

1. DATOS PERSONALES

C.U.I.L.: 27-12075881-6

APELLIDO NOMBRES: **MOGLIA JUANA GRACIELA**

FECHA DE NACIMIENTO: 25/02/58 SEXO: F

DOMICILIO: CALLE: ALSINA Nº: 257

LOCALIDAD: CAPITAL CP: 4200

PROVINCIA: SANTIAGO DEL ESTERO PAIS: ARGENTINA

TELEFONO: (54)-85210693 E-MAIL: vimog@unse.edu.ar

INVRESTIGADOR CATEGORIA: II Resol Comisión Regional categorización Noroeste 003/05



2. FORMACION ACADEMICA

2.1 TITULO DE GRADO

Ingeniero Forestal expedido por la Universidad Nacional de Santiago del Estero, 1983.

Resol. UNSE 4/ D/ 83.

2.2. DOCTORADOS

Doctor orientación Ingeniería Forestal.

Universidad Nacional de Tucumán, Marzo del 2000, Resol .FAZ U.N.T.299/00.

Tema de tesis: Variación de los Caracteres Estructurales del leño de *Aspidosperma quebracho blanco* Schelkt.

3. DOCENCIA

Profesor Asociado por régimen de Promoción Resol CD FCF 223/10 desde Diciembre 2010

Profesor Adjunto Ordinario en la Asignaturas Sigüientes.

Dendrología, Carrera de Ingeniería Forestal. Resol C.D. F.C.F., N º 119 /94.Período: Octubre1994-

Xilología carrera de Ingeniería en Industrias Forestales. Resol C.D. F.C.F.,Nº 021/96 1996 Continúa.

Botánica y Xilología carrera de Técnico en Carpintería. Resol. CD FCF Nº 018 /97.Continúa.

Recursos Silvestres Carrera Licenciatura en Ecología. Resol. CD FCF Nº 163/98. Continúa.

Asignatura **Botánica** carrera de Ingeniería Forestal, Lic. En Ecología y Técnico Fitosanitarista.

Afectada al dictado de Trabajos Prácticos. Año 1999. Resol FCF: 067/99 1999.

Integrante del equipo cátedra de Botánica Sistemática año 2009.Resol FCF 144/09.(Temas Sistema Hol-
dridge)

Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario de Dendrología. Dedicación Semiexclusiva. Concurso Ordinario 1990/1994. Resol F.C.F.49/ 90.

Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario de Xilología carrera: Ingeniería en Industrias Forestales.1992/1994. Forestales. Resol CD FCF 102/92.

Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario de: Fundamentos de Dendrología carrera de Ingeniería en Industrias. 1992/1994.Resol. 30/92.

Jefe de Trabajos Prácticos Interino de Dendrología. Dedicación Semiexclusiva. Concurso Interino 1989- 1990. Resol F.C.F. 23 / 89.

Ayudante de Primera de Dendrología, dedicación Semiexclusiva. Concurso interino antecedentes entrevista y oposición). Periodo 1985/1989. Resol. F.C.F. 160/85. A cargo del dictado de los Trabajos Prácticos.

4. PRODUCCION EN DOCENCIA:

4.1 LIBROS

Manual de Reconocimiento a Campo de las Especies Arbóreas de la Región Chaqueña Seca.

80 p. Inventario Forestal del departamento Copo y Alberdi. Provincia de Santiago del Estero. (Percepción Remota y Dendrología) Editorial: Proyecto UNSE GTZ Serie Técnica Forestal Volumen 2. 1993. Giménez Ana y Moglia J. G.

4.2 MATERIAL DIDACTICO

Tomo I Anatomía de Madera

Autores: Giménez, A. M.; Moglia, J. G.; Hernández, P.; Gerez, R. 125 paginas.

Edición: Caro Ediciones. Conceptos de anatomía de Madera, con ejemplos y fotografías propias. Utilizada por estudiantes de todas las carreras de grado de las Facultad de Ciencias Forestales de la UNSE y de Chaco. 2000.

Tomo II Macroscopía de Madera

Moglia, J.G Gimenez, Bravo Sandra A.M. Resol CD FCF 2005 100p

Edición: Facultad de Ciencias Forestales. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Imprenta Caro Ediciones. Conceptos de Macroscopía de Madera, con ejemplos y fotografías propias. Utilizada por estudiantes de todas las carreras de grado de las Facultad de Ciencias Forestales de la UNSE y de Chaco desde el año 2005.

Claves de Identificación de especies arbóreas a partir del Método de Holdridge

Edición: Facultad de Ciencias Forestales. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Imprenta Lucrecia

1. Selva Misionera
2. Selva Tucumano-boliviana
3. Parque chaqueño Seco y Parque Chaqueño Húmedo

Leguminosas Leñosas

GIMÉNEZ, A.M.; MOGLIA, J.G.; Carrera, R.

Serie Didáctica. Edita Facultad de Ciencias Forestales. Universidad Nacional de Santiago del Estero. 2005. 80 p.

4.3 PREMIOS Y DISTINCIONES

Escolta de la Bandera de Ceremonias UNSE: Resol. Rectoral N° 272/82. 1982.

Tercer Mejor Promedio de la UNSE.

Premio al Mérito de la Fundación Elías y Ethel Malamud, periodo 1977-1982.

4.4 DOCENCIA EN POSTGRADO ACREDITADA

Anatomía de Madera 1 .Facultad de Recursos Naturales-Universidad Nacional de Formosa 17-21 de Octubre 2011.

Anatomía de Madera. 2da parte **La madera como material** 2010 20-25 Mayo 2010 40 hs (4 créditos) del Posgrado en Ciencias Forestales.

Calidad y Variabilidad de la Madera 22-26 de octubre de 2007. Resol. CD FCF N° 142/07 40 hs (4 créditos) del Posgrado en Ciencias Forestales.

Anatomía de Madera. 1era parte: **Identificación de especies por la estructura anatómica. Fundamentos del peritaje Técnico.** Prof. Giménez, Moglia. 21 al 25 de noviembre del 2005. 40 horas 4 créditos. Resol C.D., F.C.F. N° /05

Evaluación de calidad de madera de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. Doctorado Conjunto Universidad Politécnica de Madrid UNSE. Programa Ingeniería Forestal Código: 071051. Trabajos Tutelados – 6 créditos 2003. Prof.: Giménez y Moglia

Determinación del patrón de anillos de crecimiento en *Prosopis ruscifolia* Mimosaceae, *Zizyphus mistol* Ramnaceae y otras especies. Doctorado Conjunto Universidad Politécnica de Madrid UNSE. Programa Ingeniería Forestal. Código: 071051. Trabajos Tutelados – 6 créditos- 2003. Prof.: Giménez y Moglia

Biología de la Madera Prof. Corresponsable del curso de Postgrado del Postgrado Magíster Desarrollo de Tecnología para la Industria Maderera. Resol CD FCF 104/96. 70 hs Prof.: Giménez y Moglia 75 hs. Teórico Practicas. Comisión de Acreditación de postgrado del Ministerio de Cultura y Educación según N Orden 291/95 Cn (carrera nueva acreditada sin egresados).

Biología de la madera - Para la carrera de Magíster en Tecnología de Productos Forestales - Facultad de Ciencias Forestales.- UNSE.

De 70 horas. Diciembre de 1995 Prof.: Giménez y Moglia Colabora: Lic. Sandra Bravo de Mitre

Determinación de anillos de crecimiento. Patrones de crecimiento de nativas arbóreas. Prof. Giménez, Moglia. INSIMA Facultad de Ciencias Forestales, UNSE 25-28 Noviembre 2003. 40 hs. Resol CD., F.C.F 217/03.

Coordinadora del Curso Economía de Carbono un enfoque ecofisiológico. Dictado por Dr. Gols-tein y Dra. Paula Campanello en Sgo del Estero 2-6 de Julio 2007.

4.5 DOCENCIA EN POSTGRADO NO ACREDITADA

Crecimiento en Árboles Individuales. Prof. Giménez, Moglia y Ríos Noviembre de 1997. Departamento de Graduados. F.A.Z. Universidad Nacional Tucumán. 50HS. Resol. FAZ Nº 324/97.

