

CURRICULUM VITAE ABREVIADO

Apellido y Nombres: PALAU Héctor Ramón

Teléfono Interno: 1835

Correo Electrónico: hrpalau@unse.edu.ar

Departamento Académico: Departamento Académico de Física y Química

Cargo Actual: Profesor Titular, Dedicación Exclusiva, Ordinario

Carreras de grado en las que enseña: Ings. Civil, Hidráulica, Electromecánica, Eléctrica, Vial, Electrónica, Agrimensura, Licenciatura en Hidrología Subterránea, Licenciatura en Matemática.

Asignaturas de grado: Física I y Física II (Plan 2004)

Carreras de postgrado en las que enseña: no

Asignaturas de postgrado: no

Formación de grado: Ingeniero Forestal – Universidad Nacional de Córdoba

Formación de Postgrado: no

Cursos de postgrado: 1) Epistemología para doctorandos (fundamentos, Crítica y Metodología de la Ciencia). 2) Dirección de TV Educativa. 3) Elementos Básicos de la Epistemología de las Ciencias Exactas. 4) Proyectos de Cátedra Integrando los contenidos del área con Asignaturas troncales de Ingeniería.

Categoría investigación: IV

Grupos o proyectos de investigación: Integrante de los siguientes equipos de investigación: 1) Diseño y construcción de sistemas fotovoltaicos para cubrir necesidades energéticas y de comunicación de dos escuelas rurales en Santiago del Estero. 2) Transductores y Sistemas Optoelectrónicos de Seguridad. 3) Reconocimiento de diversas clases de olores usando la tecnología de la nariz electrónica, redes neuronales y lógica difusa.

Experiencia Profesional: Quince años en la Administración Pública Provincial, ocupando diferentes cargos técnicos. Diez años Presidente del Tribunal de Tasaciones de la Provincia de Santiago del Estero.

Gestión Universitaria: Dos veces electo consejero titular del claustro de profesores para el Honorable Consejo Directivo de la FCEyT de la UNSE. Seis veces consecutivas electo Director del Departamento Académico de Física y Química de la FCEyT de la UNSE.