

CURRICULUM VITAE ABREVIADO

Apellido y Nombre: Paz, Héctor Rubén

Teléfono Interno: 0385-4509560 1831

Correo(s) electrónico(s): hrpaz@unse.edu.ar

Departamento Académico: Obras Viales.

Cargo Actual: Profesor Adjunto, Dedicación Exclusiva, de carácter Regular (Lic. s/goce dictado Ad-Honorem)

Carreras de grado y pregrado en las que enseña: Ingeniería Civil, Ingeniería Vial, Analista Universitario en Tecnologías Viales y de Transporte, Profesorado en Matemática.

Asignaturas de grado y pregrado: Vías de Comunicación I, Vías de Comunicación III, Impacto Ambiental en Obras Viales, Ingeniería del Transporte, Caminos I, Seminario de Introducción a la Ingeniería, Gestión del Transporte, Caminos, Didáctica Especial, Taller Didáctico, Residencia, Epistemología de la Matemática.

Carreras de posgrado en las que enseña: ---

Formación de Grado: Ingeniero Vial – Universidad Nacional de Santiago del Estero.

Formación de Posgrado: ---

Otros cursos de posgrado: Dinámica estructural; Mecánica racional; Cálculo vectorial y tensorial; Matemática numérica; Computación avanzada; Mecánica del continuo; Optimización y paralelismo; Impacto ambiental de obras viales; Diseño geométrico de carreteras; Capacidad y niveles de servicio; Epistemología; Procesos de mundialización, región, ciencia y tecnología; Desarrollo. Desarrollo sustentable. Recursos para el desarrollo; Planificación y gestión del desarrollo integral; Instrumentos de gestión y vinculación científica y tecnológica; Gestión urbana y desarrollo rural; Norma de calidad de alimentos; La Educación Frente a la Nueva Sociedad Emergente; Diseño de Proyectos de Cátedra en el Área Matemáticas para las Facultades de Ingeniería; Comunicación y Nuevas Tecnologías en el Aula Universitaria; Educación Matemática para Ingenieros; Educación en Ciencias como Campo de Conocimiento e Investigación; Introducción al Estudio del Currículum Universitario.

Categoría investigación: V

Grupos o proyectos de investigación:

- Caracterización de Agregados para morteros y hormigones de uso vial y estructural en la provincia de Santiago del Estero;
- La ciencia actual de frontera y las humanidades: estado de la discusión.
- Plantas potabilizadoras de ósmosis inversa – su impacto en el medio ambiente. Estudio de diferentes casos

Experiencia profesional: Gestión de Instituciones Educativas a Nivel Provincial y Nacional.

Gestión Universitaria:

- Director Alterno del Departamento Académico de Obras Viales,
- Secretario Académico de la Facultad,
- Vice Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías de la Universidad Nacional de Santiago del Estero
- Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías de la Universidad Nacional de Santiago del Estero
- Coordinador del CODINOA (Consejo de Decanos de Ingeniería del NOA)
- Vocal de la Comisión de Presupuesto, Planeamiento e Infraestructura del CONFEDI (2010-2011)
- Secretario de la Comisión de Presupuesto, Planeamiento e Infraestructura del CONFEDI (2011-2012)
- Presidente de la Comisión de Interpretación, Reglamento y Relaciones Institucionales del CONFEDI (Período 2012-2013)
- Secretario General del CONFEDI (Período 2013-2014)