

CURRÍCULUM VITAE

ING. ALEJANDRO MIGUEL FELIZIA

Estudios y títulos

Ingeniero en Recursos Hídricos. Facultad de Ing. y Cs. Hídricas - (UNL). 1978/1983.

Job-Training de Capacitación en Hidrología en Areas de Llanuras. U.S. Department of Agriculture-A.R.S.SOUTHEAST WATERSHED LABORATORY (TIFTON), Georgia-U.S.A. 1986.

Curso Internacional de Postgrado "Desarrollo y Gestión de Cuencas Hidrográficas" Monselice y Trento ITALIA - Universidad de Pádova y Universidad de Trento. Organizado por el Instituto Italo- Latinoamericano (ILLA) . Año 1992.

Cursos de Posgrado sobre Metodología de la Investigación Científica, Aspectos Hidro-ambientales durante la Maestría en Gestión e Impacto Ambiental-UCSF(en curso), Modelación, Planificación de Recursos Hídricos.

Principales antecedentes profesionales y académicos

Profesional Responsable de Proyectos del Centro Regional Litoral del Instituto Nacional del Agua (INA).

Diversos Cargos Docentes en Investigación en Hidrología e Hidrogeología de Llanuras. FICH (UNL).1981/91. Desarrollo y Aplicación de Modelos Matemáticos Hidrogeológicos en Áreas de Llanura.

Profesor Curso “ Planificación y Manejo de la Hidráulica Urbana”. Tema : Plan Director de Desagües Pluviales. . Estudio de Casos : Ciudad de Santa Fe. INA- Facultad de Ingeniería de la UBA .Buenos Aires- 2001-2007.

Ha participado y dirigido investigaciones sobre:

Hidrología e Hidrogeología en Areas Llanas de Agricultura Extensiva. Cuencas pilotos y experimentales; Análisis y Planeamiento del Uso y Control de Recursos Hídricos en cuencas de llanura. Modelos Integrados para la Gestión de Cuencas. Aspectos Hidro-ambientales en la Planificación de Areas Urbanas.

Ha participado y dirigido Estudios y Proyectos sobre:

Defensas contra inundaciones y desagües urbanos: Plan Director de Desagües Pluviales de la ciudad de SANTO TOME(1993), Cuenca Arroyo VEGA-Estudio y Proyecto de Desagües Pluviales de la Ciudad de BUENOS AIRES(1994/96), Plan Director de Desagües Pluviales de la Ciudad de SANTA FE(1996/2001), Plan Urbano-Ambiental de la Ciudad de Santa Fe”. Convenio Municipalidad de la Ciudad de Santa Fe(2005), Proyecto Ejecutivo Integral para el Redimensionamiento y Rediseño de los Sistemas de Reservorios –Estaciones de Bombeo de la Vertiente Oeste de Santa Fe y Recreo (En ejecución).

Estudios sobre condiciones de inundabilidad de sitios de disposición final de residuos peligrosos: Dictamen y Estudio de Inundabilidad de las Plantas de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Peligrosos de las empresas LANDNORT S.A. (Otamendi- Pcia. de Bs. As.), IPES S.A. (Bahía Blanca- Pcia. de Bs. As), BRAVO ENERGY ARGENTINA (San Lorenzo- Pcia. de Sta. Fe), IBS S.A. (Montecristo- Pcia. de Córdoba), ALTO PARANA S.A. (Pto. Esperanza- Pcia. de Misiones), entre otras.

Obras de saneamiento y provisión de agua en áreas rurales y urbanas: Estudio y Proyecto Ejecutivo Planta Tratamiento de Líquidos Cloacales ciudad de SANTO TOME (1996), Estudios de Fuentes, Diseño de Perforaciones de Explotación y Cañerías de Conducción y Construcción Pozos de Explotación en la Localidad de San Genaro Norte- Pcia. de SANTA FE(1995), Estudios de Fuentes, Diseño y Ejecución de Perforaciones de Explotación en diversos Barrios de la Ciudad de Santa Fe (1996) y en las localidades de Santo Domingo, San Antonio, Cululú, Colmena, La Reserva, San José y Aarón Castellanos (1997).

Asistencia Técnica permanente en aspectos hídricos al MASP y MA (Prov. de Santa Fe) y a la Municipalidad de la Ciudad de Santa Fe.

Reuniones Científicas y Publicaciones

Ha participado en varias reuniones científicas y técnicas de relevancia nacional e internacional. Autor y co-autor de numerosos trabajos e informes técnicos referidos a las tareas desarrolladas como profesional responsable de proyectos e investigaciones del Instituto Nacional del Agua.