Determinación de Crecimiento en Árboles Individuales- Estructura de Anillos- Epidometría. Prof. Giménez, Moglia y Ríos, 1996. Facultad de Ciencias Forestales, UNSE, Mayo 1997. 50hs. Resol Nº 013/97

Anatomía de la Madera- Determinación de Especies a través de la Estructura del Leño. FCF, UNSE. 1992, 50 horas. Prof.: Giménez, y Moglia- Rasgos Anatómicos Relevantes en la Determinación de - Especies Arbóreas. Departamento de Graduados FAZ. Universidad Nacional Tucumán. Prof. Giménez y Moglia, 1992, 40HS

Determinación de Especies Arbóreas a Través de la Estructura de Madera. IANIGLA- CRICYT, Mendoza. 1991, 50 horas. Seleccionado a través de un concurso. Nacional de investigadores realizado por CRICYT.

4.6 INTEGRANTE TRIBUNAL DE CONCURSO DOCENTE

Integrante del Tribunal de los siguientes concursos:

1. Integrante de Jurado de evaluación de Régimen de Permanencia de Lic. Mirta Aída Terán J.T.P: de DASONOMIA de la Univ. Nacional de Salta Abril 2011.
2. Integrante de Jurado Concurso Ordinario de Profesor Adjunto de Botánica Forestal UNSE Resol CD FCF121 /09 Miembro suplente
3. Integrante de Jurado Concurso Ordinario de Ayudante de Primera para Botánica General UNSE Agosto 2003. Resol C.D. F.C.F. 121/03.
4. Integrante de Jurado Concurso para Jefe de Laboratorio de Semillas del INSIMA FCF Resol 005/2009. Miembro suplente.
5. Integrante de Jurado Concurso para Profesor Adjunto Dendrología, carrera de Técnico Forestal, Asentamiento Universitario San Martín de Los Andes, U.N. Comahue, 1996.
6. Concursos para cargos de Ayudante de Investigación del Consejo de Investigaciones de Ciencia y Técnica. 1996/1997.
7. Concursos para Ayudante Docente Estudiantil. Desde 1994.

8. Integrante de Jurado Concurso de Becario para el proyecto PICTOs 2003 N° 01-18608. Evaluación de la variación genética de especies del género *Prosopis* de la Región Chaqueña Argentina para su conservación y mejoramiento.

INTEGRANTE TRIBUNAL DE CONCURSO TESIS DE POSGRADO

Miembro del Comité de evaluador de **Tesis Doctoral de la Escuela para Graduados tesis Universidad Nacional de Córdoba** "Efectos de la densidad de plantación sobre la biomasa aérea y las propiedades físicas de la madera de *Grevillea robusta* A." de Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Nacional de Córdoba. Setiembre 2012

Miembro del Comité de evaluador de **Tesis Doctoral UNSE** Análisis de la diversidad estructural y composición de un bosque serrano del norte de la provincia de Santiago del Estero, Argentina. de la Ingeniera Forestal Patricia Hernández Doctorado en Ciencias Forestales Universidad Nacional de Santiago del Estero. 2011.

Miembro Titular del Tribunal evaluador de la Tesis Doctoral del Lic. Juan ALVAREZ, "Bases ecológicas para el manejo sustentable del bosque de algarrobos (*Prosopis flexuosa* D.C.) en el nordeste de Mendoza, Argentina" **Doctorado en Biología** Director: Dr. Pablo Villagra; Co-Director: Dr. Ricardo Villalba. Resolución CRUB N° 454/08 - **Universidad Nacional Comahue**. Octubre 2008.

Miembro Titular del Tribunal evaluador de la Tesis Magíster de la Ing. Marcela Eliana Calzón "Crecimiento de Árboles Individuales en Especies Nativas de la Selva de las Yungas" de la Facultad de Recursos Naturales -Universidad Nacional de Salta Dic 2008.

INTEGRANTE TRIBUNAL DE CONCURSO TESIS DE GRADO

De María Eugenia Figueroa de su trabajo final para recibir el título de **Licenciada en Ecología** Resolución F.C.F. Agosto 2009.

5. DIRECCION DE PROYECTO

Evaluación de la Calidad de madera para usos sólidos en especies maderables actuales y potenciales de la región Chaqueña Seca CICYT 23/B110 Marzo 2012

Evaluación de la Calidad de madera de *Prosopis alba* en rodales semilleros. Proyecto PIA financiado por Proyecto Manejo Sustentable de Recursos Naturales BIRF 7520 AR 2011-2013

Evaluación con métodos no destructivos de la calidad de madera de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. CICYT 23/B00912009-20012

Análisis de la Arquitectura vegetal de *Prosopis alba* CICYT 23/B075 2009-20012

Calidad de madera de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. Código: 23/B061. Cicyt Unse-subsidiado por Cicyt período 2006-2008.

Contraparte Argentina del Proyecto “APOYO PARA ESTUDIOS AGROFORESTALES DIVERSOS EN TIERRAS CULTIVABLES DEL CHACO (SANTIAGO DEL ESTERO) CON COLABORACION DE ALUMNOS DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA 2.008 de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI), en el marco del Programa de Cooperación Ínter universitaria PCI España Universidad de Extremadura v UNSE).

Evaluación de la calidad de madera de diferentes progenies de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. Código: 23/B043. -subsidiado por CICYT período 2001-2004.

6. CODIRECCION DE PROYECTO

Crecimiento, y Calidad de Madera de Especies de la Región Chaqueña Seca Codirector, subsidiado por CICYT UNSE período 2008-2011 Cod 23/B076

Crecimiento, Arquitectura Y Calidad De Madera De Especies Secundarias de la Región Chaqueña Seca Codirector, subsidiado por CICYT UNSE período 2005-2007.

Crecimiento, Arquitectura y Calidad de Madera De Especies Nativas de la Región Chaqueña Seca. Código 23/B026. Codirector, subsidiado por CICYT UNSE, ingresa en 1997 al programa de incentivo.

Determinación de Patrones de Crecimiento de Leñosas Arbóreas de la Región Chaqueña Seca. Demarcación de patrones de anillos de crecimiento de 30 especies leñosas de la región Chaqueña seca. Codirector, desde 1994. Subsidiado por CICYT, UNSE. 1993-4. Ingres a al programa de incentivos en 1995 al 97. Con un becario de Investigación. Código 23/B004

Integrante del grupo responsable de los Proyectos PICTO s2003:

Evaluación de la variación genética de especies del género *Prosopis* de la Región Chaqueña Argentina para su conservación y mejoramiento

Biodiversidad en ambientes del Chaco Argentino: Caracterización y aportes para su conservación. Año 2004-2005.

5.4 INTEGRANTE CON MAS DE 4 AÑOS

Investigador Principal en los siguientes proyectos:

- 1- **Determinación De Especies Leñosas A Través De Su Corteza.** UNSE .1985/ 86.
- 2- **Estructura de Corteza de Especies Nativas para usos Industriales alternativos,** subsidiado por : SECYT, 1986

- 3- **La Corteza Fuente De Productos Industriales: Estructura De Corteza De Leguminosas 1 Parte: Mimosaceae, 2: Cesalpinaceae, 3: Fabaceae** subsidiado por SECYT, Leg. 000220587, 1987-88-89.
- 4- **Estructura Cortical de Anacardiáceas Argentinas- Posibilidades De Uso- Consideraciones Filogenéticas.** subsidiado por CONICET, 1988.
- 5- **Estructura Interna, Externa y Dendrología de Especies Nativas de La Región Chaqueña Seca en Relación a su Ecología,** subsidiado por CONICET, Argentina (1989-90) Resol. 806/90 y Deutsche Forschungsgemeinschaft, Alemania (1989-93). Director Internacional: Dr. Ingrid Roth. Contraparte Argentina Ing. Giménez A.M.
- 6- **Determinación De Patrones De Crecimiento De Leñosas Arbóreas de la Región Chaqueña Seca.** Demarcación de patrones de anillos de crecimiento de 30 especies leñosas de la Región Chaqueña Seca. Integrante Periodo 1993.
- 7- **Inventario Forestal de La Provincia De Santiago Del Estero.** Investigador Principal del Área de Dendrología., Director Martín Thren, subsidiado por Consejo Federal de Inversiones (CFI) y GTZ Alemania. 1992/1995.
- 8- **Instalación de Ensayos de Productividad de *Prosopis alba* en el área de Riego De Santiago Del Estero.** Director: Ms, Cs. Carlos López, subsidiado por SAGPYA- INTA- FCF. 1997-1999.

