

# CURRICULUM VITAE

**Apellido:** MARADEI  
**Nombre:** Daniel  
**Fecha de nacimiento:** 25.12.1949  
**Nacionalidad:** Argentino  
**Estado civil:** Casado  
**Dirección comercial:** 25 de Mayo 749 – Piso 2 – Oficina 6  
(C1002ABO) Buenos Aires - Argentina  
**E-Mail:** [daniel.maradei@maradeipike.com](mailto:daniel.maradei@maradeipike.com)  
**Teléfono:** +54 11 4312 2284



## ESTUDIOS

- Se graduó de Técnico Agropecuario con Medalla de Oro.
- Posteriormente obtuvo el título de Ingeniero Agrónomo en la Universidad de Buenos Aires, en la orientación Fitotecnia.
- En la Universidad de North Carolina realizó cursos intensivos de Mejoramiento Genético Forestal, bajo la dirección del Profesor Bruce Zobel:
  - Tropical Tree Improvement – 1980
  - Forest Tree Improvement – 1992

## TRABAJOS REALIZADOS

- **1975 a 1988 Celulosa Argentina.**  
Ocupó los cargos de Jefe del Departamento de Investigaciones Forestales y luego del Departamento de Plantaciones. Los principales logros en esta función fueron:
  - Adaptación de productos herbicidas y sistemas de aplicación utilizados en la agricultura para su uso en forestales. Primera introducción y experimentación del glifosato en la Argentina.
  - Introducción a la Argentina y al Uruguay de *Eucalyptus dunnii*, especie que en la actualidad es la más requerida por la industria celulósica finlandesa
  - Introducción a la Argentina de material de *Pinus taeda* de Marion (Fda.), sobre el que se trabajó genéticamente y continua siendo el de mayor crecimiento de la región

- **1984 a 1988 CIEF (Centro de Investigaciones y Experiencias Forestales).**

Como representante de Celulosa Argentina se asumió la primera Gerencia para la organización de este Centro, que nucleaba las 12 principales empresas forestales y foresto industriales del país. Se recuperó y sistematizó toda la investigación forestal desarrollada hasta ese momento, implementando una nueva red de ensayos con técnicos seleccionados en todas las regiones. Se organizó el Simposio Internacional sobre Silvicultura y Mejoramiento Genético de Especies Forestales, que núcleo a todos los referentes mundiales en cada uno de los temas implementados por el Centro.

- **1988 a 1994 Massuh S. A.**

Se comenzó como Gerente Forestal, realizando todos los estudios previos para el abastecimiento del proyecto Cuatiará, consistente en una planta CTMP en Paso de los Libres (Corrientes), que no llegó a concretarse. Durante ese período se introdujo el sistema de camellones, para mejorar el desarrollo de los cultivos forestales en suelos bajos, metodología ésta que luego se llevó a Uruguay y hoy es ampliamente utilizada en especial para los malezales y suelos mal drenados en general. Posteriormente se ocupó la Gerencia de la División Producción de Pasta Semiquímica, abarcando por lo tanto, desde el mejoramiento de las semillas para la forestación, hasta el bombeo de la pasta a la fábrica de papel. En esta posición se diseñó un método de selección de la madera en pie y su correlación con la blancura de la pasta, obteniéndose de esta manera una reducción significativa del consumo de peróxido de hidrógeno en el blanqueo. También se ocuparon los puestos de Gerente de Administración y Finanzas de la planta de Celulosa y Papel de Quilmes, el de Gerente de Abastecimiento de las siete plantas industriales, y a fines de 1993 se lo nombra Gerente General de la División Envases, donde luego de duplicar la producción se concreta un joint venture con Inland Container Corp. Finalmente se tomó la planta de Bolsas Industriales, en la cual se llevó la producción de 60 a 250 tn/mes y se la acondicionó para su venta.

- **1994 a 1995 Inland Massuh S. A.**

Se asumió la Gerencia General, llevando la producción de 800 a 2.000 tn/mes en el primer año de trabajo.

- **1996 a 1999 Secretaría de Agricultura de la Nación**

Actuando como Asesor del Secretario se trabajó en los siguientes aspectos: Elaboración y gestión del proyecto de ley de promoción forestal. Coordinación del Plan Forestal Nacional. Representante argentino en el Comité Técnico del Tratado de Montreal. Miembro del Comité Conductor del Estudio de Estrategias Nacionales en el contexto del Convenio Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático. Promoción de las inversiones en el sector forestoindustrial en el país y en el exterior. A partir de 1998, contratado por el Banco Mundial, se continuó con las tareas iniciadas como Asesor del Secretario de Agricultura, gestando y logrando la aprobación de la Ley de Inversiones para Bosques Cultivados N° 25.080, el Decreto Reglamentario N° 133/99 y su correspondiente reglamentación. Tareas de difusión, tanto en el país como en el exterior, de la mencionada legislación y de las oportunidades de inversión en el sector.

