

## **CURRICULUM VITAE**

Nombre y apellido: Publio Alejandro Araujo

### **1. FORMACIÓN ACADÉMICA (grado y posgrado INDICANDO UNIVERSIDAD que expide el título)**

Ingeniero Forestal egresado de la Universidad Nacional de Santiago del Estero el 14 de marzo de 1984.

Doctor Ingeniero de Montes otorgado por Universidad Politécnica de Madrid, España en junio de 2003.

Magister Scientiae, Area de Manejo Forestal. Departamento de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Viçosa. MG, Brasil. septiembre de 1992.

### **2. DOCENCIA ACTUAL DE GRADO Y POSGRADO (asignaturas en las cuales participa)**

Profesor responsable de Ordenación Forestal de la carrera de Ingeniería Forestal.

Profesor responsable de la asignatura Planificación del Uso de la Tierra de la carrera de Licenciatura en Ecología y Conservación del Ambiente.

Profesor responsable de la asignatura Ecosistemas Agrícolas y Forestales de la carrera de Técnico Fitosanitarista.

Profesor responsable del Curso de Posgrado "Ordenación de masas irregulares del Chaco Semiárido. Bases para la gestión sostenible de bosques en regeneración". Programa de Doctorado de la Facultad de ciencias Forestales de la UNSE. Desde noviembre de 2004.

Profesor responsable del Curso de Postgrado "Ordenación Forestal". Programa de Posgrado de la Facultad de Ciencias Forestales de la UNSE. Desde noviembre de 2006.

### **3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN (participación en los últimos 10 años)**

Director del proyecto de investigación "Crecimiento y producción de bosques en regeneración". Aprobado y financiado por el Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la UNSE, 2008.

Director del proyecto de investigación "Uso múltiple de área natural Sierra de Guasayán. Santiago del Estero". Aprobado y financiado por el Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad Nacional de Santiago del Estero, 2005 a diciembre de 2007.

### **4. PUBLICACIONES (últimos 10 años)**

ARAUJO, P.A. (2003) Bases para la gestión sostenible de bosques en regeneración del Chaco Semiárido. Santiago del Estero. Escuela Superior de Ingenieros de Montes. Universidad Politécnica de Madrid. Tesis Doctoral. 200 p.

ALESSO, S. P. ARAUJO, P.A. y TAPIAS, R. (2003) Aprovechamiento de la goma de brea (*Cercidium praecox*) en bosques secundarios del Parque Chaqueño Seco. Influencia del tamaño de las heridas sobre la producción. QUEBRACHO. Revista de Ciencias Forestales. Publicación semestral editada por la Facultad de Ciencias Forestales de la UNSE. P 60 - 70. ISSN N° 0328-0543.

ARAUJO, P.A. (2003) Bases para la gestión sostenible de bosques en regeneración del Chaco Semiárido. Santiago del Estero. Resumen de Tesis Doctoral. QUEBRACHO. Revista de Ciencias Forestales. Editada por la Facultad de Ciencias Forestales de la UNSE. V. N° 10, p 60 - 70. ISSN N° 0328-0543.

ARAUJO, P.A.; REMACHA GETE, A; MEDINA, J.C. y TABOADA, V.R. (2003) Los recursos maderables del Chaco Semiárido Argentino. Características, usos actuales y potenciales. Revista AITIM N° 224. Julio - Agosto de 2003. p 50 -53.

BONINO, E.E. y ARAUJO, P.A.. (2005) Structural differences between a primary and a remaining forest in the Argentine Dry Chaco and management implications. *FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT*. Volumen 206. P. 407 – 412.

RUEDA, C.V.; ARAUJO, P.A.; ACOSTA, V.H ; ITURRE, M.C. (2007) Caracterización de los sistemas productivos de la Sierra de Guasayán. *REVISTA CIENTIFICA AGROPECUARIA (RCA) N° 11 (1)*. P 53-62. ISSN 0329-3602.