5.5 AUXILIAR O BECARIO

Becario de Preiniciación **CONICET** 1986/1987

Director Dr. José, López. Codirector Ana María Giménez.

Tema: modificación de la estructura cortical en ambientes xerofíticos y semixerofíticos.

Auxiliar docente estudiantil de la cátedra Complementos de Matemática II, Año 1976.

Auxiliar docente estudiantil de la cátedra Inglés Técnico I, 1977.

6 PRODUCCION EN INVESTIGACION CIENTIFICA O ARTISTICA

6.1 LIBROS

ARBOLES DEL CHACO ARGENTINO

Guía para el reconocimiento dendrológico

Giménez, A. M.; Moglia, J. G. 2003-. ISBN: 987 95852-9-1. 310 p. Editado y financiado por la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable del Ministerio de Desarrollo Social junto a la Facultad de Ciencias Forestales, UNSE. Editorial El Liberal.

6.2 CAPITULO DE LIBRO

El fuego y las plantas.

Bravo, S.; Giménez, A.; Kuntz, C.; Moglia, J. P: 61- 70 en libro: Fuego en los ecosistemas argentinos. 2003 Kuntz, Bravo, Panigatti (Ed.) 329 p. Ediciones. INTA. ISBN: 987-521-084-6.

Revisión de las especies del chaco argentino. Actualizaciones.

Gimenez, A.M.; Moglia, J.G. 2009. Tomo II, pag: 1011-1060. Colaboradora de la actualización científica. En libro: Maderas y Bosques Argentinos. L. Tortorelli. 2 Edición 2009. Tomo I y II : 1105. ISBN 978-987-9260-68-5

6.3 PUBLICACIONES CON REFERATO

- 1- Anatomía y Dendrología del xilema secundario de *Aspidosperma triternatum* Moglia J. Sánchez V. González D, aceptada Rev Soc. Arg. de Botánica. 2012
- 2- Caracterización del duramen en individuos selectos de progenies de *Eucalyptus camaldulensis* Denhn. en Santiago del Estero, Argentina. Moglia J.G, Venturini M., Gerez R. CIDEU 2011 N°10
- 3- Caracterización de los anillos de crecimiento y relación con la densidad básica de la madera en progenies de *Eucalyptus camaldulensis* cultivados en Santiago del Estero Moglia. Giménez González Rev. Quebracho 2010. ISSN 0328-0543
- 4- Determinación de la edad del árbol histórico de la casa de Facundo Quiroga en los Llanos de La Rioja. Quebracho Vol.18 (1,2):71-78Giménez, A. M. N. Ríos; G. Moglia P. Ferreyra Soraide 2010.
- 5- Son los caracteres -estructurales de la madera de *Aspidosperma quebracho blanco* Schelk causantes de su inestabilidad? Moglia J G, Bravo S, Gimenez A. M., López Carlos Rev Quebracho N° 17 pp 58-63- 2009.
- 6- Influencia de la edad en el crecimiento de vinal (*Prosopis ruscifolia* Burkart.), en la Provincia de Santiago del Estero, Argentina 2009.Madera y Bosques, Vol. 15, Núm. 2, , pp. 45-57Gimenez, A. M. N. Ríos; Hernández y Moglia J. G.
- 7- Anatomía comparada del leño de dos orígenes selectos de *Eucalyptus camaldulensis* Denhn (MYRTACEAE), ensayados en la Provincia de Santiago del Estero, Región Chaqueña Argentina Moglia J. G., Bravo S., Gerez R. Boletín de la SAB ISSN 0373-580X. 2008
- 8- La Factibilidad de incrementar el valor de los bosques del Chaco mediante el aprovechamiento de la corteza forestal (nota Técnica) Giménez Moglia Hernández Gerez 2008 Quebracho Rev. Ciencias Forestales Ed Especial pg 9-14. Agosto 2008.
- 9- Microdosis de plantas medicinales: Una alternativa para la utilización sustentable de los recursos vegetales del Bosque Chaqueño. Moglia JC y M C Castiglione. Quebracho Ed. Especial Agosto 2008- Pag 64
- 10- Defectos en el leño en progenies de *Eucalyptus camaldulensis* cultivados en Santiago del Estero, Moglia Juana Graciela, Bravo Sandra, Giménez Ana María López Carlos. Jornadas UNIRAM Sgo del Estero 18-20 Octubre 2007.
- 11- Análisis Comparativo de la Investigación dentro del contexto nacional en la Facultad de Ciencias Forestales de Santiago del Estero. Revista Quebracho N°14 2007
- 12- Análisis de la arquitectura Vegetal: Resultados preliminares de la Arquitectura vegetal de *Prosopis alba* y *P. nigra*. Moglia J. G. Giménez. II Jornadas Forestales de Santiago del Estero. El algarrobo. 16-17 Junio de 2006. ISSN 1669-5070.
- 13- Potencialidad de especies del ge. *Prosopis* en la Provincia de Santiago del Estero Giménez, Moglia, Ríos Hernández y Gerez. II Jornadas Forestales de Santiago del Estero. El algarrobo. 16-17 Junio de 2006. ISSN 1669-5070.

- 14- Caracterización anatómica del leño y evolución del crecimiento en ejemplares de *Acacia aroma* y *Acacia furcatispina* en la Región Chaqueña, Argentina. 2006 Bosque 27 (2):146-154. Bravo S., Giménez AM. y Moglia J. G.
- 15- Comparación de dos modelos de crecimiento de efectos fijos y errores independientes en Quebracho blanco. Autores: Margarita J. De Galíndez, Juana G. Moglia, Marta G. Pece. Revista Forestal Venezolana. Junio del 2006.
- 16- Caracterización de la madera de progenies de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. Moglia J., Giménez A. M. III En CD Actas del Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Setiembre 2005. ISSN 1669-6786.
- 17- Situación de la Investigación en la Facultad de Ciencias Forestales Un análisis Moglia J.G., Medina J.C. G III. En CD Actas del Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Setiembre 2005. ISSN1669-6786.
- 18- Anatomía del leño de vinal (*Prosopis ruscifolia* Grises.) Variabilidad radial. 2005- Giménez, A., G. Moglia, P. Hernández, R. Gerez y F. Calatayu. Revista Yvyrareta. 13: 68-76.
- 19- Variación de los elementos del leño de *Aspidosperma quebracho-blanco* en 2 sitios de Santiago del Estero. J.G. Moglia a Rev. C y T UNLAR. 2003.
- 20- Crecimiento de *Prosopis nigra* (Griseb) Hieron (algarrobo negro en Santiago del Estero, Argentina. 2003 Foresta Veracruzana Vol 5 N°2 ISSN 1405-7247
- 21- Concepto arquitectural aplicado a la estimación de biomasa aérea en individuos de *Aspidosperma quebracho blanco*. Apocinaceae. Giménez, A.M.; Ríos, N. Moglia, J. Revista UNLAR Ciencia. ISSN 1515- 4005 LATININDEX. Año 3 (1): 26-35. 2002-.
- 22- Un nuevo Método para el estudio de los árboles: Análisis de la arquitectura Vegetal: Arquitectura de *Schinopsis quebracho colorado*. Moglia – Giménez Revista de Ciencia y Técnica. ISSN N° 0328-5928. Serie Divulgación N° 6. 2002.
- 23- Recomendaciones para la determinación, medición y recuento de anillos en especies del Chaco Seco Moglia – Giménez Revista de Ciencia y Técnica. UNSE. ISSN N° 0328-5928 Serie Divulgación N° 5 año 2002.
- 24- Tendencias de Variación radial en el Leño de *Aspidosperma quebracho-blanco*" Moglia J. G. y López C., Rev Investigación Agraria Sist. y Recursos Forestales España Vol. 10 (1)2001.
- 25- Estrategia Adaptativa del Leño de *Aspidosperma quebracho blanco* Moglia J. G. y López C., Vol. 7 (2), p 13-26 en Madera y Bosque (México) ISSN 1405-0471. Otoño 2001
- 26- Variabilidad radial de algunos caracteres anatómicos de *Aspidosperma quebracho-blanco*" Moglia J. G. y López C., Rev. Bosque Universidad Austral de Chile. ISSN: 0304-8799. Vol.22 (2) 3-14, 2001.
- 27- Crecimiento del itín (*Prosopis kuntzei* Harms) en la Región Chaqueña Argentina - Madera y Bosques Xalapa. México ISSN 1405-0471. Vol 7 (1): 47-56. Ríos N. Giménez A.M., Moglia J.G. 2001
- 28- Evolución De Magnitudes dendrométricas en función de la edad en *Prosopis alba* Griseb., Algarrobo Blanco, Mimosaceae. Giménez, Ríos; Moglia; Hernández y Bravo, Revista Forestal Venezolana ISSN: 0556-6606 Vol 45 (1): 175- 183. 2001
- 29- Efectos del fuego en la madera de *Prosopis alba* Griseb. y *Prosopis nigra* Hieron. Mimosácea Bravo, Giménez, Moglia. Revista Bosque, Universidad Austral de Chile. ISSN: 0304-8799 Vol 22 (1): 51-63. 2001.