- **1999 a 2000 UBS Asset Management,**  
Director Latin America Timber Investments. Implementación del primer Fondo Fiduciario Forestal, con participación de las AFJP's. Análisis de posibilidades de capitalización de las grandes empresas forestoindustriales de Brasil, Chile, Uruguay y Argentina. Director de Forestal Bio Bio.
- **2000 a 2004 Perez Companc - Petrobras Energía S.A.**  
Gerente General de División Forestal (ex PeCom). Durante la gestión se tercerizaron actividades, se redujeron estructuras y se redireccionó el negocio, enfocándolo al cliente y aumentando la participación de las exportaciones del 20 al 50% de la producción, revirtiendo de esta manera los resultados negativos de años anteriores. Se logró la certificación de ISO 9001:2000, OHSAS 18001:1999, IRAM 3800:1998 y la recertificación de ISO 14001:1996, obteniendo los dos años el Premios al Mérito del Consejo Interamericano de Seguridad. En el área forestal se plantó a un ritmo de 8.000 ha anuales y se cosecharon más de 500 Mm<sup>3</sup> anuales de rollos. Se coordinó el equipo de trabajo para definir los proyectos industriales de la empresa.
- **2004 a 2006 Multimaderas S.A.**  
Se intervino en la venta de los activos forestales de Shell en Argentina y el Paraguay, integrándole luego la actividad industrial y creando el Grupo Pomera. Ocupó los cargos de Presidente de Forestal Yguazú S. A., Presidente de Multimaderas S. A. y Director General de Garruchos S. A.
- **2006 a 2009 Forestadora Tapebicua S.A.**  
Gerente General de Forestadora Tapebicua S. A., incluyendo los establecimientos industriales de Gdor. Virasoro (Corrientes) y el de TC Rey en Garruchos (aserradero y remanufactura de pinos). Luego Director General del Grupo Celulosa Argentina S. A.
- **2009 a la actualidad:**  
Director de Maradei, Pike y Asociados ([www.maradeipike.com](http://www.maradeipike.com)). Consultora forestal

- **TRABAJOS DE CONSULTORIA:**

Se comenzó en 1980 con el primer proyecto forestal a escala industrial del Uruguay, de la empresa Azucarlito, ubicado en Rivera. Ahí se introdujeron por primera vez al país materiales genéticos mejorados en Sud Africa de *E. grandis* y a *E. dunnii*. Paralelamente se implantó un paquete tecnológico que incluyó roturación de la línea de plantación en franjas cortando la pendiente para impedir la erosión, herbicidas en vivero y plantaciones, raleo en eucaliptos, y se definió, en conjunto con el Ing. Ceriani de la Fac. de Agronomía (UBA) la dosis de nutriente requerida para esos suelos. Hoy esa fórmula se la aplica indiscriminadamente en todo el litoral.

La síntesis de los trabajos realizados y sus referentes es la siguiente:

- Rivera (Uruguay): elaboración y puesta en marcha de un proyecto de forestación de 5.000 ha - Azucarlito S.A. - Ref.: Pte. Ing. Carlos Fraschini

