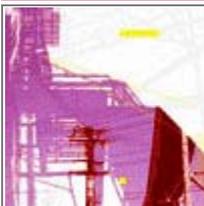


## Seminario / Mintegia



# ENERGÍA Y COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO IV. edición

Del 15 al 19 de diciembre  
Facultad de Ciencias  
Sociales  
y de la Comunicación  
Campus de Leioa  
Hora: Día 15 de 16:30 a  
20:30 horas; resto de 16:30  
a 19:30 horas

### Organizadores / Antolatzaileak



[Programa / Egitaraua](#)

[Matricula / Matrikula](#)

[Información / Informazioa](#)

[Inscripción / Izena emateko \(en PDF\)](#)

### Programa / Egitaraua

**Día 15 de diciembre 16:30 - 18:30**

#### **Introducción a las cuestiones energéticas**

Ponente: **José M<sup>a</sup> Sala**, Profesor de la E.T.S. de Ingenieros de Bilbao

- 1. Concepto de energía**
- 2. Fuentes de energía. Clasificación**
- 3. Contenido energético y fundamentos del ACV**
- 4. Las energías fósiles**
- 5. La energía nuclear**
- 6. Las energías renovables**
- 7. Consumo de energía final en los diferentes sectores**
- 8. La generación de electricidad y la problemática medioambiental**

**18:30 - 20:30**

#### **Economía, Energía y Desarrollo**

Ponente: **Miguel Ángel Sanz**, Director de la Unidad de Energía de Labein

- 1. Energía y economía. Notas sobre la teoría económica de los recursos energéticos agotables**
- 2. Modelos energéticos y económicos. La base energética de los modelos de desarrollo**
- 3. Las transformaciones del modelo energético. La estructura de los mercados. Las transformaciones de los usos y de la oferta. Las políticas energéticas**
- 4. Los países en desarrollo y la crisis energética dual**

**Día 16 de diciembre** **Papel de la energía en el logro de los objetivos del milenio (ODM)**

Ponente: **Leida Mercado** , Asesora Regional de Políticas en Economía Ambiental (PNUD)

1. **Conexión ODM/Energía y los retos asociados**
2. **La energía y la erradicación de la pobreza extrema y el hambre**
3. **La energía y la promoción de la igualdad entre géneros**
4. **La energía y el medioambiente**
5. **Acciones PNUD Energía/ODM**
6. **Financiamiento**
7. **Iniciativas / Experiencias**
8. **Mecanismos de cooperación Sur/Sur**

**Día 17 de diciembre** **Los servicios energéticos en Latino América y Caribe (LAC)**

Ponente: **Leida Mercado** , Asesora Regional de Políticas en Economía Ambiental (PNUD)

1. **Análisis realizado de los diferentes niveles de acceso**
2. **Resultados provisionales del análisis (PNUD/CEPAL/Club de Madrid)**
3. **Experiencias en servicios energéticos para los más pobres**
4. **Luz para todos (Brasil)**
5. **Energización rural en Guatemala**
6. **Otros**
7. **Acceso a los servicios energéticos para pobres rurales y urbanos**
8. **El papel de la cooperación internacional**

**Día 18 de diciembre** **El cambio climático y su impacto sobre el desarrollo. El Protocolo de Kioto**

Ponente: **Gonzalo Molina**, Profesor de la UPV/EHU

1. **Algunas informaciones sobre el cambio climático, el mayor reto mundial del siglo XXI. Mecanismos de flexibilidad**
2. **Evolución de la posición mundial ante el cambio climático: de Kioto a Bali**
3. **El papel de las energías sostenibles en el control del cambio climático**
4. **La Unión Europea (UE) y su posición de liderazgo (como comunidad al interior de la ONU) ante el cambio climático: Iniciativas hasta 2006. Iniciativas desde 2006 y últimas propuestas de enero 2008.**
5. **Los Mecanismos de Desarrollo Limpio (MDL) del Protocolo de Kioto y su papel en la ayuda al desarrollo: potencial del comercio de emisiones**

**Día 19 de diciembre** **Diseño y Gestión de proyectos de cooperación en cuestiones energéticas**

Ponente: **José Ramón López**, Ente Vasco de la Energía

- 1. Características de los proyectos de Cooperación al Desarrollo en cuestiones energéticas**
- 2. Primer análisis: Valoración de las necesidades económicas y sociales**
- 3. Diseño y gestión de proyectos**
- 4. Evaluación de proyectos**
- 5. Exposición de casos prácticos**

Los alumnos que hayan asistido a las diferentes sesiones del seminario tendrán la posibilidad de realizar un trabajo de investigación. A este respecto, les serán propuestos distintos temas. Para su realización podrán formarse grupos de dos o tres personas, asignándose a cada uno de ellos un tutor. El trabajo deberá tener una extensión aproximada de 35 folios. Esto determinará los niveles de dedicación siguientes:

Horas lectivas: 16 horas

Horas de trabajo: 34 horas

**Horas totales: 50 horas**

Aquellos alumnos que completen el trabajo recibirán un **Diploma** de la Cátedra de Estudios Internacionales. En dicho Diploma figurará el programa del seminario y el número total de horas de dedicación.

---

**Matrícula:**

Importe: **90 €**

Adjuntar a la ficha de inscripción debidamente cumplimentada y el justificante de la transferencia bancaria realizada a favor de:

**Matrikula:**

Diru kopurua: **90 €**

Izena emateko orriari banku igorpenaren ordainagiria atxikitu behar zaio. Banku igorpena ondoko kontuan egin behar da:

Nº de cuenta / Kontu zenbakia: (BBK) **2095 026080 91 0599999 1**

Cátedra de Estudios Internacionales/Nazioarteko Ikasketen Katedra  
Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea  
Edificio Biblioteca, 5ª Planta  
Apdo. correos 1397  
48080. Bilbao

---

**Lugar:**

Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación

Del 15 al 19 de diciembre

Hora: Día 15 de 16:30 a 20:30 / Resto de 16:30 a 19:30

**Lekua:**

Gizarte eta Komunikazio Zientzien Fakultatea

Abenduaren 15etik 19ra

Ordua: 15 egunean 16:30tik 20:30era / Besteetan 16:30tik 19:30era

Cátedra de Estudios Internacionales/Nazioarteko Ikasketen Katedra  
Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea  
Edificio Biblioteca, 5ª Planta  
Apdo. correos 1397  
48080. Bilbao

---

**Para inscribirse o para solicitar más información / Izena emateko edo informazio gehiagorako:**

Tel. : 94 601 2303  
Fax: 94 601 3583  
e-mail: [ceinik@lg.ehu.es](mailto:ceinik@lg.ehu.es)

---