- 30- Fire Regime Of *Elionorus Mutius* Spreng., Western Chaco Region, Argentina. Bravo, Kuntz, Giménez, Moglia. International Journal of Wildland Fire. Vol. 9 N 10.(65-72) 2001
- 31- Leño y Corteza de *Prosopis nigra* en Relación a Algunas Magnitudes dendrométricas. Giménez, Moglia, Hernández y Bravo. Revista Forestal Venezolana Mérida.- Venezuela. Vol 9 (2), Diciembre de 2000.
- 32- Relación Albura y Duramen en tres Especies Arbóreas del Chaco Seco. Giménez, Ríos y Moglia. Quebracho Nº 8. 56 -63 Revista de Ciencias Forestales. ISSN 0328- 0543. Dic. 2000.
- 33- Rasgos Anatómicos Característicos del Hidrosistema de las Principales Especies Arbóreas de la Región Chaqueña Seca y Húmeda. en Vol. 13, Rev. Investigación Agraria (IA)- Sistemas y Recursos Forestales. ISSN: 1131- 7965, Madrid, España. Moglia y Giménez. 1998.
- 34- Anatomía de Leño y Corteza de *Monttea aphylla* (Miers) Scrophulariaceae. Quebracho. Revista de la Facultad de Ciencias Forestales. ISSN: 0328- 0543. Santiago del Estero, Argentina. Giménez, y Moglia de Lugones. Nº 6, pp: 44-52. 1998.
- 35- Leño y Corteza de *Prosopis alba* (Griseb) en Relación a Algunas Magnitudes Dendrométricas. Rev. Bosque 19 (2) 53-62. Giménez, Ríos y Moglia. 1998.
- 36- Leño y Corteza del Itín *Prosopis kuntzei* (Harms) en relación a Algunas Magnitudes Dendrométricas Rev. Investigación Agraria (IA)- Sistemas y Recursos Forestales. ISSN: 1131- 7965, Madrid, España. Giménez, Ríos y Moglia. Vol. 6 (1y 2) pp: 189-203.1997.
- 37- Rasgos Anatómicos Característicos del Hidrosistema de las Principales Especies Arbóreas de a Región Chaqueña. Asociación Forestal Argentina. Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano II. ISSN:0329-1103, Moglia J.G. y Giménez A.M. Vol.2 Política, Economía y Educación, pp: 26- 42. 1997.
- 38- Crecimiento de Leñosas de la Región Chaqueña Seca. Asociación Forestal Argentina II Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano ISSN: 0329- 1103, Ríos, Giménez, y Moglia. Vol.1 Bosque Nativo y Protección Ambiental, p: 34-42. 1997.
- 39- Estructura Cortical de Anacardiáceas. Quebracho- Revista de la Facultad de Ciencias Forestales. ISSN: 0328- 0543. Santiago del Estero, Argentina. Giménez, y Moglia. Nº 3, p: 24-36. 1995.
- 40- Estructura Cortical de Anacardiáceas Argentinas. Rev. Investigación Agraria (IA)- Sistemas y Recursos Forestales. ISSN: 1131- 7965 Madrid, España. Giménez, y Moglia. Vol.4 (2) pp: 189-203. 1995.
- 41- Determinación de Patrones de Crecimiento de Especies Leñosas Arbóreas de la Región Chaqueña Seca. YVYRARETA- Revista de Difusión Científica y Tecnológica de la Facultad de Ciencias Forestales- Universidad Nacional de Misiones- ISSN: 0328-2236, Misiones, Argentina. Giménez, y Moglia. Año 4, Nº 4, p: 46- 60. 1993.

Publicaciones en prensa

Incidencia de la mancha roja en el leño de *Aspidosperma* quebracho blanco. Moglia, Amórtegui I.C, Giménez A.M.

Estimación de la superficie de copa de *Prosopis alba* Moglia JG Cisneros A.B

Crecimiento anual y producción de brotes en ejemplares juveniles de *Prosopis alba* Griseb. (algarrobo blanco) en plantación Moglia J, Bravo S, González D, Pece M, Bender A. In press

6.5 PUBLICACION SIN REFERATO

Los trabajos enumerados se publicaron en forma completa (in extensus)

- 1- Rasgos Estructurales Característicos de Corteza de Especies Leñosas del Distrito Chaqueño Occidental Actas de Primera Reunión Nacional de Zonas Áridas y semiáridas, Santiago del Estero, 1987, p: 190-196. Autores: Giménez, y Moglia.
- 2- Caracteres Estructurales Diferenciales En *Balfourodendron riedelianum* Engl, Rutaceae. VI Congreso Forestal Argentino, Santiago del Estero, 1988, TOMO I: p: 149-153. Giménez, Mariot, Moglia.
- 3- Diferencias Morfológicas y estructurales en *Aspidosperma quebracho-blanco*, Apocinaceae. VI Congreso Forestal Argentino, Santiago del Estero, 1988. Tomo I p: 160-166. Giménez, y Moglia.
- 4- Influencia Ambiental en la estructura interna de *Prosopis Kuntzei* Hatms . AFOA- Congreso Forestal Argentino y latinoamericano, 1993. Comisión Bosques nativos. Tomo: III, Protección Ambiental y Bosques p: 213- 224.: Giménez, Moglia y Juárez.
- 5- Caracterización y valoración de las Estructuras Secretoras de Resinas de una plantación de *Pinus taeda* de 16 Años, Famailla, Pcia. de Tucumán. CIEF- Jornadas sobre Bosques Subtropicales, Eldorado, Misiones, 1992. Tomo II, p : 279- 294. Giménez, Moglia, Werentizky, Bonelli.
- 6- Alternativas para el Uso Racional de los Recursos del Bosque: Anatomía Cortical De Especies Nativas Con Estructuras Secretoras. Congreso Florestal Panamericano - 7 Congreso Florestal Brasileiro.1993, Comisión Técnica Nº 6 Tecnología de Productos Forestales, Volumen 2, p: 574- 581. Giménez, y Moglia.
- 7- Arbol.Sys. Un Sistema Para Determinar Especies Arbóreas. IV Jornadas Forestales Patagónicas, San Martín de Los Andes, Patagonia 1995, Tomo II p: 600-611.: Giménez, Moglia y Torales.

6.6 PREMIOS Y DISTINCIONES

Beca DAAD -Alemania para estadía de dos meses en la Universidad de Gottingen bajo la dirección del Dr. Akca en el tema Relación entre los Caracteres Anatómicos y el Crecimiento. Abril, Mayo de 1995.

6.7 PRESENTACIONES EN REUNIONES CIENTIFICAS

- 1- Estructura Cortical de dos Especies de Cesalpinoideae de la Región Chaqueña Seca. XXII Jornadas Argentinas de Botánica, Córdoba, 1989. Autor Moglia.

