

## **CURRICULUM VITAE ABREVIADO**

Apellido y Nombre: LENCINA NESTOR HORACIO

Teléfono Interno: 1835

Correo(s) electrónico(s): [nlencina@unse.edu.ar](mailto:nlencina@unse.edu.ar) / [nestorhlencina@hotmail.com](mailto:nestorhlencina@hotmail.com)

Departamento Académico: Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías

Cargo Actual: Profesor Adjunto – Dedicación Exclusiva – Ordinario

Carreras de grado en las que enseña: Ings. Civil, Electromecánica, Hidráulica, Eléctrica, Vial, Agrimensura, Profesorado y Licenciatura en Matemática, Licenciado en Hidrología Subterránea, Analista Universitario de Tecnologías Viales y de Transporte, Técnico Universitario en Organización y Control de la Producción. Técnico en Hidrología Subterránea

Asignaturas de grado: Física I y Física II

Carreras de posgrado en las que enseña:

Asignaturas de posgrado:

Formación de Grado: INGENIERO ELECTROMECAÁNICO – UNSE

Formación de Posgrado:

Otros cursos de posgrado: “Formación pedagógica para docentes universitarios”; “Modelos de aprendizaje que fundamentan la enseñanza de ciencias fácticas”; “Metodología de investigación educativa en ciencias fácticas”; “Estadística aplicada a la investigación en educación en ciencias”; “Física Moderna: construcción de sus conceptos fundamentales”; “Introducción al estudio del curriculum”; “Educación en ciencias como campo de conocimiento e investigación”; “La incorporación a la aula de la índole experimental de las ciencias de la naturaleza”; “El mundo de las oscilaciones”; “Aportes de la epistemología y la historia de las ciencias fácticas en la enseñanza de las disciplinas específicas”

Categoría investigación: 5

Grupos o proyectos de investigación: “Influencia de la permeabilidad en la impregnación y secado de maderas de uso comercial y su control de calidad en base a la velocidad del sonido” ; “Evaluación de las propiedades tecnológicas de las maderas de pinus elliotti, pinus taeda y eucaliptos camaldulensis” (Parámetros de permeabilidad, preservación, secado, estabilidad dimensional y propiedades físico-mecánicas); “Caracterización tecnológicas de maderas nativas y exóticas de interés comercial que crecen en Santiago del Estero”; “Estudios tecnológicos de especies y procedencias de eucalyptus colorados (Eucalyptus camaldulensis y tereticornis) y Eucalyptus grandis, para su utilización como madera sólida” ; “Aptitudes tecnológicas y tensiones de crecimiento para especies del genero Eucalyptus (E. tereticornis) y Casuarinas (Casuarinas cunninghamiana) en Santiago del Estero.

Experiencia profesional:

Gestión Universitaria: CONSEJERO DIRECTIVO – AÑOS 2004/2005]