octubre del mismo año.
- Participación como delegado de la U.N.N.E. y designado vicepresidente de las IIIas Jornadas IRAM-UNIVERSIDADES, Salta 17-21 de setiembre de 1994. En el marco de dicha reunión participación con el representante de la embajada alemana y del **Physikalisch Technische Bundesanstalt**, para coordinar el desarrollo de cursos universitarios en colaboración sobre Enseñanza de la Calidad. Además reunión informativa con el Sr. Gobernador de la Provincia.
- Secretario del subcomité IRAM- UNaM- UNNE, de estudio de normas sobre Yerba Mate y Té.(1994).
- Participación como Delegado por la U.N.N.E. en las IVas Jornadas IRAM-UNIVERSIDADES, por una calidad argentina de excelencia realizadas en la U.N. del Litoral, Santa Fe, 17 al 20 de abril de 1995.
- Misión en Roma en el **ENEA**, Ente Nacional para el Desarrollo de las Nuevas Tecnologías, en el marco del plan **VESA** (Valoración de Emprerimientos en el Sector Aromático), que con el apoyo de la Comisión Europea, y en colaboración entre el **ENEA** de Italia , el **GRET** de Francia y la **SAGyP** de Argentina se desarrolla actualmente. Dicha misión ha consistido en el trabajo durante quince días en el centro de Investigaciones de dicho Ente en Cassaccia, (Italia), realizando extracciones de vegetales aromáticos con fluidos en condiciones supercríticas; 3 al 14 de julio de 1995.
- Coordinador del Taller “Realización de la Calidad en los procesos de producción y transformación de la materia prima aromática y medicinal”, en el 1er Seminario y Taller Internacional “CALIDAD, NORMAS TÉCNICAS Y CERTIFICACIÓN PARA EL

SECTOR DE LAS PLANTAS AROMÁTICAS Y MEDICINALES”, organizado en el marco del programa VESA, Bs. As., 17-18 de abril de 1996.

-Participación como delegado por la U.N.N.E. en las VI JORNADAS IRAM-UNIVERSIDADES “POR UNA CALIDAD ARGENTINA DE EXCELENCIA”, Bahía Blanca 24 al 26 de abril de 1996.

-Organizador de la reunión del subcomité IRAM-UNaM-UNNE de estudio de normas sobre yerba mate y té, Corrientes, 26 al 28 de junio de 1996.

c) asistente.

-Participación en el “SEMINARIO TÉCNICO SOBRE EDUCACIÓN, RECURSOS HUMANOS Y DESARROLLO”, (1978)

-Integrante del Simposio “ENCUENTRO DE QUÍMICOS” para tratar planes de estudio de la Licenciatura en Química, organizado por la UNSa, Salta (1975).

-Participación en el SEMINARIO COPANT-UNI “LAS NORMAS ISO 9000”, organizado por IRAM y desarrollado en Buenos Aires entre el 27 al 30 de abril de 1992.

-Participación en representación de la U.N.N.E. en el SEMINARIO INTERNACIONAL ISO-DIN “GESTIÓN DE LA CALIDAD Y NORMAS ISO 9000”, con la participación de IRAM, ISO, y DIN; Buenos Aires, 1 al 3 de abril de 1993.

-Participación en el SEMINARIO COPANT-UNI “LAS NORMAS ISO 9000 Y SU PROYECCIÓN A LAS PYME”, organizado por IRAM y UNI y desarrollado en Buenos Aires entre el 23 al 24 de setiembre de 1993.

-Participación en el SEMINARIO INTERNACIONAL realizado en Buenos Aires el 16 de junio de 1993 sobre “ACTUALIZACIÓN SOBRE EL MERCADO COMÚN EUROPEO”, con participación de especialistas del **Physikalisch-Technische Bundesanstalt** y la **Universität des Bundeswehr Hamburg**.

-Participación en representación de la U.N.N.E. en la Iª Reunión IRAM-UNIVERSIDADES, POR UNA CALIDAD ARGENTINA DE EXCELENCIA, desarrollada entre los días 17 al 20 de noviembre de 1993 en la Universidad Nacional de San Luis.

