

- POLÍTICA ENERGÉTICA DE LA UNIÓN EUROPEA
- COOPERACIÓN EU & AMÉRICA CENTRAL EN EL SECTOR ENERGÉTICO

José Fluxá García
Comisión Europea
Dirección General de Energía y Transporte

CONTEXTO ENERGETICO EUROPEO:

EN LA **UE (25 ESTADOS MIEMBROS)** LA DEMANDA ENERGÉTICA EXCEDE A LA OFERTA, POR TANTO ESTAMOS ANTE UNA SITUACIÓN DE FUERTE DEPENDENCIA ENERGÉTICA EXTERIOR.

LA INCORPORACIÓN DE NUEVOS PAÍSES DE **EUROPA DEL ESTE A LA UE** HA AGRAVADO Y AGRAVARÁ ESTA SITUACIÓN.

(Documento de referencia: **Libro verde sobre la seguridad de abastecimiento-2000**)

IMPACTO ECONÓMICO Y SOCIAL DESDE LA PERSPECTIVA ENERGÉTICA

ANTE ESTA REALIDAD, LA POLÍTICA DE LA **UE**
SE PLANTEA **TRES** RETOS :

1. REDUCIR LA DEPENDENCIA ENERGÉTICA
2. LIMITAR EL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL
3. MEJORAR LA COMPETITIVIDAD
ECONÓMICA Y EL EMPLEO

(Estrategia de Lisboa)

CÓMO ABORDAR ESTOS RETOS DESDE LA PERSPECTIVA ENERGÉTICA:

PARA HACER FRENTE A ESTA SITUACIÓN, LA COMISIÓN EUROPEA, DURANTE ESTOS ÚLTIMOS AÑOS, HA DESARROLLADO Y PROPUESTO AL CONSEJO Y PARLAMENTO EUROPEO UN PAQUETE DE MEDIDAS LEGALES DE CARÁCTER TÉCNICO

EJES DE ACTUACIÓN:

A) MARCO LEGAL

- 1. ARMONIZACIÓN DEL MERCADO EUROPEO DE LA ENERGÍA**
- 2. GESTIÓN DE LA OFERTA. DIVERSIFICACIÓN DE LAS FUENTES DE ABASTECIMIENTO ENERGÉTICO**
- 3. GESTIÓN DE LA DEMANDA. ORIENTACIÓN DE LA DEMANDA Y MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**
- 4. MEDIDAS FISCALES**

B) OTRAS MEDIDAS DE APOYO

EJES DE ACTUACIÓN (1): ARMONIZACIÓN DEL MERCADO EUROPEO DE LA ENERGÍA

OBJETIVO 1: ELIMINAR LA FRAGMENTACIÓN PROPIA DE LA COEXISTENCIA DE **25** MERCADOS PARALELOS CON SUS CONDICIONES PROPIAS.

OBJETIVO 2: CREAR UN NUEVO MARCO INTEGRADO DONDE LA MAYOR **COMPETENCIA** ENTRE LA OFERTA DE SERVICIOS ENERGÉTICOS, SE TRADUZCA EN UN BENEFICIO PARA LOS USUARIOS FINALES.

1. ARMONIZACIÓN DEL MERCADO EUROPEO DE LA ENERGÍA

REFERENCIA LEGISLATIVA:

- **Directiva** comunitaria **2003/54/CE** sobre la creación del mercado interior de la **electricidad** que deroga la directiva 96/92/CE.
- **Directiva** comunitaria **2003/55/CE** sobre la creación del mercado interior del **gas** que deroga la directiva 98/30/CE.

2.DIVERSIFICACIÓN DE LAS FUENTES DE ABASTECIMIENTO >>> RES

fuentes de energía renovable (RES)

versus

combustibles fósiles.

DIVERSIFICACIÓN DE LAS FUENTES DE ABASTECIMIENTO >>> RES

En este contexto, la UE ha adoptado **directivas comunitarias** enfocadas al uso y promoción de las fuentes de energía renovable en los Estados Miembros.

(Documento de referencia: **Libro blanco sobre las fuentes de energía renovables-1997**)

RES marco legislativo comunitario:

- **Directiva 2001/77/EC** sobre promoción de la electricidad a partir de fuentes de energía renovable en el mercado interior de la electricidad (Directiva RES-e)
- **Directiva 2003/96/EC** sobre biocombustibles líquidos.
- **Directiva 2003/30/EC** sobre la promoción del uso de biocombustibles u otros combustibles renovables para el transporte

3. **GESTIÓN DE LA DEMANDA. EFICIENCIA ENERGÉTICA**

ANTE LA PERSPECTIVA FUTURA DE ESCASEZ DE FUENTES DE ENERGÍA, EL EMPLEO MÁS RACIONAL DE LA ENERGÍA (**RUE**) ES UNA DE LAS PRIORIDADES ACTUALES DE LA **UE**.