- Rivera - Tacuarembó (Uruguay): supervisión técnica de un programa de 2.000 ha/año de plantación, elaboración del plan de mejoramiento genético y análisis de las existencias forestales de una extensa cuenca de abastecimiento - COFUSA - Ref.: Gerente General Ing. Alberto Fosati
- Juan Lacaze (Uruguay): Auditoría técnica del Departamento Forestal de Fábrica Nacional de Papel - Ref.: Pte. Dr. Zerbino
- Young (Uruguay): definición de especies y dirección técnica de la implantación de 5.000 ha de forestación, su manejo y comercialización - Rivermol S.A. - Ref.: Pte. Ing. Félix Máscolo
- Villa Gesell (Argentina): análisis de factibilidad técnico económica de creación de polo forestal en médanos. Ref.: Int. Dr. Taboada
- Litoral Argentino: determinación de la oferta de madera para abastecer un proyecto de exportación de rollizos. TILE S. A. Ref: Peter Pike
- Misiones (Argentina): Factibilidad de abastecer de madera a la duplicación de la producción de BKP (celulosa de fibra larga blanqueada) de Alto Paraná S. A. Ref: Ing. Fernando Raga Castellanos - Forestal Mininco S. A. (CMPC) - Santiago - Chile
- Mar del Plata (Argentina): Dirección técnica de plantación de *Eucalyptus globulus* y manejo de establecimiento agrícola – ganadero. Ref: Lic. Héctor Massuh
- Uruguay: Proyecto para inversores franceses de 30.000 ha de forestación. Actualización para inversión de US\$ 100 millones en Argentina y Uruguay. Ref: José María Alori
- Santa Fe: Estrategias de abastecimiento de madera en Capitán Bermúdez, Celulosa Argentina. Ref.: Ing. Jorge Sanguinetti, Osvaldo Vasallo
- Corrientes: Proyecto foresto industrial de Enrique Zeni & Cía. en Esquina. Preparación de documentación para acogimiento a los beneficios de la ley Nº 25.080. Ref. Dr. Rodolfo Iribas
- Pcia. Buenos Aires: Implementación abastecimiento y definición de aptitud de madera por densidad y blanqueabilidad para fábrica de celulosa en Quilmes de Massuh S. A. Ref: Lic. Héctor Massuh
- Misiones: Elaboración de proyecto foresto industrial para Papel Misionero S. A. Ref. Ing. Luis Olmos
- Tierra del Fuego: consultor de Goldman Sach en bosques de lenga. Ref. Brad Gillman

## TRABAJOS REALIZADOS Y EN EJECUCIÓN DE LA CONSULTORA

- **Unión Europea:** Análisis del comercio regional de productos forestales, en función de la normativa FLEGT; con visitas personales en Chile, Bolivia y Ecuador.
- **Paraguay:** Análisis de la actual Ley de promoción forestal y elaboración de nueva propuesta, financiado por BID para INFONA y REDIEX.
- **Gobierno de la Provincia del Chaco:** Introducción de materiales de rápido crecimiento para preservar la existencia de Quebracho y Algarrobo. Preparación de Fondo Forestal de 100.000 ha de plantaciones de *Eucalyptus spp.* Estructuración del Fideicomiso Financiero de Producción Forestal. Operador Técnico del mismo, ejecución de 600 ha de plantaciones energéticas.
- **PNUD** - Proyecto ARG10013 Fortalecimiento de capacidades para contribuir a una economía baja en carbono y resiliente al cambio climático. Propuesta para la instalación de una planta generadora de energía de 28 MWh sobre la base de alimentación con biomasa.
- **Gobierno de la Provincia de Misiones:** introducción de especies de rápido crecimiento para producción de biomasa en reemplazo de la obtenida del bosque nativo para la generación energética (carbón, consumo domiciliario y generación de vapor y energía).
- **Globe Metales S.A.:** Proyectos de plantaciones energéticas para abastecimiento de biomasa en planta de arrabio.
- **Unitán S.A.:** Introducción de especies proveedoras de taninos y desarrollo de proyectos de forestación en el NEA. Implementación llave en mano de plantaciones de *Eucalyptus cloeziana* y plantaciones dedicadas de *Eucalyptus spp.* para generación de energía.
- **Campos Orientales S.A.:** Elaboración y dirección técnica de proyecto silvo-pastoril. Elaboración de estudio de Impacto Ambiental y determinación de línea de base en conjunto con el profesor Juan José Neiff del CECOAL-Conicet Corrientes.
- **Marionette S.A.:** Preparación de la documentación y de las auditorías para la obtención de Certificado de Manejo Forestal y Cadena de Custodia bajo normas del FSC en plantaciones de eucalipto en Necochea, Provincia de Buenos Aires.
- **Maderas del Sudeste S.A.:** Preparación de documentación y de auditorías para la obtención de Certificados de Manejo Forestal y Cadena de Custodia bajo normas del FSC en plantaciones de eucalipto y en planta procesadora y exportadora de chips.