-Participación en la reunión de inauguración de la “SALA DE LAS UNIVERSIDADES”, el 2 de mayo de 1994 en la sede del IRAM en Buenos Aires, con la presencia del Director de certificación del DIN Dr. D. VOLKMANN, Director General de AENOR, Dr. E. NAZ, Presidente de ISO Dr. E. MÖLLMANN, Director General de AFNOR, Dr. B. VAUCELLE y Director General del IRAM Ing. J. TYCHOJKIJ, pronunciando palabras alusivas en representación de las universidades.

-Concurrencia y participación en el seminario “LA CERTIFICACIÓN EN EUROPA Y EL ACUERDO IRAM-IMQ”, Bs. As. 13 de junio de 1996; disertantes: Dr. Ing. Sergio GHERSINI y Lic. Mario O WITTNER.

-Participación en la reunión del Comité General de Normas de IRAM, Buenos Aires, 10 de octubre de 1996 por delegación del subcomité de normas IRAM-UNaM-UNNE.

-Participación en la reunión del subcomité IRAM-UNaM-UNNE del 29-30 de octubre de 1996 en la UNaM en Posadas.

-Participación en las reuniones del Comité General de Normas de IRAM del 7 de agosto y del 10 de octubre de 1997.

## 12. PREMIOS Y DISTINCIONES

-Plaqueta otorgada por el museo de Farmacobotánica Juan A. Domínguez con sede en la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la UBA con la inscripción:

MUSEO DE FARMACOBOTANICA

“Juan A. Domínguez”

F F Y B – U B A

AL PROF.

ARMANDO RICCIARDI

EN RECONOCIMIENTO A SU TRAYECTORIA

04 de octubre 2002. Distinción únicamente entregada anteriormente al Ing. Angel MARZOCCA

-Designado “VISITANTE ILUSTRE” por la UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN, resol N° 1047/007 del 2 de Julio de 2007.

## 13. ACTIVIDADES PROFESIONALES

- Miembro Honorario de la Sociedad Argentina para la Investigación de Productos Aromáticos, (SAIPA).
- Miembro de la Sociedad Argentina de Botánica, (SAB)
- Miembro de la Asociación Toxicológica Argentina (ATA).
- Miembro de la Sociedad Argentina para la Investigación en Química Orgánica, (SAIQO).
- Diploma de honor N° 35 de FUNROBOT.

#### 14. ACTIVIDADES DE GESTIÓN UNIVERSITARIA

##### 14.1. Rector

- Designado Asesor del Sr. Rector para entender en los problemas de la FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA de Posadas, (1970); misión finalizada con la institucionalización de la citada Facultad, y elección del Decano. En tal carácter comisionado por el Sr. Rector para poner en funciones al Delegado rectoral en la misma.

##### 14.2. Decano

- Decano sustituto de la misma Facultad desde 2 de diciembre de 1976 hasta julio de 1980.

##### 14.4. Vice Decano-

- Vicedecano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la U.N.N.E., desde el 5 de julio de 1980, hasta 31 de diciembre de 1983.
- Vicedecano elegido por el H. Consejo Académico de la F.C.E. y N. y A. a cargo del Decanato desde el 19 de noviembre de 1972 hasta el 8 abril de 1973 por renuncia.

##### 14.3. Director de Centro, Instituto, Escuela o Departamento

- Director del Departamento de Química de la citada Facultad desde julio de 1990 hasta 26 de marzo de 1996. Director del mismo Departamento desde abril de 1968 hasta mayo de 1981.
- Director del Departamento de Bioquímica de la F.C.E.y N. y A. de la U.N.N.E., desde 21 de abril de 1978 hasta el 28 de mayo de 1981.
- Vicedirector del Departamento de Química en la citada Facultad de Ciencias Exactas y a cargo de la dirección desde el 21 de marzo de 1967 hasta abril de 1968.

##### 14.4. Consejero de Facultad

- Consejero académico de la F.C.E.y N. y A. de la U.N.N.E., durante diversos períodos.
- Consejero del Consejo Asesor de la misma desde 1981-1983.

