

CURRICULUM VITAE ABREVIADO

1) Apellido y Nombre: LEDESMA MYRIAM MARCELA

2) Teléfono Interno: 1835

3) Correo electrónico: mledesma@unse.edu.ar

4) Departamento Académico: de Física y Química

5) Cargo Actual: Jefe de Trabajos Prácticos – Carácter Ordinario - Dedicación Semiexclusiva
Jefe de Trabajos Prácticos - Carácter Interino – Dedicación Semiexclusiva

6) Carreras de grado en las que enseña:

Ingenierías en Agrimensura, Civil, Eléctrica, Electromecánica, Electrónica, Hidráulica y Vial; Prof. en Matemática; Lic. en Matemática.

de pre-grado: Técnico en Hidrología Subterránea

7) Asignaturas de grado:

Física I y Física II, correspondientes a los Planes de Estudios 2004.

de pre-grado: Elementos de Física.

8) Carreras de posgrado en las que enseña:

9) Asignaturas de posgrado:

10) Formación de Grado:

Ingeniero Hidráulico, título otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías de la Universidad Nacional de Santiago del Estero

11) Formación de Posgrado:

12) Otros cursos de posgrado:

1. Mecánica racional
2. Mecánica del continuo
3. Teoría general de métodos computacionales en ingeniería
4. Matemática numérica.
5. Calculo vectorial y tensorial.
6. Electromagnetismo computacional oscilaciones
7. Computación avanzada.
8. Problemas especiales de frontera libre.
9. Construcción de pozos y alumbramiento de agua.
10. Actualmente en elaboración de tesis de maestría “Estudio computacional del comportamiento de fractura de hormigones de alta resistencia”.

13) Categoría investigación: Sin categorización. Solicitada en último llamado.

14) Grupos o proyectos de investigación:

1. Diseño y Desarrollo de Aforadores con Registro de Datos Continuo para Canales de Riego.
2. Estudios de Alternativas de Manejos del Agua en la Zona de Riego del Río Dulce. Evaluación de su Impacto en los Procesos de Erosión y Salinización de suelos
3. Estudio del comportamiento mecánico de materiales cohesivo-friccionales.
4. Estudio computacional del comportamiento de hormigones de alta resistencia

15) Experiencia profesional:

16) Gestión Universitaria:

.....
Myriam M. Ledesma