- 2- Estudio Anatómico de Leño y Corteza de *Tabebuia Avellanadae* y *Tabebuia Ipe*, Familia Bigoniaceae. XXI Jornadas Argentinas de Botánica, Santiago del Estero, 1987. Autor: Giménez, y Moglia.
- 3- La Corteza Forestal Modifica Su Estructura: Especies Leñosas Arbóreas con Agujones Corticales. XXI Jornadas Argentinas de Botánica, Santiago del Estero, 1987. Autor: Giménez, y Moglia.
- 4- Recomendaciones Para La Medición Y Conteo De Anillos en Especies del Chaco Seco. III Jornadas Técnicas Forestales del Parque Chaqueño, Formosa, 1996. Autor: Moglia y Giménez,
- 5- Crecimiento Radial en *Aspidosperma Quebracho- blanco* Schelkt. III Jornadas Técnicas Forestales del Parque Chaqueño, Formosa, 1996. Autor: Moglia, López y Giménez.
- 6- La Corteza Fuente de Productos Industriales: Estructuras de Especies con Estructuras Especializadas de Secreción. V Jornadas Técnicas Forestales de Uso múltiple del Bosque y Sistemas agroforestales, El dorado, Misiones, 1989, p 42- 43. Giménez, y Moglia.
- 7- Determinación de Patrones de Crecimiento de Especies Leñosas Arbóreas de la Región Chaqueña Seca. VI Jornadas Argentinas sobre Inventario Forestal, Modelos de Crecimiento, El dorado, Misiones, 1991. Autor: Giménez, y Moglia.
- 8- Estructura Cortical De Anacardiaceas Argentinas. II Jornadas Regionales de Ciencia y Técnica del NOA, Santiago del Estero, 1991. Autor: Giménez, y Moglia.
- 9- Crecimiento En Leñosas Del Chaco Seco -1 Parte- I Seminario Eco- Chaco 95. XV Reunión Grupo Chaco- BGR- GTZ- FAO- MAG- CNDRICH; Paraguay, 1995, p:65. Autor: Giménez, Moglia, López, Ruiz y Juárez.
- 10- Estudio de Crecimiento En *Schinopsis Quebracho-Colorado-* III Jornadas Técnicas Forestales del Parque Chaqueño, Formosa, 1996. Autor: Giménez, Ríos y Moglia.
- 11- Crecimiento en *Prosopis Kuntzei*, I Seminario Taller de Prosopis, Córdoba, 1996. Autor: Giménez, Ríos, Moglia, López, Ruiz.
- 12- Rasgos Anatómicos Relevantes de Especies de La Región Chaqueña. XXV Jornadas Argentinas de Botánica, Mendoza, 1996.
- 13- Variabilidad en Algunos Rasgos Anatómicos Xilemáticos en *Aspidosperma quebracho Blanco* en Función Del Balance Hídrico. Juana Graciela Moglia. XIX Reunión Argentina de Ecología. Tucumán. 21-23 Abril de 1999.
- 14- Bravo, S., Kunst, C., Giménez, A y Moglia, G. 1999. Régimen de fuego en una sabana del Chaco semiárido de Argentina. Acta XIX Reunión Argentina de Ecología. Tucumán Laboratorio de Investigaciones Ecológicas de las Yungas
- 15- Tree Rings Patterns of 25 Woody Species of Argentinean dry Chaco Region Gimenez, A.M Y G. Moglia. International Conference on Dendrochronology for the Third Millenium. Mendoza. 22-7 abril 2000, Pag. 256.
- 16- Crecimiento, Arquitectura y Calidad de Madera de Leñosas del Chaco. Giménez, Moglia, J.G. y Bravo S. Jornadas Técnico Forestales. FCF- UNSE. Agosto 2000
- 17- Consideraciones sobre la Madera de *Prosopis alba* *Prosopis nigra* y *P. Kuntzei*, Mimosacea. Giménez, A.M, Moglia; G., Ríos, N.; Bravo, S. Reunión Nacional del Algarrobo. III Reunión Nacional de la Asociación. Mendoza, 14-17 noviembre de 2000.Pag. 87.

- 18- Daños Ocasionados por Fuego en la Madera de *Prosopis alba* Griseb. y *Prosopis nigra* (Griseb.). Bravo, S., Giménez, A. M. y Moglia, J. Reunión Nacional del Algarrobo. III Reunión Nacional de la Asociación. Mendoza 14-17 noviembre de 2000. Pag. 46.
- 19- Variabilidad de los caracteres anatómicos de quebracho- blanco. Jornadas Técnico Forestales. FCF- UNSE. Agosto 2001.
- 20- Efecto del fuego en especies de leñosas nativas de la región chaqueña occidental. Congreso para la prevención y combate de incendios forestales y de pastizales en el MERCOSUR. Villa Carlos Paz, Córdoba Bravo, S., Giménez, A. M. y Moglia, J. G. 2001
- 21- Caracterización Macroscópica de las Cortezas de Progenies de *Eucalyptus camaldulensis* Jornadas Argentinas de Botánica Octubre 2003. Diferencias en la estructura anatómica de Acacia aroma y *Acacia furcatispina*. XXIX Jornadas Argentinas de Botánica, 19 – 23 de octubre, San Luis, Argentina Bravo, S., Giménez, A. M. y Moglia, J. G. 2003
- 22- Selección individual en familias de progenies de polinización abierta de *Eucalyptus camaldulensis*. Jornadas Forestales del Mercosur 19 al 22 de Noviembre de 2003. Facultad de Recursos Naturales – Universidad Nacional de Formosa. Resumen en Actas de Jornadas. Autores: Moglia López.
- 23- Evaluación de la calidad de madera de diferentes progenies de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. Jornadas Forestales del Mercosur 19 al 22 de Noviembre de 2003. Facultad de Recursos Naturales – Universidad Nacional de Formosa. Resumen en Actas de Jornadas. Autores: Moglia, Giménez, López, Suárez.
- 24- Presencia del hongo *Fusarium scirpii* en el leño de *Aspidosperma quebracho blanco*. Resultados Preliminares. Moglia y Giménez. II Reunión Binacional de Ecología, XXI Reunión Argentina de Ecología Mendoza, 31 de octubre al 5 de noviembre de 2004.
- 25- Propiedades Físicas en la Madera de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. Pan E., Moglia J., Moreno G., Giménez A. M. IX Jornadas Técnicas Forestales. ElDorado Misiones Octubre 2004.
- 26- Impregnación en la madera progenies de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero". Moreno G., Moglia J, Pan E. Giménez A. M. IX Jornadas Técnicas Forestales. ElDorado Misiones Octubre 2004.
- 27- Situación de la Investigación en la Facultad de Ciencias Forestales Un análisis Moglia J.G., Medina J.C. G III Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Septiembre 2005.
- 28- Caracterización de la madera de progenies de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. Moglia J., Giménez A. M. III Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Septiembre 2005.
- 29- Caracterización del leño de progenies de *Eucalyptus camaldulensis* con vistas a la evaluación de la calidad de la madera. 4tas Jornadas de Ciencia y Tecnología de la UNSE Sección: Ingenierías, Ambiente y Biotecnología Noviembre de 2005.
- 30- Potencialidad de especies del Ge: *Prosopis* en la Provincia de Santiago del Estero, Giménez, Moglia Ríos, Hernández, Gerez. II Jornadas Forestales de Santiago del Estero. El algarrobo. 16-17 Junio de 2006.
- 31- Caracterización de la Corteza y su relación con la densidad de la madera, en progenies de *Eucalyptus camaldulensis* Dehnh, en Santiago del Estero. Moglia, Giménez, Bravo. Gerez R. IUFRO Setiembre 2006- La Serena Chile.

