

Cooperación Unión Europea – América Latina en el área de la promoción del uso eficiente de la energía

European Union – Latin American co-operation
for the promotion of energy efficiency

Latin American Regional Workshop on Energy
Efficiency Standards and Labeling

Ciudad de México, 10 – 11 de agosto de 2000

Wolfgang F. Lutz



energy-strategies.org

Políticas energéticas de la Unión Europea

- Los 'tres pilares' de la política energética de la Unión Europea:
 - Competitividad general: competencia en condiciones de igualdad
 - Seguridad del abastecimiento energético: gestión de la dependencia externa
 - Desarrollo sostenible: protección del medio ambiente

Relaciones internacionales en el campo de la energía

- Comercio e inversión
- El diálogo sobre la energía
- Cooperación y asistencia
- Estrategia de pre-adhesión

Los instrumentos de cooperación en el área de la energía UE – América Latina

- DG TREN: SYNERGY
- DG RELEX: ALURE
- Programa Marco de Investigación, Desarrollo Tecnológico y Demostración: THERMIE / ENERGIE, INCO-DEV
- Acuerdos de cooperación bilaterales

SYNERGY: objetivos y actividades

- **Objetivos:**
 - Proporcionar asistencia a países terceros en la definición, formulación e implementación de política energética y promover la cooperación industrial entre la UE y países terceros en el sector energético
- **Actividades:**
 - Asesoría en políticas energéticas; análisis energética; diálogo en política energética; cooperación regional transfrontizero; proporcionar el marco para cooperación industrial

SYNERGY en América Latina (ejemplos)

- Cooperación con OLADE
- Conferencias, seminarios, cursos
- Uso eficiente de la energía eléctrica en Venezuela
- Financiación por Terceros en Argentina
- Desarrollo de ESCOs en América Latina
- Cooperación Institucional con el MERCOSUR
- Proyecto SYNERGY – CEPAL Promoción del Uso Eficiente de la Energía en América Latina

Proyecto SYNERGY – CEPAL: Promoción del Uso Eficiente de la Energía en América Latina

- Análisis de las barreras y deficiencias regulatorias
- Promoción de marcos legales e institucionales
- Audiencias públicas
- Sistematización de los marcos legales y regulatorios de eficiencia energética en la Unión Europea
- Guía para la formulación de los marcos regulatorios
- Diálogo sobre Energía y Desarrollo Sustentable entre Europa y América Latina

ALURE: objetivos

- Reforzar la presencia económica de la Unión Europea en un sector de gran crecimiento promoviendo oportunidades de negocio, y contribuir a la adopción de las mejoras prácticas por parte de las instituciones y empresas energéticas de los países de América Latina para que puedan responder de manera eficiente y efectiva al crecimiento de la demanda de energía

ALURE: líneas de acción

- Mejora de las prestaciones de las compañías de energía latinoamericanas en los ámbitos técnicos, económicos, financieros, y preferiblemente en los subsectores electricidad y gas natural, y promoción de los contactos comerciales con las compañías europeas
- Contribución a la adaptación de los marcos políticos, reglamentarios e institucionales, cuando sea necesario
- Acciones con una perspectiva de desarrollo sostenible

ALURE: ejemplos de proyectos en el área de la eficiencia energética y normalización (I)

- Promoción de mercados de cogeneración y ahorro de energía en la industria y grandes municipios, Perú
- BRACEL: Políticas y programas de eficiencia energética a nivel nacional, de los Estados y municipal en Brasil
- ESCO-Rio y ESCO-Bahia, Brasil
- ARGURELEC: Fomento del Uso Eficiente de la Electricidad en Argentina
- Eficiencia energética y DSM en Costa Rica

ALURE: ejemplos de proyectos en el área de la eficiencia energética y normalización (II)

- Implementación de organización orientada al servicio de los clientes en dos empresas de distribución, Colombia
- Nuevas tecnologías de medición a distancia para consumidores de electricidad, Brasil
- Uso racional de electricidad en el sector residencial, Venezuela
- Normas para la certificación energética de edificios residenciales, comerciales y administrativos en Chile

Programa Marco de Investigación, Desarrollo Tecnológico y Demostración

- **THERMIE / ENERGIE**
 - Sistemas de energía más limpios y energías renovables: proyectos de demostración, actividades de difusión
 - ‘Medidas de acompañamiento’: estudios, intercambio científico, difusión de información etc.
 - Red OPET: OPETs asociados
- **INCO-DEV**
 - Investigación para el desarrollo: acciones de coste compartido, acciones concertadas, redes temáticas

Acuerdos de cooperación bilateral (ejemplos)

- Cooperación con OLADE
 - SIEE®, PIER, EURELA, ...
- Programa Andino de Integración Energética (PAIE)
 - Interconexión eléctrica; uso racional de energía, normas de EE; emisiones atmosféricas de la utilización energética
- Proyectos en el ámbito nacional

Rio Energy Forum

Reforzar la cooperación entre Europa y Latinoamérica

- Desarrollo económico sostenido, retos de inversión y oportunidades de negocio en el sector de la energía
- Protección sostenida del medioambiente a través de una gestión efectiva de los recursos petroleros, de gas natural y eléctricos
- Desarrollo social sostenido a través del suministro a precios adecuados de los servicios energéticos y distribución de los beneficios asociados a las inversiones energéticas

¿Más información?

http://europa.eu.int/comm/dgs/energy_transport

http://europa.eu.int/comm/dgs/external_relations

www.alure.net

www.eclac.cl

www.energy-strategies.org