ARAUJO, P.A.; JUAREZ de GALINDEZ, M.; ITURRE, M. (2007) Crecimiento de las especies principales de un bosque en regeneración del Chaco Santiagueño. *Revista QUEBRACHO (14: 36-46)* ISSN 0328-0543. FCF UNSE Santiago del Estero.

ARAUJO, P.A.; ITURRE, M.; ACOSTA, V.H. y RENOLFI, R. (2008) Estructura del bosque de La María. *Revista QUEBRACHO, 16*. 5-19. ISSN 0328-0543. FCF UNSE Santiago del Estero.

ARAUJO, P.A.; ITURRE, M.C. y BRASSIOLO, M.M.. (2005) Uso múltiple de los bosques del Chaco Semiárido. En Santiago del Estero, Una mirada ambiental. Gianuzzo A.M. y Ludueña, M. Editores. Facultad de Ciencias Forestales. Universidad Nacional de Santiago del Estero. ISBN 987-99083-9-2. Impreso en Córdoba.

ARAUJO, P.A. ; ITURRE, M.C, ACOSTA, V.H. (2007) Recuperación de la capacidad productiva del monte para una mejor calidad de vida. En Participación e Innovación en la Educación Superior: para que el conocimiento nos sirva a todos. Gonzalo Arias... et. al. 1ª ed. Buenos Aires. Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología de la Nación, octubre 2007. P 231-237. ISBN 978-950-00-0636-1

##### 5. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS (direcciones de tesis de grado, posgrado, etc., becarios, pasantías, etc.)

Co-Director de la Beca de Pre-Iniciación en investigación de la estudiante de Ingeniería Forestal Selva A. Barrionuevo. "Regeneración de especies forestales en un bosque secundario del Parque Chaqueño Seco". Septiembre de 1995 - Agosto de 1996, CICYT -UNSE

Co-Director de la Beca de Iniciación de la Ing. Ftal. Selva A. Barrionuevo sobre Producción de Biomasa en Bosques del Chaco Seco, CICYT –UNSE, 1998.

Co-Director de la Beca de Iniciación de la Ing. Ftal. Ana María Roldán sobre Evaluación Económica de un Sistema de Manejo Silvopastoril en el Chaco Semiárido. CICYT -UNSE 1996.

Director de la Beca de Iniciación del Ing. Miguel Sarmiento sobre el tema Evaluación de la sostenibilidad económica de sistemas de producción. CICYT -UNSE 1999.

Director del Trabajo Final de Graduación Caracterización ambiental de la Quebrada de Conzo, Sierra de Guasayán. Bases para un programa de desarrollo local. Carla Vanezza Rueda, carrera de Licenciatura en Ecología y Conservación del Ambiente.

Co Director del Trabajo Final de Graduación "Valoración del Uso social de la flora de la Sierra de Guasayán". Estudiante Romina Díaz.

Director del Becario de Postgrado del CICYT-UNSE Licenciado en Ecología y Conservación del Ambiente Oscar Coria. Programa de Doctorado de la Facultad de Ciencias Forestales "Ing. Néstor René Ledesma". Desde noviembre de 2007.

Director de Tesis de la Ing. Agr. Nelly R. Abdala. "Banco de semillas de especies leñosas en el suelo de un bosque nativo del chaco semiárido". Programa Maestría en Desarrollo Regional de la UNSE. Desde Noviembre de 2007.

Director de Tesis del Ing. Ftal. Miguel Sarmiento. Carrera de Magíster en Integración MERCOSUR y Desarrollo Regional de la UNSE. Desde 2005. Tema: "Valoración Económica de la Calidad Ambiental del Lago de Termas De Río Hondo por el Método de Valoración Contingente".

Director de Tesis Doctoral de la Ing. Marta C. Iturre. Programa de Doctorado Facultad de Ciencias Forestales, desde 2009.