- 32- Calidad de maderas nativas del Chaco Argentino -Giménez, A. M.; Moglia, J. G2; Hernández, P.3; Gerez, R.4 II Congreso Latinoamericano IUFRO La Serena, Chile – Octubre 23 – 27 -2006.
- 33- Resultados Preliminares del Análisis de la Arquitectura Vegetal de *Prosopis alba*. Moglia J. G. Giménez 26-27 Octubre 2006. Primeras Jornadas Nacionales de Protección y Manejo Sustentable del Bosque Nativo La Paz Entre Ríos Argentina 26,27 y 28 de Octubre de 2006.
- 34- Análisis comparativo de diagnóstico de la Investigación actual en la Facultad de Ciencias Forestales dentro del Contexto Nacional. Primeras Jornadas Nacionales de Protección y Manejo Sustentable del Bosque Nativo La Paz Entre Ríos Argentina 26,27 y 28 de Octubre de 2006.
- 35- Radial variation in fiber length and Wood density in *Eucalyptus camaldulensis* in Santiago del Estero Argentina in press. J.G. Moglia, López C. Gerez R. Bravo S. IAWA Meeting San Luis Potosí México, July 2007.
- 36- Defects in wood of the main species of Chaco Region J.G. Moglia, Giménez A. Bravo S. , IAWA Meeting San Luis Potosi Mexico, July 2007.
- 37- Presence of diversity strategies in woods of Argentine Chaco Region? Giménez, Moglia J.G Hernández, P. Gerez. S. IAWA Meeting San Luis Potosí México, Junio 2007.
- 38- Principales defectos de la Madera en las especies leñosas de la Región Chaqueña Seca Moglia J. G. Giménez A.M. Bravo S. III Jornadas Forestales de Santiago del Estero 2007.
- 39- Características estructurales concurrentes que intervienen en el comportamiento de la madera de *Aspidosperma quebracho- blanco* Moglia J. G. Giménez, Bravo y López II Congreso Iberoamericano de Productos Forestales Bs As 3-5 Julio 2007.37-
- 40- Parámetros de calidad en maderas nativas del Chaco Argentino, Giménez, A.M., Moglia, J.G.; Hernández, P. Gerez, R. IBERO madera 2007-Vol 1-p: 15-. Cd ISSN: 1851-0973
- 41- Descripción microscópica de la madera de los orígenes selectos de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. Moglia J., Gerez R. & Hernández P. XXXI Congreso Argentino de Botánica- Corrientes. Setiembre 2007.
- 42- Caracteres morfológicos arquitecturales de plantines de *Prosopis alba* Moglia J., Giménez A., Rodríguez F., Debedia G XXXI Congreso Argentino de Botánica- Corrientes. Setiembre 2007.
- 43- Rasgos anatómicos relevantes de maderas del Chaco Argentino, Giménez, A. M., Moglia, J. G.; Hernández, P. Gerez, Salto L. & Figueroa M .E. XXXI Congreso Argentino de Botánica- Corrientes. Setiembre 2007.
- 44- Defectos en el leño en progenies de *Eucalyptus camaldulensis* cultivados en Santiago del Estero, Moglia Juana Graciela, Bravo Sandra, Giménez Ana María López Carlos. Jornadas UNIRAM Sgo del Estero 18-20 Octubre 2007.
- 45- Caracterización de los anillos de crecimiento de la madera en progenies de *Eucalyptus camaldulensis* cultivados en Santiago del Estero Moglia J. G. Gerez R. López C. Giménez A.M, Jornadas de E. Ríos 24-25 Octubre 2007.
- 46- Crecimiento y calidad de madera de palo santo Giménez Hernández Sparagino Moglia XIII Jornadas Técnicas Forestales y ambientales- El Dorado Misiones Junio 2008.
- 47- Caracterización de parámetros de calidad de madera en individuos selectos de progenies de *Eucalyptus camaldulensis* Denhn. en Santiago del Estero, Argentina Moglia Venturini Gerez R Congreso Forestal Mundial Bs. AS Octubre de 2009

- 48- Anatomía Comparada de las especies de Aspidospermas nativas de Argentina Moglia, López Giménez XXI Jornadas Argentinas de Botánica Huerta Grande Córdoba setiembre de 2009.
- 49- Análisis del crecimiento y ramificación de plantas jóvenes de *Prosopis alba* Griseb. Bender Temporelli D. Y Perreta M. XXI Jornadas Argentinas de Botánica Huerta Grande Córdoba setiembre de 2009.
- 50- Caracterización del duramen en individuos selectos de progenies de *Eucalyptus camaldulensis* Denhn. en Santiago del Estero, Argentina Moglia, Venturini, López Giménez XXI Jornadas Argentinas de Botánica Huerta Grande Córdoba setiembre de 2009.
- 51- Análisis del crecimiento diametral en *Geoffroea decorticans* Burk Giménez, Moglia, Hernández Calatayú. 14 as Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales 1012 Junio 21010.
- 52- Relación entre el radio de duramen y magnitudes alométricas en individuos selectos de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero Argentina Moglia Juana Graciela, Venturini Magalli, Jornadas Forestales de Entre Ríos 2010
- 53- Crecimiento anual de altura total y de fuste de *Prosopis alba* en plantación Moglia, Bravo, Pece M., Bender A. Congreso Trinacional del Chaco Sudamericano Filadelfia Paraguay .Abril 2011.
- 54- Calidad de madera de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero Argentina Moglia, Venturini M., López C. González D. Congreso Trinacional del Chaco Sudamericano Filadelfia Paraguay .Abril 2011.
- 55- Índices de selección por diámetro y penetración de pilodyn en familias de polinización abierta de *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. González D.; Cisneros F. Moglia J.; López C.; Venturini. Congreso Trinacional del Chaco Sudamericano Filadelfia Paraguay .Abril 2011
- 56- Crecimiento anual de altura total y de fuste en ejemplares juveniles de *Prosopis alba*. J. G. Moglia, S. Bravo, D. González F. Ojeda. En XXXI Jornadas Argentinas de Botánica. 2011
- 57- Caracterización de la corteza de progenies de *Eucalyptus camaldulensis* Dehnn en Santiago del Estero. J. G. Moglia, González D., Giménez A., .En XXXI Jornadas Argentinas de Botánica. 2011.
- 58- Incidencia de la mancha roja en el leño de *Aspidosperma quebracho blanco*. Moglia, Amórtégui I.C, Giménez A.M. III Congreso Iberoamericano de Protección de la Madera Chile 21-23 Nov 2012
- 59- Evaluación de la Calidad de madera de *Prosopis alba* en rodales semilleros. Moglia, González I.C, Giménez A.M. I Jornadas del algarrobo Córdoba 15-16 Nov. 2012
- 60- Especies del genero *Prosopis* en los bosques del Chaco semiárido, sus potencialidades Giménez a. M. Moglia J.G. I Jornadas del algarrobo Córdoba 15-16 Nov. 2012

EVALUACIÓN DE ACTIVIDADES CIENTIFICAS Y TECNICAS

- 1- Integrante Comité de Evaluación de la Disciplina "Agronomía" en el marco del Proceso de Categorización 2009 del Programa de Incentivos, para la Región Centro Oeste. Bs As Diciembre 2010

- 2- Miembro Evaluador como Integrante Extracurricular en la Comisión de **Evaluación de la Categorización Regional 2010**. Córdoba Octubre 2010
- 3- Evaluador de proyectos de Investigación de la **Universidad de La Plata 2011**
 - **Calidad de madera para la industria: impacto de la silvicultura y la genética**
 - **Efectos de las - plantaciones de *Eucalyptus grandis* sobre el contenido de carbono, nutrientes y balance hídrico a nivel de rodal y de paisaje en la región mesopotámica.**
- 4- - Evaluador de proyectos de Investigación de la **Universidad de San Juan Bosco 2012.**
 - **Comportamiento de Especies y Orígenes del Genero *Pinus* de España en la Pcia. Del Chubut (3º Etapa)**
 - **706 Ensayo De Especies y orígenes de Coníferas Del N.O. de Usa: *Abies***
- 5- Evaluador de proyectos de Investigación de la **Universidad de la Patagonia Austral** Unidad Académica Río Gallegos. 2009.
 - **La horticultura en el cinturón verde de Río Gallegos y la Producción “sin suelo” como alternativa**
- 6- Evaluador de proyectos de Investigación de la **Universidad de Formosa 2008-2009**
 - **Evaluación de la calidad de madera seca de especies nativas del Parque Chaqueño**
 - **Arboretum y Herbario de Especies Nativas y Exóticas”**
 - **Descripción y reconocimiento de las principales especies forestales de la provincia de Formosa en estado de plántula”**
- 7- Evaluador de proyectos de Investigación de la **Universidad de Misiones UNAM 2011-2012**
 - **Tratamientos químicos de impregnación con resinas sintéticas de las maderas de Pino taeda y Pino Paraná para aumentar la resistencia al desgaste y al clima.2010-2012**
 - **Ensayos de Control cultural y químico del barrenador (*Hypsiphyla grandella*) en plantaciones de cedro misionero(*Cedrela fissilis*)**
 - **Desarrollo experimental de enriquecimiento y restauración de áreas degradadas del Bosque Atlántico del Alto Paraná-BAAP_-con pequeños productores.**
- 7- Miembro evaluador de los proyectos Internos **CICYT UNSE 2009.**
- 8- Miembro evaluador de los proyectos Internos **CICYT UNSE 2008.**
- 9- Miembro del Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas de la UNSE CICYT período1996-Abril 1998. Evaluación de los proyectos del sistema de Ciencia y Técnica.
- 10- Referente evaluador de las siguientes Revistas
 - **Ameghiniana 2007.**
 - **Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 2008**
 - **Revista de Ciencia y Técnica de la UNSE.**
 - **Revista Quebracho de la FCF UNSE.**