##### 14.5. Responsable de Programa Institucional

- Presidente de la Comisión Asesora Regional del Nordeste del CONICET durante el período 1971-1973.
- Delegado por la FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES Y AGRIMENSURA para participar en las Reuniones de Decanos, convocadas por el Consejo de Rectores de las Universidades Nacionales, de las Facultades de Química, Bioquímica y Farmacia para considerar el ciclo básico común, planes de estudio e incumbencias profesionales. Reuniones realizadas en:
  - Buenos Aires, 14-16 de noviembre de 1977.
  - Salta, 8-10 de mayo de 1978. (ciclo básico, licenciatura)
  - Tucumán, 10-12 de julio de 1978. (farmacia)
  - Bahía Blanca, 5-8 de setiembre de 1978. (bioquímica).
  - Corrientes, 28-30 de noviembre de 1978. (doctorado).
  - Buenos Aires, 24-26 de junio de 1979. (materias humanísticas).
- Presidente de la Reunión de Decanos de Facultades de Química, Bioquímica y Farmacia, realizada en Corrientes del 28 al 30 de noviembre de 1978.

##### 14.6. Participante de Programa Institucional

- Presidente de la subcomisión asesora del área de las Ciencias Exactas de la C.P. I.C.y T., desde 1970 a junio de 1973.
- Representante de la U.N.N.E. ante la SUBCYT (Subsecretaría de Ciencia y Técnica de la Nación), hasta 1973.
- Representante de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura ante la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la U.N.N.E., hasta 1986.
- Delegado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura en las Reuniones sobre Planificación de la Investigación en el Nordeste, organizadas por la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la U.N.N.E. y llevadas a cabo entre el 16 al 18 de diciembre de 1985.

- Delegado, por resol. 364/92 de rectorado para firmar en representación de la U.N.N.E., acuerdos de colaboración entre el IRAM y la U.N.N.E., Buenos Aires, 23 al 26 de abril de 1992.
  - Integrante del CONSEJO ASESOR HONORARIO de la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la U.N.N.E., designado a partir de 1992.
  - Integrante del CONSEJO ASESOR HONORARIO de Ciencia y Técnica, designación renovada a partir de junio de 1994.
  - Participación por invitación en la Reunión de Decanos de Facultades de Farmacia y Bioquímica, desarrollada en Corrientes, 31 de mayo y 1º de junio de 1991.
- 14.7. Miembro de Comisiones Asesoras
- Miembro de la Comisión Asesora del Área de las Ciencias Exactas del rectorado de la U.N.N.E., designado a partir del 27 de marzo de 1996.
  - Miembro del CONSEJO ASESOR HONORARIO de Ciencia y Tecnología de la U.N.N.E., desde 1992.
  - Miembro titular por el área de las Ciencias Exactas, de la Comisión Permanente de Investigaciones Científicas y Técnicas de la U.N.N.E. desde 1976 hasta 1987.
  - Miembro de la Comisión Permanente de Investigaciones Científicas y Técnicas de la U.N.N.E., titular por el área de las Ciencias Exactas desde 1970 hasta junio de 1973.
  - Miembro de la Comisión redactora del Proyecto de Creación de la Comisión Permanente de Investigaciones Científicas y Técnicas de la U.N.N.E., (1970).
  - Miembro de la Comisión redactora del proyecto de Dedicación Exclusiva en la U.N.N.E., (1970).
  - Miembro de la Comisión de Programación y Coordinación de la Investigación en la U.N.N.E., (1969).
  - Integrante de la Comisión de Valuación de Promoción del Conocimiento en Ciencias Exactas y Naturales de la SUBCYT, para considerar los programas de investigación para 1973.
  - Miembro de la Comisión Asesora Regional del Nordeste del CONICET desde 1967 hasta 1975.
  - Integrante de la Comisión Especial designada por la U.N.N.E. para el estudio de los Sistemas de Admisión a la Universidad en 1971, setiembre de 1970.
  - Miembro de la Comisión Asesora del Consejo de Rectores, en materia de planeamiento de la Investigación Científica y Técnica en las Universidades Nacionales, 1970.
  - Presidente de la Comisión creada para el estudio del proyecto de factibilidad de creación de la CARRERA DE BIOQUÍMICA en la U.N.N.E., por resol. 228/73-I.
  - Miembro de la Comisión Especial que elaboró el proyecto de implementación de la CARRERA DE BIOQUÍMICA, en la U.N.N.E., de acuerdo a la resol. 292/74 y en base a la cual fué creada la misma por resol. 442/74 y posteriores modificatorias 1072/74 y 970/75 de Rectorado.
  - Miembro de la Comisión Asesora para la CARRERA DE BIOQUÍMICA de acuerdo a la resol. 642/76 y por resol. 393/79 integrante y coordinador de la "Comisión Curricular de la Carrera de Bioquímica".
  - Integrante del Comité Científico del "CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS" y moderador de la Mesa redonda sobre "NUTRICIÓN", Buenos Aires, noviembre de 1979.
  - Miembro de la COMISIÓN ASESORA del Decanato de la F.C.E. y N. y A. de la U.N.N.E. para el PRODIUNNE, (1979).
  - Integrante de diversas Comisiones internas de la Facultad y de Consejo de la misma.
  - Participación por invitación de la SECyT en la reunión sobre "Investigaciones y desarrollo en yerba mate", Posadas 23 de junio de 1980.
  - Reunión entre el 12 al 14 de agosto de 1980 en el INTI, (Migueletes), con la coordinación del Dr. Germán MENDIVELZÚA, para redactar un programa de investigación a integrar en el Programa Nacional de Tecnología de Alimentos.
  - Miembro de la Comisión para la redacción del anteproyecto de reglamentación sobre el aprovechamiento de patentes de invención y derechos de propiedad intelectual por trabajos que se realizan con créditos de la U.N.N.E., de acuerdo a la resol. N° 411/81 del Sr. Rector.
  - Participante por invitación en la reunión "Jornadas Tecnológicas sobre Yerba mate", Apóstoles, (Misiones) , 14 de noviembre de 1981.
  - Miembro de la Comisión Asesora de la C.P.I.C.Y.T., de la U.N.N.E., por el área de las CIENCIAS EXACTAS, de acuerdo a la resol. N° 667/82 de Rectorado.