- **Maderas Exóticas S.A.:** Preparación de documentación para la obtención de Certificado de Cadena de Custodia bajo normas del FSC en fábrica de pisos de madera (Pisos Patagonia).
- **Zanara S.A.:** Estudio de prefactibilidad de instalación de planta de pellets en diferentes regiones del país.
- **Indufor (Finlandia):** Estudio de áreas aptas para la radicación de inversiones en plantaciones forestales de baja emisión de carbono.
- **Pöyry (Finlandia):** Estudio del sector Forestal de la Mesopotamia Argentina. Factibilidad de producción de biomasa.
- **HANCOCK TIMBER RESOURCE GROUP:** Estudio previo a Due diligence para adquisición de 90.000 ha de plantaciones forestales en Argentina.
- **Agroctanos S.A.:** Estudio de oferta de biomasa para la producción de etanol en la Provincia de Corrientes.
- **CAIASA (Dreyfus, AGD y Bunge):** Evaluación de oferta actual de biomasa disponible y plan para generarla a partir de plantaciones de eucalipto de bajo impacto ambiental en Paraguay.
- **Martiel S.A.:** Inventario de plantaciones de Salicáceas en el Delta del Paraná.
- **Forestal Yguazú:** Proyecto y ejecución de plantaciones de eucalipto en el sudeste bonaerense.
- **Maderas Nobles S.A.:** Presentación de proyecto de manejo sustentable de plantaciones y enriquecimiento de bosques nativos.
- **Lagabí S.A.:** proyecto y asesoramiento implementación plantaciones de *Eucalyptus spp.* En Entre Ríos, Argentina

- **ACTIVIDADES DOCENTES**

- **Universidad de Buenos Aires – Facultad de Agronomía (1972 A 1974)**

**Coordinador e Instructor** de Introducción a la Ecología  
**Ayudante** de Fisiología Vegetal (Prof. A. Soriano)  
**Ayudante** de Dasonomía (Prof. D. Cozzo)

- **Universidad de Buenos Aires Facultad de Ciencias Veterinarias**

**Ayudante** de Patología Médica (Ecofisiología de plantas tóxicas)

## Otras actividades universitarias

- **1985 Jurado:** En el concurso para el cargo de Profesor Adjunto de Mejoramiento Forestal, Facultad de Ingeniería Forestal - Universidad Nacional de Santiago del Estero
- **1989 Jurado:** En el concurso para el cargo de Profesor Adjunto de Dasonomía, Facultad de Agronomía - Universidad Nacional de Buenos Aires
- **1994 Jurado:** En el concurso para el cargo de Profesor Titular de Genética Forestal, Facultad de Ingeniería Forestal - Universidad Nacional de Santiago del Estero

## • **TRABAJOS PUBLICADOS**

- Introducción a la Ecología y los Recursos Naturales. CEA 1973.
- Plantas Tóxicas. CEA Centro de Estudiantes de Agronomía y Veterinaria. UBA 1974.
- Introducción de resistencia a la sequía en soja (**Glycine soja**), para su cultivo en zonas semiáridas. Facultad de Agronomía. 1974 (Tesis).
- Nuevos aportes sobre el comportamiento de **Pinus spp.** en el Delta del Paraná. En colaboración. Primeras Jornadas Forestales Bonaerenses. 1975.
- Estado actual del control químico de malezas en Celulosa Argentina. Trabajos y Resúmenes III Congr. Asoc. Latinoamericana de Malezas y VIII Reunión Arg. de Malezas y su control. Mar del Plata 1976 Vol. 3: 227-254.
- Poda en **Araucaria angustifolia**. Forestry Problems of the genus **Araucaria**; 217-221 IUFRO, Curitiba, Brasil, 1980. También publicado en: Agropecuaria 40:65-71 Sept-Dic 1979; Actas Prim. Jornadas Téc. Bosques Impl. en Arg. - UNAM: 127-138 Mayo 1982; Argentina Forestal XL 342:8-10 Mayo 1984.
- Modelos Matemáticos para volumetría de **Araucaria angustifolia** en Misiones (CASA). En colaboración. Forestry Problems of the genus **Araucaria**: 332-338 IUFRO, Curitiba, Brasil, 1980.
- **Eucalyptus** en Misiones (Argentina). Actas Symposium IUFRO in Genetic Improvement of Fast Growing Species. Silvicultura VII(31): 464-467. San Pablo, Brasil, 1980.
- Control de **Cyperus rotundus**. Malezas. ASAM 9(2):11-15. 1981.

- Herbicidas en plantaciones de **Pinus elliottii** var. **elliottii**. Trab. Téc. XVII Congr. Téc. Celulosa y Papel. ATIPCA Tomo I, Bs. Aires 1981 y en Malezas ASAM 10(3): 12-21. 1982.
  
- Orígenes y procedencias de **Eucalyptus spp.** en la provincia de Santa Fe. En colaboración. Trab. Téc. XVII Congr. Téc. Celulosa y Papel ATIPCA Tomo II, Bs. Aires. 1981. Premio SUBCYT (Subsecret. Ciencia y Técnica) al mejor trabajo de investigación.
  
