

## EUROPEAN SOLAR DAYS 2009 EN SOTAVENTO

### EUROPEAN SOLAR DAYS 2009 (PROGRAMA PARA ALUMNOS/AS DE PRIMARIA) 19,20 Y 21 DE MAYO 2009

10:30 Recepción y presentación de actividades.

10:45 Visitas guiadas en grupos a instalaciones:

- Energía Solar Térmica.
- Energía Solar Fotovoltaica.
- Otras Energías Renovables con origen solar: biomasa, eólica, etc.

12:00 Exposición "Juguetes y Maquetas Solares".

12:30 Talleres de Ingenios Solares:

- Construcción de Relojes Solares.

14:00 Comida.

15:00 Elaboración y degustación de chocolate solar elaborado en la cocina solar parabólica con leche ecológica.

15:30 Evaluación final de la jornada, entrega de documentación y despedida.

### EUROPEAN SOLAR DAYS 2009 (PROGRAMA PARA ALUMNOS/AS DE SECUNDARIA) 12, 13, 14 Y 15 DE MAYO 2009

10:30 Recepción y presentación de actividades.

10:45 Visitas guiadas en grupos a instalaciones:

- Tecnología en Energía Solar Térmica: plana, tubos de vacío, termodinámica.
- Energía Solar Fotovoltaica: efecto fotovoltaico, tecnologías, proyecto comparativo de seguidores solares.

11:45 Exposición "Juguetes y Maquetas Solares"

12:00 Talleres de Ingenios Solares:

- Construcción de Cocinas Solares.
- Construcción de Concentradores Solares.

13:00 Elaboración y degustación de chocolate solar elaborado en la cocina solar parabólica con leche ecológica.

13:30 Evaluación final de la jornada, entrega de documentación y despedida.

### JORNADAS DE PUERTAS ABIERTAS (PROGRAMA PARA PÚBLICO EN GENERAL) SÁBADO 16 Y DOMINGO 17 DE MAYO

Durante todo el fin de semana, en horario de 11-14 h. y 16-18 h. se realizarán visitas guiadas a las instalaciones solares del Parque Eólico Experimental Sotaventogalicia:

- Energía Solar Térmica: tubos de vacío, placa plana, termodinámica.
- Energía Solar Fotovoltaica: silicio monocristalino, silicio policristalino, tecnología CIS, proyecto comparativo de seguidores solares.
- Exposición "Juguetes y Maquetas Solares".
- Degustación-demostración de las posibilidades de la tecnología de la cocina solar parabólica.
- Evaluación de la visita y entrega de documentación.