- **Revista IVYRARETA** de la Facultad de Ciencias Forestales de Misiones.
- **Revista de Ciencia y Tecnología** de la Facultad de Recursos Naturales, dependiente de la **Universidad Nacional de Formosa, 2011.**
- **Revista Biología Tropical** 2011,2012

7. PRODUCCION EN TRANSFERENCIA

Diseño desarrollo e implementación del programa ARBOL. SYS. En el mismo se aplica el método de Holdridge para el reconocimiento a campo de las principales familias Arbóreas de Argentina a una base de datos de soporte Fox Pro. Se clasifica a las Familias en 6 grupos de acuerdo al criterio de los autores. En la actualidad cuenta con 1000 familias. El método y la base datos se utiliza en el dictado de la asignatura Dendrología para el reconocimiento práctico de especies y familias. Utilizado en Universidades y Profesionales en general. Giménez, Moglia y Torales. FCF UNSE.

Editor responsable del Boletín. El Forestal, boletín bimestral de la Facultad de Ciencias Forestales, editado por El Liberal (diario local) de la FCF. Resol. FCF Nº 299/04 2004 - 2006.

DIVULGACION CIENTIFICA O PEDAGOGICA

1. **Editor Principal de la Revista Quebracho 2011.(Por elección del Comité editor de la Revista)**
2. Integrante del Comité Editor de la Revista Quebracho Resol FCF Nº 131/2010.
3. Organización de las I Jornadas a campo de evaluación de la madera con métodos no destructivos. Realizada en Junio 2012.
4. Entrevista en el programa radial Conciencia y Trabajo de Radio Nacional sobre calidad de madera de Eucalyptus. Febrero 2009.
5. Curso para estudiantes de la carrera de Ecología: Aplicación del Sistema Holdrige en el reconocimiento de especies leñosas a campo Equipo docente: Dra. Ana María Giménez; Dra. Juana Graciela Moglia .Duración: 25 horas 2007
6. Entrevista en el programa radial de Radio Nacional sobre problemática de Desmonte. Febrero 2009.
7. Importancia de calidad de la madera de las especies cultivadas: *Eucalyptus camaldulensis* en Santiago del Estero. Artículo de divulgación en el Boletín El Forestal Blog Octubre 2007
8. Editor responsable del CD con los trabajos de la II Jornadas Forestales de Sgo. del Estero: El Árbol 16-17 Junio 2006
9. Miembro del Consejo de Edición de la Revista de Ciencia y Tecnología de la Facultad de Recursos Naturales, dependiente de la Universidad Nacional de Formosa. Desde Julio 2006.
10. Miembro de la Comisión Organizadora de las I Jornadas de Eucalyptus en Sgo. del Estero. 16-17 Junio 2005.
11. Miembro de la Comisión Organizadora de las IV Jornadas Académicas Ciencia y Tecnología, realizadas en la UNSE 26-27 Octubre de 2005.

12. Crecimiento, arquitectura y calidad de madera de leñosas. Giménez, A.; Moglia, J.; Ríos, N.; Hernández, P.; Bravo, S. Revista de Ciencia y Técnica. UNSE Edición Especial. Jornadas de Ciencia y Técnica 2003- Serie de Divulgación. ISSN 0328-5928. Trabajos Científicos. Nº 6:281- 285. 2002-
13. A cargo de Proyecto 2003-2004 de Promoción y difusión de la oferta educativa de la Facultad de Ciencias Forestales.
14. Miembro de la Comisión Organizadora de las I Jornadas Académicas Ciencia y Desarrollo, realizadas en la UNSE 26-27 Septiembre de 2002.
15. Miembro de la Comisión Organizadora del Seminario de Formación Ambiental dictado por Dr Pilar Gurrea Y Dr. José Martín Cano (UPM) España 14 y 15 de Agosto de 2002.
16. Integrante del Curso de Iniciación de los Ingresantes a las diferentes carreras, en la materia Botánica. Períodos 2000-2001.
17. Organización de seminarios científicos en el INSIMA de los investigadores del Instituto durante el año 1996.

SERVICIOS ESPECIALES Y ASISTENCIA TECNICA

Peritajes Técnicos:

1. Estudio sobre calidad de fibra óptima para la cría de chinchillas. Solicitante: Empresa cabaña Grey Skin. Tucumán. Junio 1992. Moglia.
2. Estudio de Crecimiento de 70 Individuos de *Schinopsis balansae* y *Prosopis nigra*. Solicitante: FUNDAPAZ, para el proyecto Inventario Forestal en la cuña boscosa de Santa Fé. 1993. Giménez y Moglia.
3. Estudio de crecimiento en *Prosopis caldenia*. Solicitante: Universidad Nacional La Pampa 1995. Giménez y Moglia.
4. Identificación de postes de madera. Solicitante: Empresa Consolidar S. A. 1997. Autor: Moglia.
5. Identificación de carga de madera: Género Pinus. 1999. Solicitante: Federico Feito. Autor: Moglia y Giménez.
6. Identificación de madera de la Dirección de Recursos Naturales de Jujuy. *Phytocellobium scalare*, 1999.
7. Fechado del árbol histórico de la casa de Facundo Quiroga en los llanos de La Rioja. Giménez, Ríos Y Moglia. 2000. Trabajo realizado a solicitud de la Ing. Patricia Ferreyra, Universidad Nacional de La Rioja.
8. Identificación de tres tablas de madera empleada en persianas.

Departamento de Estructuras- Facultad de Ingeniería Civil- Universidad Nacional de Córdoba. Informe Técnico solicitado por Ing. Alfredo Payer. Dic 2000.

9. Identificación de tres tablas de madera Para la Municipalidad de Río Gallegos Los Pioneros 2007

10. Determinación y medición de anillos de crecimiento de secciones de *Prosopis chilensis* de ensayo en Yuto Jujuy. Solicitante; Ing Tilda Ledesma INTA YUTO Jujuy
11. Peritaje técnico. Solicitante: Marta Sotomayor. Casa Parisi "Museo de los Pioneros" Municipalidad de Río Gallegos. Provincia de Santa Cruz
Asunto: Identificación de 2 muestras de madera perteneciente a la Casa Parisi. Giménez, Moglia Noviembre 2007.
12. Peritaje técnico. Solicitante: Ing. Martín Zárate, INTA. Determinación y medición de anillos de crecimiento de *Prosopis alba*, localidad Saenz Peña, Villa Ángela Chaco. Material a medir: 9 individuos. Edad estimada: 15-16 Plantado 92/93. Enero 2008

8 FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

8.1 DIRECCION DE TESIS DE POSTGRADO

Director del tesista para Doctorado Damián González sobre el tema calidad de madera de *Eucalyptus camaldulensis* UNSE .

Director del tesista de doctorado Adrián Gabriel Bender de la Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Litoral sobre **Variabilidad de los patrones estructurales en Algarrobo blanco (*Prosopis alba* Grisebach) y Ñandubay (*Prosopis affinis* Sprengel)** y su influencia sobre las magnitudes dendrométricas- desde el año 2009 Resol CD N° 247

Asesor del tesista de Magister Rafael Mellace, sobre Anatomía de *Pinus taeda* y *Populus sp.* Para construcción de viviendas. Maestría del Instituto Bio Bio, Chile.

8.2 DIRECCIÓN TESIS DE GRADO

Becaria Ingrid Carolina Amórtegui de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá, Colombia 2do semestre 2012 tema Incidencia de la mancha de *Fusarium scirpii* en quebracho blanco.