- Poda en **Pinus elliottii** var. **elliottii**. En colaboración. Trab. Téc. XVII Congr. Téc. Celulosa y Papel ATIPCA Bs. Aires 1981.
  
- Necesidad de fomentar el cambio de clones. Nota de divulgación. Delta, L 1160. Nov. 1982.
  
- Herbicidas y su aplicación en cultivos forestales. Manejo y Mejoramiento del Bosque Cultivado. Univ. Nac. del Litoral. Santa Fe 1982:79-96. También publicado en: Rev. de la Asoc. Ing. Agr. del Uruguay 2a época 19:43-48. Sept. 1981. y en Ciencia y Técnica Forestal AFA 2:18-30. Sept. 1984.
  
- Mejoramiento Forestal en Celulosa Argentina. Manejo y Mejoramiento del Bosque Cultivado Univ. Nac. del Litoral. Santa Fe 1982:97-105.
  
- Cultivo de Especies Indígenas de la Selva Misionera
  - I - Reseña bibliográfica
  - II - Comportamiento inicial bajo cobertura de pinos. En colaboración Actas Prim. Jornadas Técnicas sobre Bosques Implantados NE Argentino. UNAM 105-116 Mayo 1982.
  
- Mantenimiento con productos químicos. Idem anterior: 150-156.
  
- Herbicidas en plantaciones de Pino del Delta Entrerriano (Argentina). En colaboración. Malezas ASAM 10(2):39-44. 1982.
  
- Avances en el control químico de malezas acuáticas en canales y zanjas de desagüe y drenaje en la región del Delta del Paraná. En colaboración. Trab. y Com. IX Reunión sobre la Maleza y su control. Tomo 5. Malezas ASAM 11(5):145-175. 1983.
  
- Control químico de malezas en almácigos de **Eucalyptus viminalis** Idem ant. Tomo 3. Malezas ASAM 11(3):147-155. 1983.
  
- Mejoramiento de Bosques Cultivados - Encuentro Nacional sobre Ciencia y Técnica Forestal. Buenos Aires. Nov. 1985.
  
- Trabajos de Mejoramiento de Eucaliptos. Reunión Inaugural Asoc. Arg. de Estudios Forestales. Mimeografiado.



- Enraizamiento de estacas de eucaliptos. Fac. Ciencias Agrop. UNER. La Forestación en la Región Litoral:151-159. 1988.
- **Eucalyptus dunnii**. Primeros resultados en Argentina. Simposio sobre Silvicultura y Mejoramiento Genético de Especies Forestales. Tomo III:43-52. Buenos Aires. 1987.
- **Eucalyptus dunnii**: Un nuevo recurso forestal para la industria. En colaboración. 24 Congr. Téc. sobre Celulosa y Papel. ATIPCA. Tomo I:93-109. Buenos Aires. Nov. 1988.
- Políticas de producción de Bosques implantados. Seminario de Política Forestal Nacional. AFOA, Buenos Aires, Agosto 1990:9-10.
- Calidad de madera de eucaliptos para producción de pastas celulósicas. Seminario de Costos de producción y elaboración de la madera - su industria y comercio. AFOA Octubre 1992:89-95.
- Estudio comparativo de la anatomía del leño de **Eucalyptus grandis** y **E. globulus** y del comportamiento al pulpado ( en colaboración ). 28 Congr. Técnico sobre Cel. y Papel. ATIPCA, Bs. As., Nov. 1992.
- Cultivo de Eucaliptos. Logros y dificultades. Relatorio Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Paraná - Entre Ríos, Octubre 1993.
- Necesidades Regionales de forestación. Impactos ambientales. Congreso sobre Desarrollo regional y cambio global: nuevos escenarios. Conf. Gral. de la Ind. - Congreso de la Nación Oct. 1994.
- Situación de los Mercados Forestales. Jornada Forestal Sudeste Bonaerense. Min. Asuntos Agrarios, Pcia. Bs. As. Necochea Junio 1997: 5-17
- Forestry in Argentina. Economic Up Date. Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos. Nº 5 Mayo 1998: 16-20
- El potencial de la provincia de Misiones en el sector forestal. Taller Preparación para la entrada en el mercado internacional del carbono. Posadas, 9 al 12 de marzo 1999
- Los fondos de inversión destinados a la forestación. Seminario República AFAP. Montevideo Julio 2000.
- El sector forestal – 37º Coloquio Anual IDEA – Mar del Plata Noviembre 2001
- Union Europea Febrero 2013 - Timber Trade Flows within to and From South America Flujos de Madera en, hacia y desde América del Sur. Informe Final (en col.)

