

## **CURRICULUM VITAE**

### **Ing. Mg. Rubén Piquin**

#### **ESTUDIOS SECUNDARIOS**

Técnico en Electrónica, establecimiento ENET N°1 “Domingo Faustino Sarmiento”, Mar del Plata.

#### **ESTUDIOS UNIVERSITARIOS**

**Ing. En Materiales**, Universidad Nacional de Mar del Plata.

#### **POSGRADOS**

**Especialista en aplicaciones tecnológicas de la energía nuclear. Instituto Balseiro, Comisión Nacional de Energía Nuclear, Universidad Nacional de Cuyo y Universidad de Buenos Aires.**

**Magister en ciencias Físicas, mención Materiales. Instituto Balseiro, Universidad Nacional de Cuyo.**

#### **OTROS ESTUDIOS**

- Cómo construir hábitos para el éxito, LinkedIn Learning, (3h).
- Comunicación para políticas públicas, Universidad Nacional de Lomas de Zamora, (16h).
- Aprendiendo a aprender en equipos de trabajo, Instituto Nacional de la Administración Pública, (5h).
- Como desarrollar la inteligencia emocional, LinkedIn Learning, (2h).
- Fundamentos de gestión de proyectos, UDEMY, (6h)
- Especialización en inspección de soldadura, Instituto Argentino de siderurgia, (302h).

#### **ANTECEDENTES LABORALES**

##### **Profesional independiente**

Ingeniería PI (Clínica de tecnología en materiales y soldadura)

##### **Líder de Investigación, desarrollo y calidad**

DPI SA (Ingeniería – OIL & GAS, Energía)

### **Especialista en Materiales**

CNEA Gerencia de energía nuclear, departamento de calidad. (Investigación, desarrollo y calidad en Energía)

### **Ingeniero de procesos metalúrgicos.**

Fundición San Cayetano SA (Fundición)

### **Ingeniero en soldadura.**

CONUAR S.A. (Metalmecánica)

### **Ingeniero de aplicaciones**

Aceros Bohler Uddeholm S.A. (Distribuidora de aceros para herramienta y soldadura)

### **Ingeniero**

Central Nuclear Embalse (Energía)

## **ACTIVIDADES DOCENTES**

### **Universidad Tecnológica Nacional - Extensión**

Curso de soldadura GMAW.

Mantenimiento. Reparación de materiales mediante soldadura.

### **Universidad Nacional de Mar del Plata**

Procesamientos I.

Degradación de materiales.

Fenómenos de transferencia.

Mecánica del Sólido I.

## **OTRAS ACTIVIDADES**

SIMPOSIO ARGENTINO DE MATERIALES. San Carlos de Bariloche, Provincia de Río Negro. 17 al 21 de Noviembre de 2003. Participación en carácter de autor. Estimación del comportamiento mecánico de canales refrigerantes irradiados de una central nuclear para su desmantelamiento.

CONGRESO REGIONAL DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS Y ESTRUCTURALES. Mar del Plata, 3 al 5 de Octubre de 2000. Participación en carácter de oyente.

XIV CONGRESO IBEROAMERICANODE ELECTROQUÍMICA. Oaxaca, México, Mayo del 2000. Participación en carácter de autor Influencia de las propiedades mecánicas sobre la resistencia a la erosión corrosión. R. Piquin, S. Simison, S.R. de Sánchez (INTEMA).

SIMPOSIO ARGENTINO DE POLIMEROS. Sierra de la Ventana, Provincia de Buenos aires. 3 al 5 de Noviembre de 1997. Presentación en carácter de autor. Materiales compuestos de resina epoxi y fibras de carbono. M. Ambrustolo, R. Piquin, S.M. Moschiar, A. Vazquez, M.M. Reboledo (INTEMA).