



*Universidad Nacional de Asunción*

**FACULTAD DE INGENIERIA**

## Ingeniería Eléctrica - CURSO **ATERRAMIENTO ELÉCTRICO**

### **INICIO - HORARIO - DURACIÓN**

**Periodo: Lunes 25 al Miércoles 27 de agosto de 2008**

**Horario: 08:30 a 16:30hs; Carga horaria: 20**

### **DIRIGIDO A**

**INGENIEROS DEL SECTOR ELÉCTRICO**

### **CONTENIDO PROGRAMÁTICO**

1. Funciones del aterramiento.
2. Conceptos básicos de los sistemas de aterramiento.
3. Métodos de medición y de modelado.
4. Sistemas de aterramiento.
5. Proyecto de malla de tierra IEEE.
6. Comportamiento impulsivo de los sistemas de aterramiento.

### **DOCENTE**

**Dr. Ing. Marco Antonio Saidel:** Master (1987) y Doctor (1995) en Ingeniería Eléctrica por la Escuela Politécnica de la Universidad de San Pablo (USP). Actúa en las áreas de Eficiencia Energética, Gestión de Energía, Planeamiento Energético y Análisis de Riesgo.

### **INVERSIÓN**

Participantes externos a la FIUNA: **800.000 G**

Profesores de la FIUNA: **400.000 G**

Incluye material de apoyo. Certificado de participación.

### **INFORMES E INSCRIPCIÓN**

**Dirección de Postgrado**

**FIUNA – Campus Universitario, San Lorenzo**

**TEL. 585581 int. 1711**

[www.ing.una.py](http://www.ing.una.py)

[jsilvero@ing.una.py](mailto:jsilvero@ing.una.py)