- **CURSOS EXTRACURRICULARES**

- ❖ **En Argentina**

- La conquista de tierras nuevas en Brasil y la Argentina. Enfoque general de la producción agropecuaria en el Sur del Brasil y manejo de campo en zonas de cría vacuna. Fac. Agronomía UBA. 1972.
    - Plaguicidas y Residuos. Univ. Católica Argentina. 1977.
    - Fabricación de Celulosa y papel. Celulosa Argentina 1977.
    - Conducción de Personal. Celulosa Argentina 1977.
    - Estrategia en la búsqueda de datos AGRIS. 18 Conf. Regional de la FAO para América Latina y el Caribe. Buenos Aires. 1984.
    - Técnicas no convencionales de Propagación en especies leñosas de interés económico. AADEF. Junio 84
    - Zonificación Ecológica para Reforestación. Dr. Lamberto Golfari AADEF. Bs As, Nov. 84
    - Curso aplicado de Mejoramiento Genético en Forestales. Mayo 85
    - Suelos para forestales. AADEF; Buenos Aires, Oct 85
    - Norma ISO 9001:2000. Pecom Forestal. Marzo 2001
    - Finanzas para no Financieros. IAE. Univ. Austral. Pilar Mayo 06

- ❖ **En el exterior**

- Tropical Tree Improvement. North Carolina State University. Raleigh. USA. 1980.
    - International Forest Tree Improvement North Carolina State University. Raleigh. USA. 1992.

- **CURSOS Y CONFERENCIAS DICTADAS**

- **❖ En Argentina**

- La Forestación en el Delta. Escuela Sup. de Bosques. Univ. Nac. La Plata. 1979-1980.
- Fisiología de los herbicidas y control químico de malezas en forestaciones. En
  - a) Esc. Forestal de Paranacito. Entre Ríos 1980;
  - b) Fac. Ciencias Forestales de Eldorado Univ. Nac. de Misiones. 1980
  - c) Fac. de Agronomía y Veterinaria de Esperanza. Univ. Nac. del Litoral. 1980
- Mejoramiento Forestal en Celulosa Argentina. Fac. Agronomía y Veterinaria de Esperanza. Univ. Nac. del Litoral. 1980.
- Mantenimiento con productos químicos. Relatorio en las Prim. Jornadas Técnicas de Bosques Implantados en el NE Argentino. Eldorado 1982.
- Material a introducir y la multiplicación agámica en el mejoramiento genético. Fac. Ciencias Agropecuarias. Univ. Nac. Entre Ríos. Paraná. 1983.
- Herbicidas y su utilización en cultivos forestales. Fac. de Recursos Nat. Univ. Nac. del Noreste. Formosa. 1984.
- Introducción de nuevas especies de eucaliptos. Jornadas sobre los eucaliptos en la industria del papel. CICELPA. Buenos Aires, Agosto 1988.
- Eucalyptus spp. en la industria celulósica. Reunión Técnica de la Cámara de Productores Forestales del Sudeste de la Provincia de Buenos Aires.
- Plan Nacional de Desarrollo Forestal, nueva legislación - Primeras Jornadas Facultad Forestal de Eldorado Agosto 1996
- Primer Ciclo de conferencias Día del Ingeniero Forestal. Fac. Cs. Forestales. UNaM Eldorado, Misiones. Agosto96
- IV Jornada de Ecología y Medio Ambiente. Bosques nativos e implantados, características y usos. Washington School. Bs As. Sept. 97
- La legislación forestal argentina – Jornadas Forestales de Entre Ríos – Concordia, Octubre 1997

