

CURRICULUM VITAE ABREVIADO

Apellido y Nombre: PILÁN, MARÍA TERESITA

Teléfono Interno: 1855

Correo(s) electrónico(s): tpilan@unse.edu.ar – teresita_pilan@yahoo.com.ar

Departamento Académico: Departamento de Recursos Hídricos

Cargo Actual: Secretaria de Ciencia, Técnica y Postgrado de la FCEyT – UNSE. Exclusiva. Jefe de Trabajos Prácticos, simple, concurso ordinario.

Carreras de grado en las que enseña: Ingeniería Hidráulica, Ingeniería Vial, Ingeniería Civil.

Asignaturas de grado: Hidráulica (IC-IH), Hidráulica de Ríos y Canales (IC), Mecánica de los Fluidos (IH), Hidráulica de Ríos (HI)

Carreras de posgrado en las que enseña: Especialización en Enseñanza en Ciencias Exactas.

Asignaturas de posgrado: Integración de Contenidos del Área de Ciencias Exactas en Asignaturas Trocales.

Formación de Grado: Ingeniero Hidráulico. Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías, Universidad Nacional de Santiago del Estero. Argentina.

Formación de Posgrado: Magíster Scientae mención "Obras Hidráulicas". Centro Interamericano de Desarrollo e Investigación Ambiental y Territorial (CIDIAT)-Universidad de los Andes, Mérida, Venezuela, Noviembre de 1998.

Otros cursos de posgrado: Curso de "EPISTEMOLOGÍA" Dictado por la Secretaría de Postgrado de la Universidad Nacional Dictado por la Secretaría de Postgrado de la Universidad Nacional de Tucumán, el 15, 16 y 17 de abril de 2004, con una carga horaria: 20 hs. Fecha de aprobación: 15 de Mayo de 2004 con distinguido (9). Curso de "TRANSPORTE DE SEDIMENTOS EN RÍOS DE ALTA PENDIENTE". Dictado por profesionales del Instituto Nacional del Agua (INA). Tucumán, Junio 2005.

Categoría investigación: III

Grupos o proyectos de investigación:

Integrante del Proyecto "Desarrollo de Metodologías para el Diseño Hidráulico de Estructuras Viales". Financiado por ANPCyT, PICTR2002-00175 – Préstamo BID 1201/OC-AR. 2003-2005.

Integrante del Proyecto "Regionalización de Variables Hidrológicas Superficiales en Cuencas de la Llanura Chaqueña". Financiado por ANPCyT. PICTO:07-18612. 2005-2008.

Directora del Proyecto "Estudio de la Socavación Producida por Pilas Complejas en Ríos Aluviales". Aprobado y Financiado CICyT-UNSE código de Alta de la Secretaría de Políticas Universitarias: 23/C067. 2006 - 2009

Integrante del Proyecto "Caracterización hidrodinámica y fluvio-morfológica del tramo urbano de un río aluvial". Aprobado y Financiado CICyT - UNSE Código de Alta de la Secretaría de Políticas Universitarias: 23/C064. 2008-2009

Directora del Proyecto "Evaluación de Modelos Agregados y Distribuidos para Estimar la Producción de Sedimentos en Cuencas del Noa". Aprobado y Financiado por el Consejo de Investigación científicas y Tecnológicas de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. Código de Alta de la Secretaría de Políticas Universitarias: 23/C086. 2010-2011

Codirectora del Proyecto "Estudio y Aplicación de Modelos 1D y 2D para Estimar el comportamiento Hidrodinámico de Ríos de Llanura". Aprobado y Financiado por el Consejo de Investigación científicas y Tecnológicas de la Universidad Nacional de

Santiago del Estero. Código de Alta de la Secretaría de Políticas Universitarias: 23/C102. 2012-2013.

Experiencia profesional: Ingeniero Consultor en el Análisis Hidráulico de un Tramo del Canal Jume Esquina, 2004. Ingeniero experto en: diseño del Modelo Matemático de la N: diseño del Modelo Matemático de la Niveladora de Colonia Dora, 2005; en el proyecto “Estudios Hidráulicos y Fluviales del Río Dulce para Determinación de Línea de Ribera e Impactos de Obras” convenio FCEyT-UNSE y CFI., 2006; en el servicio de Asistencia Técnica a la SSRR de la Nación para realizar el Monitoreo del Embalse de Río Hondo, 2006 – 2008.

Gestión Universitaria: Directora del Centro de Investigaciones en Hidrología, Dinámica Fluvial e Hidro-Informática (CIHDFHI) del Instituto de Recursos Hídricos de la FCEyT-UNSE . Asesora del trabajo final de graduación de Ingeniería Hidráulica denominado “Implementación del Modelo HEC-RAS a los Canales Terciarios T3, T3a y T3b (Distrito de Riego Jume Esquina) pertenecientes al Sistema de Riego del Río” de la alumna Elva del Valle Lares (2010). Miembro de la Comisión Organizadora del Cuarto Simposio de Hidráulica de Ríos, Salta, Argentina. Noviembre de 2009. Presidente de la Comisión Organizadora de la Primera Jornada sobre Seguridad en las Instalaciones Eléctricas. Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías, Universidad Nacional de Santiago del Estero, Santiago del Estero 17 de Agosto de 2011 Miembro de la Comisión Organizadora de la XXXIV Reunión de ASADES 2011. Termas de Río Hondo, Santiago del Estero del 4 al 7 de Octubre de 2011 Miembro de la Comisión Organizadora del Quinto Simposio de Hidráulica de Ríos, Santiago del Estero, del 2 al 4 de Noviembre de 2011.