

# Currículum vítae

## **Gabriel Artucio**

Encargado de la Unidad de Informática del Ministerio de Industria, Energía y Minería

Mercedes 1041, PB -

C.P. 11.100 - Montevideo

Tel.: (598) 2908 1284

Correo: [gabriel.artucio@miem.gub.uy](mailto:gabriel.artucio@miem.gub.uy)

### **Formación**

Master en Administración y Dirección de Empresas (MBA), Universidad Católica del Uruguay (Tesis Pendiente)

Posgrado en Administración y Dirección de Empresas, Universidad Católica del Uruguay

Posgrado en Metodología de los Radioisótopos, Facultad de Ciencias, Universidad de la República

Ingeniero en Computación, Universidad de la República

Ingeniero de Sistemas, Universidad de la Republica

### **Experiencia laboral**

2006 a la fecha: Encargado de la Unidad de Informática del MIEM.

1995-2006: Gerente de División Informática de la Caja de Jubilaciones y Pensiones de Profesionales Universitarios.

1990-1995: Jefe del Laboratorio de Informática y Cálculo de la DINATEN.

1981-1990: Centro de Procesamiento de Datos (CEPRODA) del BPS.

1980-1981: Técnico en Dirección Nacional de Industrias del MIEM.

### **Actividad docente**

Facultad de Ingeniería y Tecnologías de la Universidad Católica del Uruguay, profesor Grado 3 en las siguientes materias:

1992-2010: Simulación de Sistemas

1992-1999: Matemática Aplicada

1992-1998: Investigación Operativa I

1992-1998: Investigación Operativa II

2001: Oficina Nacional de Servicio Civil, Presidencia de la República, profesor titular del curso de capacitación para Altos Ejecutivos, Sistemas de Información

Designado por la Asociación de Ingenieros del Uruguay - el 8 de julio de

2004 - como delegado de la misma ante el Comité de Seguridad Informática de UNIT.

Designado como Miembro de los Tribunales de Tesis y Monografías de Grado en la Universidad Católica en diversas oportunidades (Facultad de Ingeniería y Tecnologías).

Proyecto URU/8/007 "Isótopos en Hidrología" (IAEA-PNUD). Estudio experimental de la circulación y renovación del agua en la Bahía de Montevideo. Aforo y estudio experimental de la dilución de los vertidos de los colectores de las calles 12 de Diciembre y Paraguay (trazadores). Aforo del Arroyo Miguelete (idem). Estudio experimental de la estabilidad y la dilución de la pluma del emisario subacuático de Punta Carretas. Estudio experimental de los procesos de transporte en las aguas costeras al Este de la Bahía de Montevideo (con trazadores y biplanos). (3 años de duración).

Proyecto URU/8/009 "Calidad Ambiental de la Bahía de Montevideo". Estudio experimental e identificación de los parámetros de dispersión en diferentes puntos de las aguas costeras del Dpto. de Montevideo. Estudio experimental y simulación digital de la dinámica de sedimentos en suspensión y de fondo en las regiones de los puertos de Montevideo y Carmelo. (2 años de duración).

Proyecto URU/8/008 "Aplicaciones industriales de los isótopos y las radiaciones". Incluye el ensayo del

funcionamiento de lagunas de oxidación de OSE y el empleo de trazadores en estudios de calidad de cuerpos de agua que reciben vertimientos industriales, así como el modelado matemático y la simulación digital de procesos de transporte. (2 años de duración).

