



**JORNADAS**

**ELECTRICIDAD Y SALUD**

**MADRID, 13 Y 14 DE ABRIL**

**LUGAR**

**Aula de formación de la Fundación para la Salud Geoambiental.**  
C/Príncipe de Vergara, 36 – 6º dcha, Madrid.

**FECHAS**

**13 y 14 de abril de 2012.**

**PROFESORADO**

**Ruth Echeverría. Licenciada en Ciencias Físicas.**  
Coordinadora de Formación de la Fundación para la Salud Geoambiental.

**Óscar Morillo.**  
Especialista en instalaciones eléctricas biocompatibles.

**Alejandro Úbeda. Doctor en Biología.**  
Investigador Jefe de la Sección de Radiaciones no Ionizantes del Hospital Ramón y Cajal – Instituto Ramón y Cajal de Investigaciones Sanitarias, Madrid.

**Fernando Villasevil.**  
Especialista en iluminación y experto en salud geoambiental.

**María José Vizcaíno. Licenciada en Geología y Máster en Geología Ambiental.**  
Responsable de Proyectos de Investigación de la Fundación para la Salud Geoambiental.

**IMPORTE**

Precio general: **210 €** (consultar descuentos)

Antiguos alumnos: **189 €**

Incluye comida del 14 de abril



**JORNADAS**

**ELECTRICIDAD Y SALUD**

**MADRID, 13 y 14 DE ABRIL**

**PROGRAMA**

**VIERNES 13 DE ABRIL**

**16:45** Recepción y entrega de documentación

**17:00** INTRODUCCIÓN

- La electricidad y sus riesgos
- Normativa actual
- Principios básicos de electricidad

**18:30** Descanso

**18:45** PRODUCCIÓN ELÉCTRICA

- Generación de energía eléctrica
- Electricidad y medio ambiente

**19:45** Fin de la primera jornada

**SÁBADO 14 DE ABRIL**

**10:00** EFECTOS BIOLÓGICOS DE LA ELECTRICIDAD

- Efectos de campos ELF
- Efectos de la electricidad estática

**11:30** Descanso

**12:00** DISTRIBUCIÓN DE LA ELECTRICIDAD

- Alta, media y baja tensión
- Electricidad estática
- Instrumentos de medida
- Protección y apantallado

**14:00** Comida

**16:00** INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN INMUEBLES

- La instalación biocompatible
- Minimizando los campos eléctrico y magnético en la vivienda

**19:00** Fin de la segunda jornada