



El CIEMI y la Comisión de Ingeniería en  
Electromedicina los invita al curso:

## Protección Radiológica

\*\*\*\*Para optar por el carnet ante el Ministerio de Salud\*\*\*\*

**Instructor**

**Ing. Fredys Santos Gutiérrez**  
**Lic. MS PCR-013-2003, IN-14107**

### Objetivo General

- Conocer los riesgos radiológicos existentes en el ámbito de las prácticas médica y las medidas básicas de protección radiológica.

### Objetivos específicos

- Conocer los fundamentos básicos de las radiaciones ionizantes.
- Identificar los equipos y las fuentes emisoras de radiaciones ionizantes.
- Conocer las zonas con riesgo radiológico en los servicios médicos.
- Analizar los efectos biológicos que produce la radiación ionizante.
- Conocer los principios básicos de la protección radiológica tanto del paciente como del trabajador expuesto.

### Información General

**Lugar:** Centro Capacitación del CIEMI  
**Fechas:** Jueves 05, 12, 19, 26 de noviembre y 03 de diciembre de 2015.  
**Hora:** 6:00pm a 9:00pm  
**Duración:** 16 horas  
**Inversión:** ¢80.000.00 miembros CIEMI  
¢100.000.00 miembros CFIA  
¢120.000.00 otros participantes  
**Incluye:** Material didáctico, Refrigerios y Certificado.

***Cupo limitado***