-Miembro de la Comisión Especial constituida por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura para elaborar el proyecto de modificación de los planes de estudio de las carreras de Profesorado en Química, Física y Merceología; de la Licenciatura en Ciencias Químicas; y de Bioquímica, según la resol. N° 716/82.

#### 14.8 Otras responsabilidades de Gestión

-Coordinador docente de las áreas de Química Orgánica y de Toxicología de la F.C.E. y N. y A. (UNNE)

-Coordinador docente de los cursos de Química Orgánica I, II, y III en la citada Facultad.

-Coordinador docente de los Talleres de Mecánica Fina y Vitroplastia en la F. C.E. y N. y A. de la U.N.N.E.

-Representante de la U.N.N.E. en la Reunión citada por el Consejo Profesional de Química de la Pcia. de Buenos Aires que tuvo desarrollo en La Plata entre el 13 al 15 de octubre de 1967 para considerar planes de estudio.

-Designado Director del Departamento de Química de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura por resol. N° 155/90, renunciando al cargo en marzo de 1996.

-Delegado para firmar convenios de colaboración, entre la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE y el IRAM, en representación de la primera por resol. de rectorado N° 364/92; 23 al 26 de abril de 1992.

-Representante de la U.N.N.E. ante el IRAM para el tratamiento y desarrollo de las actividades IRAM-UNNE..

-Corredactor y partner del proyecto "SUSTAINABLE IMPROVEMENT OF THE PRODUCTION CHAINS RELATED TO INDIGENOUS MEDICINAL PLANTS OF LATIN AMERICA (SIMPLA)", que conjuntamente con ENEA (Italia), la Universidad de Roma, la de Salamanca, la de Asunción y la del Nordeste se ha presentado a consideración en el marco del programa 1994-1998, Cooperation with Third Countries and International Organization (INCO) de la EUROPEAN COMMISSION, Directorate General XII Science, Research and Development en Bruselas, setiembre de 1996. (N° de referencia: 961600).