- Impacto Ambiental y Desarrollo de Inversiones. II Seminario Forestal del Cono Sur Patagonia Forestal '97. Esquel, Nov. 97
- El sector forestal argentino. Seminario La Argentina Forestal, una privilegiada oportunidad de inversión. Agencia para el Desarrollo de las Inversiones, Buenos Aires, Abril 1998
- Presentación del Plan Forestal Nacional y del proyecto de ley de promoción de la actividad forestal y forestoindustrial, desde abril de 1996 a la fecha en: Gdor. Virasoro y Corrientes, (Corrientes); San Martín de los Andes, Neuquén; Jujuy; Salta; Famallá y Tucumán, (Tucumán); Necochea y Pergamino, Buenos Aires; Eldorado y Posadas, (Misiones); Esquel, Chubut; Villa Carlos Paz, Villa Gral. Belgrano y Córdoba (Córdoba); Concordia, Entre Ríos; Mendoza; La Rioja; Mendoza; Salta; Jujuy.
- La forestación en la Argentina. Seminario Regional de Forestación. Universidad Católica de Salta, Secretaría de Producción. Salta, Agosto 1998.
- El sector Forestal Argentino. Feria Internacional de la Forestación y Madera Latinoamericana. Bs As. Dic 98
- Ley Forestal y cómo adecuar proyectos a la nueva ley forestal. Escuela de Negocios Univ. Católica de Salta. Nov. 99
- El negocio Forestal. Módulo Análisis y Gestión de las Cadenas Agroalimentarias Maestría en Agronegocios y Alimentos, Facultad de Agronomía – UBA, Abril 2002
- Situación Forestal en la Argentina - 9nas. Jornadas Técnicas Forestales: Organizado por la Facultad de Ciencias Forestales (UNaM) - INTA Montecarlo - Ministerio de Ecología y RNR de Misiones - Eldorado, Provincia de Misiones, Mayo 2002
- El Negocio Forestal, Curso de Dasonomía, Facultad de Agronomía, UBA, Octubre 2002
- Vinculación Universidad – Empresa. 1º Encuentro de Vinculación Tecnológica Universidad-Medio. Fac. Cs. Forestales, Univ. Nac. de Misiones, Eldorado Mayo 2003
- El Comercio de Recursos Naturales. Organización Mundial del Comercio (OMC) y Fac. Latinoamericana de ciencias Sociales (FLACSO). Bs As. Nov. 10

- La mirada de los productores de pino y eucalipto. Utilización de Agua y Plantaciones Forestales. Amb. Y Desarrollo. Argentina Forestal. Posadas, Junio 03

### ❖ En el exterior

- Manejo e Melhoramento Forestal. Universidad Federal do Paraná, Curitiba, Brasil. Sept. 78
- Melhoramento em Araucaria angustifolia. V Ciclo de Actualización en Ciencias Agrarias. Univ. Federal de Paraná. Curitiba, Brasil, 1978.
- Herbicidas en forestación. II Congr. Nacional Ingeniería Agronómica del Uruguay Montevideo, 1981.
- Mejoramiento genético en forestales - La importancia de los orígenes. VI Congreso Nacional de Ingeniería Agronómica. Montevideo, 29 de Septiembre de 1993
- Posibilidades de inversión en el sector forestal argentino. FIERAGRICOLA Verona, Italia. Marzo 1996
- La forestación en la Argentina. Rabatt, Marruecos, Junio 1996
- Inversiones en la Argentina. Portland, Oregón, EEUU, Octubre 1996
- Aptitud forestal de la Argentina, París, Francia, Marzo 1997
- Por qué forestar en la Argentina? Jönköping, Finlandia
- La forestación en la Patagonia Argentina – Expocorma, Concepción, Chile, Noviembre 1997
- Forestry in Argentina. Misión oficial de promoción de las inversiones. Montreal y Vancouver, Canadá y Tokyo, Japón. Abril 1998
- Argentine forestry sector. Seminario de Mercosur, Seattle, EEUU. Mayo 1998
- Argentina Forestry Sector Business Briefing, U. S. Trade & Development Agency, Atlanta. GA, Noviembre 1998
- Argentina Forestry and Wood Products Sector, Seattle, WA, Noviembre 1998

- Presentación de la ley de promoción durante 1999 en: Finlandia, Indianápolis, Madrid y Sevilla, Zurich, Bonn y Roma.
- Oportunidades de Inversión en el sector Foresto Industrial – Santiago de Compostela – España 28/4 al 2/5/99
- Certificación y etiquetado de productos forestales. New York, Noviembre 1999

## • CONGRESOS ASISTIDOS

Desde 1975 se ha asistido a numerosos Congresos de la especialidad, tanto en el país como en el exterior, actuando como Moderador, Presidente de Sesiones Técnicas, Organizador, etc.

