

## **CURRICULUM VITAE**

### **DATOS PERSONALES:**

Nombre : Ricardo González Badano  
Dirección mail: rghadano@gmail.com

### **ESTUDIOS :**

- Título de Ingeniero Electricista (plan 1967 - opción Potencia) en 1979.
- Idiomas: Inglés, Alemán técnico, Griego (3 años), Portugués (nociones)
- Invitado por COBE Laboratories Inc. de Denver, Colorado, USA, a un seminario sobre riñones artificiales, setiembre de 1979.
- Beca otorgada por Fulbright/LASPAU para realizar estudios de post-grado en Estados Unidos, noviembre de 1979. (por razones familiares tuvo que renunciar posteriormente a la misma)
- Invitado por BOURNS Medical Systems Inc. de Riverside, California, USA, a un seminario sobre respiradores artificiales, marzo de 1980.
- Energía Solar. Visita a un grupo de investigación de Energía Solar del M.I.T, Boston, Massachusetts, USA, con el Ing. José Luis Duomarco como profesor visitante. Marzo de 1980.
- Beca otorgada por el Gobierno de Italia para el estudio de generación eléctrica mediante celdas fotovoltaicas, realizado por Sogesta en Urbino, Italia. CAD (Computer Aided Design) de sistemas de celdas fotovoltaicas con acondicionadores de tensión (inversores, choppers de potencia, etc.) en un sistema VAX de Digital, setiembre de 1983.
- Curso de refrigeración con compresores de frío de alto rendimiento energético (COP) en Sindelfingen, Alemania, mayo/junio de 2005
- Reunión de trabajo sobre temas de energías renovables y uso racional de la energía en el **Institute for Energy Economics and the Rational Use of Energy - IER**, University of Stuttgart, Alemania, en junio de 2005.

### **ACTIVIDAD DOCENTE:**

#### **Universidad de la República - Facultad de Ingeniería**

- Docente del Instituto de Física de la Facultad de Ingeniería desde 1972 (cargo Grado 1) hasta agosto de 1986 (cargo Grado 5).
- Docente en el Instituto de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería desde setiembre de 1975 (cargo Grado 1) hasta agosto de 1986 (cargo Grado 4).

#### **Universidad de Montevideo - Facultad de Ingeniería**

- Docente de Electrónica Industrial desde agosto de 2000.
- Docente de Control Automatización Industrial desde marzo de 2001.

- Docente de Controladores Lógicos programables desde agosto de 2001.

#### **Universidad de Montevideo – Centro de Producción más Limpia.**

- Docente de los módulos de energía de los cursos y talleres dictados desde 2005.
- Asesoramiento en temas de energía a las empresas que participaron en los cursos del CPmL desde 2005.

#### **ACTIVIDAD ACADEMICA:**

- Academia Nacional de Ingeniería. Designado miembro integrante del Tribunal que estudió los trabajos presentados al Concurso del Premio Nacional de Ingeniería 1990.

#### **OTRAS ACTIVIDADES:**

CORFRISA (desde 1990). Mantenimiento, diseño, ampliaciones y actualización de las instalaciones eléctricas (1500 kVA) e instalaciones frigoríficas de amoníaco y de freón.

#### **PUBLICACIONES**

Elaboración de Merluza Seco-Salada. Diseño y evaluación de Secadero Solar Experimental. Presentado en el VI CONGRESO LATINOAMERICANO Y III IBEROAMERICANO DE ENERGIA SOLAR, (Cartagena, Colombia, mayo de 1989).

□