Director del tesista Alisson Molina Bejarano Marzo- Julio 2012 sobre el tema Caracterización y Evaluación de parámetros de calidad de la madera de *Prosopis alba* Griseb en rodales semilleros ubicados en Santiago del Estero

Director del tesista Nerea Miraflores Campos de la **Universidad de Extremadura España** tema de tesis: "Estudio de la madera de *E camaldulensis* de ejemplares selectos en Sgo del Estero Argentina aprobado en Setiembre de 2009

Director de la tesis de grado de Francisco Javier García de la **Universidad de Extremadura España** sobre; Programa de Recuperación de Pueblos Abandonados: Recuperación de la Estación de Atamisqui.-2008-2009.

8.3 DIRECCION DE BECARIOS

Becaria Ingrid Carolina Amórtegui de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá, Colombia 2do semestre 2012 tema Incidencia de la mancha de quebracho blanco

Alisson Molina Bejarano de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá, Colombia 2012 Tema de beca variabilidad de la madera en rodales puros de *P alba*.

Becario Foncyt Damián González sobre el tema calidad de madera de *Eucalyptus camaldulensis* UNSE

Becaria CIN Ana Belén Cisneros FCF UNSE Tema calidad de la madera de *Prosopis alba* Setiembre 2011-2012

Becaria Nerea Miraflores Campos UNEX (España).Tema: Calidad de la madera de *Eucalyptus camaldulensis*.

Codirector de los siguientes becarios:

1. Lic. Marta Arias, Becaria de Iniciación a la Investigación- UNT, 1992/93. Tema: Caracterización y estudio de crecimiento de *Heliocarpus popayanensis*.
2. Cristóbal Sánchez Mestre, Becario Intercampus, plaza Dendrología. Tema: Estudio de Crecimiento en *Schinopsis quebracho-colorado* UNSE, 1995.
3. Ing. Mónica Calvo Polanco, Becario Intercampus, plaza Dendrología. Tema: Estudio de Crecimiento de *Prosopis kuntzei*. UNSE, 1996.
4. Ing. Ana Belén Casado Rebollo, Becario Intercampus, plaza. Dendrología y Dasometría. Tema: Estudio de crecimiento de *Prosopis alba*. UNSE, 1997.
5. Codirector de la Becaria de Perfeccionamiento Sandra Bravo. Tema: Efecto del fuego sobre la calidad de madera de *Prosopis sp.* UNSE. Período 98-99.
6. Codirector de la Becaria de Perfeccionamiento Sandra Bravo. Tema: Efecto del fuego sobre la calidad de madera de. UNSE. Período 2000-2001. Resol HCS UNSE Nº 60/2000.

8.4 DIRECCION DE PASANTES

Contraparte Latinoamericana del Proyecto APOYO PARA ESTUDIOS AGROFORESTALES DIVERSOS EN TIERRAS CULTIVABLES DEL CHACO (SANTIAGO DEL ESTERO), CON COLABORACIÓN DE ALUMNOS DE LA UEX (BECADOS POR BANCAJA), donde vinieron 5 estudiantes de UNEX de Ing. Forestal.

Francisco Javier García de la **Universidad de Extremadura España**

Codirección de los siguientes pasantes:

1. Lic. Myriam Sidán Fundación Miguel Lillo de la U NT. Determinación de anillos y crecimiento en *Alnus acuminata*.
2. Lic. Marta Arias Parque Biológico Horco Molle UNT. Tema: Caracteres estructurales dendrológicos de especies de la selva basal. Resol. CD 072/92.
3. Vanina Suarez Tema : anatomía de *Eucalyptus camaldulensis* año2002-2003
4. Fernando Rodríguez en el tema Arquitectura de *Prosopis alba* Año 2006.
5. Francisco Venegas Parejo medición de anillos de crecimiento año2007.

6. Martín Lepiscopo adiestramiento en técnica de preparación y medición de muestras microscópicas para anatomía de madera. Año 2009.

DIRECCION DE AUXILIARES DOCENCIA

Codirección de los siguientes auxiliares:

- Patricia Fernández periodos 1994-1996
- Andrés González periodos 1996-1997
- Roxana Gerez 1998- 1999- 2002-2003
- Luis Yost período 2000
- Rocío Carreras Período 2004.
- Lorena Salto 2006-
- Cristian Fernández 2008.
- Federico Calatayú 2009-2010-2011

9. GESTION

Secretario de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Forestales. Resol FCF Nº 126 /02. Mayo 2002- Mayo 2006

9.7 DIRECTOR DE CENTRO, INSTITUTO, ESCUELA O DEPARTAMENTO

- Director Alterno del Departamento Biología periodo 2011-2012
- Director Alterno del Departamento Biología periodo 2007-2009
- Director Alterno del Departamento Biología periodo 2001-2003.
- Director del Departamento Biología Febrero desde Nov. 1995 Marzo 1997
- Director Alterno del Departamento Biología Febrero 1995 a Nov. 1995

9.8 CONSEJERO DE CONSEJO SUPERIOR

Consejera Superior por el claustro de egresados período 1993-1994.

9.9 CONSEJERO DE CONSEJO DIRECTIVO

Consejera Directiva por el claustro de profesores período 2001-2004.

9.11 PARTICIPANTE DE PROGRAMA INSTITUCIONAL

Integrante de la COMISION DE AUTOEVALUACION de la F.C.F, U.N.S.E Resol. FCF: 064 /97.

Integrante de la COMISION del Plan estratégico de la Facultad de Ciencias Forestales 2010

Integrante de la COMISION CURRICULAR de la carrera de Ingeniería Forestal.2010

Miembro del Consejo de Investigaciones de Ciencia y Técnica de la UNSE, como representante docente. Periodo 2010-2012

Miembro del Consejo de Investigaciones de Ciencia y Técnica de la UNSE, como representante docente. Periodo 96/98.

9.12 MIEMBRO DE COMISIONES ASESORAS

Miembro del Consejo Asesor de la Escuela Forestal. Resol. FCF N°153/99.

Miembro del Consejo Asesor INSIMA por el área de Biología. Marzo 2011.

9.13 OTRAS RESPONSABILIDADES DE GESTION

Representante de los Investigadores por La Facultad ante el CICyT 2007 (período 2009-2011)

Integrante Comisión de Ciencia Técnica y Presupuesto de Consejo Superior 1993

Comisión de Subsidios y Reglamento del CICyT. UNSE.1996/1998.

Secretaria de la Asociación Cooperadora de la FCF.1993/1995.

Vocal 1 del Colegio de Graduados en Ciencias Forestales.1992/1994.

Secretaria Técnica y Coordinación del INSIMA 1994/1997.

Integrante de la Junta electoral de la FCF. 2001

Coordinadora de la Comisión de Ciencia y Técnica del HCD FCF-2003

11.1 OTROS ANTECEDENTES NO ESPECIFICADOS

Beca de Formación de recursos Humanos otorgada por la F.C.F. Resol H.C. D No 89/92, para la realización del curso: Planificación del Uso y Conservación de los Recursos Naturales en la Escala Regional.UNAM Prof. Dr. Imbach. CATIE: Costa Rica.

CONFERENCIAS DISERTACIONES

Conferencias dictadas en el Centro de Ciencias Forestales de La Universidad de Extremadura España Octubre de 2008.

- a. Plantaciones forestales con especies de rápido crecimiento y alto valor maderero: *E. camaldulensis*: una alternativa para aliviar la presión sobre los bosques naturales:
- b. Los bosques en Argentina. Distribución, características, principales especies. Estado actual de los Recursos.
- c. Diagnóstico de la problemática forestal y de tierras en la Región Chaqueña. Análisis de las causas del deterioro ambiental de la Región.
- d. Las maderas de las especies de la Región Chaqueña: metodología de estudio.

e. Anillos de crecimiento de árboles como archivos ambientales

Facultad de Ciencias Forestales de La Plata Mayo 2007. Relación ente las características anatómicas y el comportamiento de *A. Quebracho blanco*.

Jornadas de Ciencia y Técnica Junio 2007. Calidad de la Madera de *Eucalyptus camaldulensis* Congreso Latinoamericano de Estudiantes Forestales 14 Noviembre 2007, Los bosques de la Argentina Situación Actual.

Miembro de la sección 5 de la IUFRO 1.02.07 - Silviculture and management in arid and semi-arid regions

Juana Graciela Moglia

Santiago del Estero Noviembre 2012