- Primeras Jornadas Forestales Bonaerenses, Min. Asuntos Agrarios Pcia. Bs As. Dic.75
- III Congr. Asoc. Latinoamericana de Malezas y VIII Reunión Arg. De Malezas, Mar del plata, Abril 76
- XI Seminario Brasileiro de Herbicidas e Ervas Daninhas, Inst. Agronômco de Paraná, Londrina Julio 76
- Tercer Congreso Forestal Argentino, Delta del Paraná, Sept. 78
- III Jornadas Fitosanitarias Argentinas Fac. Agronomía y Zootecnia. Tucumán, Sept.78
- VI Reunión Técnica Nacional de Soja. Min. Agric. Y Ganadería Santa Fe. Junio 79
- Problemática as Araucarias. IUFRO, Univ. Federal do Paraná, Curitiba. Oct 79
- Symposium IUFRO on Genetic Improvement and productivity of fast growing tree species. Aguas de San Pedro, Brasil. Agosto 80
- III Jornadas Técnicas Forestales. Congreso Nac. De Ingeniería Agronómica. Montevideo, sept.81
- 17 Congreso Técnico sobre Celulosa y Papel. ATIPCA. Noviembre 81
- Primeras Jornadas sobre Bosques Implantados en el Noreste Argentino. Eldorado, Misiones, Mayo 82. Relator
- IX Reunión Argentina sobre la maleza y su control. ASAM. Santa Fe, Agosto 82
- 1er. Simposio sobre Manejo de Plantaciones Forestales. IFONA - Fac. de Agronomía UBA. Nov. 82
- V Congreso Forestal Argentino, Santa Rosa, La Pampa, Oct. 83 Panelista
- 19 Congreso Técnico sobre Celulosa y Papel ATIPCA. Dic. 83
- Reunión Nacional de Salicáceas IFONA, Comisión del Álamo. Sept. 84
- III Jornadas Técnicas sobre Bosques Implantados. Fac. Cs. Forestales, Eldorado, Misiones, Oct 84
- Simposio Sobre Silvicultura y Mejoramiento de Especies Forestales. CIEF Buenos Aires. Abril 87 Moderador
- I Seminario sobre tendencias e Perspectivas ou Uso de Herbicidas em Reflorestamentos. Fund. Pesquisas Florestais do Paraná. Curitiba, Oct. 87
- Eucaliptos en la Industria del Papel. CICELPA INTI, Bs As, Agosto 88 Panelista
- 24 Congreso Técnico sobre Celulosa y Papel. Bs As, Nov.88
- 25 Congreso Técnico sobre Celulosa y Papel. Bs As, Nov.89

- Congreso Bonaerense de la producción y el trabajo para el crecimiento. Foresto Industriales. San Fernando, Julio 90
- Jornadas sobre Eucaliptos para la Región Pampeana. CIEF Julio 90
- 1er. Seminario sobre Política Forestal Nacional. AFoA. Bs. As. Agosto 90 Panelista
- 26 Congreso Técnico sobre Celulosa y Papel. Bs As, Nov.90
- 27 Congreso Técnico sobre Celulosa y Papel. Bs As, Nov.91
- 28 Congreso Técnico sobre Celulosa y Papel. Bs As, Nov.89
- Seminario sobre Costos Forestales, Industria y Comercio. AFoA, Oct 92. Panelista Disertante
- VII Jornadas Forestales de Entre Ríos. INTA Concordia. Oct 92
- Jornada Forestal del Sudeste Bonaerense. Min. Asuntos Agrarios. Necochea, Junio 97. Disertante
- II Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. AFoA. Posadas, Misiones. Agosto 97
- XII Jornadas Forestales de Entre Ríos. INTA Concordia. Oct 97. Disertante
- XIV Jornadas Forestales de Entre Ríos. INTA Concordia. Nov 99. Disertante
- Mesa de diálogo Gubernamental Empresarial para el Desarrollo Sustentable. Secret. de Ambiente y Desarrollo Sustentable. Bs As. Mayo 03
- Jornadas de Mejoramiento Genético para Productores Forestales. Posadas, misiones. Julio 04
- Silvo Argentina III. AFoA. Posadas, Misiones. Nov.04
- XIII Congreso Forestal Mundial. FAO Secret. Agricultura. Bs As. Nov. 09. Organizador Ronda de Negocios.
- Simposio internacional de la Dendroenergía y Biocombustibles. Fac. Cs. Forestales UNaM Min. Del Agro y la Producción. Misiones. Agosto 11. Disertante
- XXV Jornadas Forestales de Entre Ríos. INTA Concordia. Oct. 11. Disertante
- Seminario Utilización de agua en plantaciones forestales. Argentina Forestal. Posadas Junio 2013. Expositor
- 4to. Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Puerto Iguazú. Sept.13. Panelista
- El desafío de las políticas forestales en Argentina. Consejo de los profesionales del Agro, Agroalimentos y Agroindustria. Buenos Aires, septiembre 2014. Moderador

- **DISTINCIONES**

- Medalla de Oro Técnico Agropecuario
- Premio Secret. De Estado de Ciencia y Tecnología al mejor trabajo de Investigación en el 17 Congreso ATIPCA: Orígenes y procedencias de Eucalyptus spp. en la pcia. De Santa Fe. Noviembre 81