

# MAHAINGURUA

## Energia Berriztagarriak, Berrikuntza eta Energi Efizientzia, Jasangarritasuna eta Prestakuntze eta Enplegua

JARDU-  
NALDIA: **BERRIKUNTZA ETA ERAGINKORTASUNA  
ENERGIA-EREDU JASANGARRI BATEN AURREAN**

JORNADA  
S O B R E : **LA INNOVACIÓN Y LA EFICIENCIA ANTE UN  
MODELO ENERGÉTICO SOSTENIBLE**

### FORO DE DEBATE SOBRE

## Energías Renovables, Innovación y Eficiencia Energética, Sostenibilidad y Formación y Empleo

Santurtzi  
01/06/2011



San Jorge GLHBiko zuzendariak **Berrikuntza eta eraginkortasuna energia-eredu jasangarri baten aurrean** jardunaldira gonbidatzen zaitu. Hori **"Energia berriztagarriak, berrikuntza eta energia-eraginkortasuna, jasangarritasuna eta prestakuntza eta enplegua"** Eztabaida Foroaren barruan egingo da datorren asteazkenean, **ekainaren 1ean, 18:30etan, San Jorge GLHBlan** (Cuetos kalea, zk./g., Santurtzi).

**eguna:** Asteazkena, ekainaren 1a  
**Ordua:** 18:30etan.  
**Tokia:** San Jorge GLHBla (Santurtzi)

#### Aurkezpena:

**José Ignacio Angulo.** San Jorge GLHBaren zuzendaria.  
**Ricardo Ituarte.** Santurtziko alkatea.  
**Francisco Olarreaga.** Eusko Jaurlaritzaren Ingurumen, Plangintza, Nekazaritza eta Arrantza Sailaren Plangintza, Ebaluazio eta Ingurumen-kontrolko zuzendaria.  
**Oskar Zabala.** Eusko Jaurlaritzaren Industria, Berrikuntza, Merkataritza eta Turismo Saileko Energia eta Meatze Zuzendaria.

#### Hitzaldiak:

- 1. blokea: Erroka energetikoa**  
**Javier García-Breva.** Renovables Fundazioko presidentea.  
Moderatzailea: **Iván Rodríguez.** AFONViren gerentea. Iturgintza, Saneamendu, Gas, Berokuntza eta antzekoen Enpresa Elkarteak.
- 2. blokea: Domotika, instalazioen segurtasunerako, konforterako eta eraginkortasun energetikorako aukera bat**  
**Etxebizitza eta eraikinetan domotika instalatzaren onurak**  
**Jorge J. González.** CEDOM-Domotikako Espainiako Elkartearen ordezkaria.  
**KNX, kontrolerako eta automatizatorako mundu-mailako estandarra**  
**Michael Sartor.** KNX Espainia Elkarteak idazkari teknikaria.  
Moderatzailea: **Juan Carlos Torralba.** AVITELen presidentea. Telekomunikazio Instalatzaileen Bizkaiko Elkarteak.
- 3. blokea: Berrikuntzarako proposamenak**  
**Segurtasuna gas-instalazioetan**  
**Julio Bouzas.** CAE Comercial de Aplicaciones Electrónicas enpresaren gerentea.  
**Eraginkortasun energetikoko soluzioak eraikuntzan**  
**Pablo Mancuso.** Schneider Electric enpresaren Ipar Eremuko domotikako arduraduna.  
Moderatzailea: **Andoni Iturbe.** AEIEBen idazkaria. Instalatzaile Elektronikoak eta Telekomunikazio Instalatzaileen Bizkaiko Enpresa Elkartearen idazkaria.
- 4. blokea: Eraginkortasun energetikoari laguntzeko programak**  
**Iñaki García.** Ente Vasco de la Energía-EVEko Unidad Terciario Proiektuaren burua.  
Moderatzailea: **Iván Rodríguez.** AFONViren gerentea. Iturgintza, Saneamendu, Gas, Berokuntza eta antzekoen Enpresa Elkarteak.

**Itxiera**

El Director del I.E.F.P.S. San Jorge tiene el placer de invitarle a la Jornada sobre **La innovación y la eficiencia ante un modelo energético sostenible** que, en el marco del **Foro de Debate sobre "Energías Renovables, Innovación y Eficiencia Energética, Sostenibilidad y Formación y Empleo"**, tendrá lugar el próximo **miércoles, 1 de junio, a las 18,30 h., en el I.E.F.P.S. San Jorge** (C/ Los Cuetos, s/n. Santurtzi).

**Día:** Miércoles, 1 de junio  
**Hora:** 18:30 h.  
**Lugar:** I.E.F.P.S. San Jorge (Santurtzi)

#### Presentación:

**D. José Ignacio Angulo.** Director del I.E.F.P.S. San Jorge  
**D. Ricardo Ituarte.** Alcalde de Santurtzi  
**D. Francisco Olarreaga.** Director de Planificación, Evaluación y Control Ambiental del Dpto. de Medio Ambiente, Planificación, Agricultura y Pesca del Gobierno Vasco.  
**D. Oskar Zabala.** Director de Energía y Minas del Departamento de Industria, Innovación, Comercio y Turismo del Gobierno Vasco.

#### Ponencias:

- Bloque 1: El Reto Energético**  
**D. Javier García-Breva.** Presidente de la Fundación Renovables.  
Modera: **Iván Rodríguez.** Gerente de AFONVI. Asociación Empresarial de Fontanería, Saneamiento, Gas, Calefacción y afines.
- Bloque 2: La Domótica, una oportunidad para la Seguridad en las Instalaciones, el Confort y la Eficiencia Energética.**  
**Beneficios de instalar domótica en viviendas y edificios**  
**D. Jorge J. González.** Representante de CEDOM-Asociación Española de Domótica.  
**KNX, el estándar mundial para el control y la automatización**  
**D. Michael Sartor.** Secretario Técnico de la Asociación KNX España.  
Modera: **Juan Carlos Torralba.** Presidente de AVITEL. Asociación Vizcaína de Instaladores de Telecomunicación.
- Bloque 3: Propuestas de innovación**  
**Seguridad en Instalaciones de Gas**  
**D. Julio Bouzas.** Gerente de Comercial de Aplicaciones Electrónicas CAE.  
**Soluciones de Eficiencia Energética en la edificación**  
**D. Pablo Mancuso.** Responsable domótica Zona Norte de Schneider Electric.  
Modera: **Andoni Iturbe.** Secretario de AEIEB. Asociación Empresarial de Instaladores Eléctricos y de Telecomunicaciones de Bizkaia.
- Bloque 4: Programas de apoyo a la Eficiencia Energética**  
**D. Iñaki García.** Jefe de Proyecto Unidad Terciario del EVE-Ente Vasco de la Energía.  
Modera: **Iván Rodríguez.** Gerente de AFONVI. Asociación Empresarial de Fontanería, Saneamiento, Gas, Calefacción y afines.

**Clausura**

**Etorrera baieztatzea komeni da; horretarako deitu 94.400.49.30 telefonora edo posta elektronikora: foroenergia@san-jorge.org**

**Se ruega confirmar asistencia llamando al teléfono 94.400.49.30 o via email: foroenergia@san-jorge.org**



C/ Los Cuetos, s/n  
48980 SANTURTZI (Bizkaia)  
Tel. 94 400 49 30  
www.san-jorge.org  
foroenergia@san-jorge.org



SANTURTZI  
udala - ayuntamiento