(Documento de referencia: **Libro verde sobre la EFICIENCIA ENERGÉTICA-2005**)

EFICIENCIA ENERGÉTICA

Directiva 2002/91/CE relativa a la eficiencia energética de los edificios.

4. MEDIDAS FISCALES

Directiva 2003/96/CE por la que se reestructura el régimen comunitario de imposición de los productos energéticos y de la electricidad.

B) OTRAS MEDIDAS DE APOYO

Programas comunitarios que financian proyectos en los entornos anteriormente definidos:

1. Energías renovables
2. Eficiencia energética

Dos categorías de contenidos:

1. Barreras legales, económicas
2. Barreras técnicas

B) OTRAS MEDIDAS DE APOYO

1. **Programas comunitarios** orientados a eliminar barreras legales y/o económicas:

- **PROGRAMA ALTENER**
- **PROGRAMA SAVE**
- **PROGRAMA STEER**

Son gestionados por la agencia comunitaria:
Intelligent Energy Executive Agency (IEEA)

B) OTRAS MEDIDAS DE APOYO

1. **Programas comunitarios** orientados a eliminar barreras técnicas

- PROGRAMA MARCO I+D

- Corto / medio plazo

- Largo plazo

Gestionados directamente por la Comisión

COOPERACIÓN ENTRE LA UNIÓN EUROPEA Y AMÉRICA CENTRAL

MARCO POLÍTICO GLOBAL:

- 1. DIÁLOGO DE SAN JOSÉ (1984)**
- 2. ACUERDO MARCO DE COOPERACIÓN (1993)**
- 3. CUMBRE DE MADRID EU-AMÉRICA LATINA Y CARIBE (2002)**
- 4. CUMBRE DE ROMA (2003). ACUERDO DE DIÁLOGO POLÍTICO Y COOPERACIÓN**
- 5. CUMBRE DE GUADALAJARA. EVALUACIÓN CONJUNTA DE LA INTEGRACIÓN REGIONAL DE CENTROAMÉRICA**

INSTRUMENTOS DE COOPERACIÓN (ASPECTOS ENERGÉTICOS)

- **PROGRAMA ALA:**

Asistencia técnica y financiera cubriendo áreas de energía tales como capacitación, desarrollo rural, medioambiental,...

- **PROGRAMA TEMÁTICO “BOSQUES TROPICALES Y MEDIOAMBIENTE”:**

Desarrollo de marcos regulatorios, uso energético de bosques, actividades relacionadas con los biocombustibles, biomasa,...

COOPERACIÓN EN EL MARCO INTERNACIONAL GENERAL:

1. CUMBRE DE NACIONES UNIDAS DEL MILENIO. OBJETIVOS DEL MILENIO (**MDG-2000**)
2. CUMBRE MUNDIAL DE JOHANESBURGO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE (**WSSD-2002**)
3. INICIATIVA ENERGÉTICA DE LA UNIÓN EUROPEA (**EUEI**)
4. Estados Miembros como facilitadores de la EUEI, abriendo el diálogo con los Gobiernos y otros donantes en cuestiones de energía y lucha contra la pobreza.

ACCIONES QUE DERIVAN DEL MARCO INTERNACIONAL GENERAL:

1. PROGRAMA PATROCINADO POR **FINLANDIA**
“PARTENARIADO DE ENERGÍA Y
MEDIOAMBIENTE CON CENTROAMÉRICA”.
Centrado en proyectos enfocados al uso de
fuentes de energía renovables en áreas rurales,
desarrollo sostenible y atenuar las consecuencias
del cambio climático.
2. PROGRAMA **COOPENER** (2003-2006).

COOPENER PROGRAMME

- ESTRUCTURADO EN **3 CONVOCATORIAS 2003-2004-2005**
- COBERTURA GEOGRÁFICA: **ÁFRICA SUB-SAHARIANA, SUDESTE ASIÁTICO Y AMÉRICA LATINA: GUATEMALA, HONDURAS, EL SALVADOR, ECUADOR, PERÚ, BOLIVIA Y PARAGUAY.**
- **CONSORCIOS INTEGRADOS POR SOCIOS EUROPEOS Y DE LOS PAÍSES BENEFICIARIOS**

COOPENER

MARCO GENÉRICO:

1. LUCHA CONTRA LA POBREZA
2. DESARROLLO SOSTENIBLE

A TRAVÉS DE ESTUDIOS, ANÁLISIS, FORMACIÓN:

- POLÍTICA ENERGÉTICA, LEGISLACIÓN, CONDICIONES DE MERCADO,...
- CAPACITACIÓN, SEMINARIOS
- NO SE FINANCIAN PROYECTOS DE INVERSIÓN O INFRAESTRUCTURAS

COOPENER

PROYECTOS EN EJECUCIÓN:

COMO RESULTADO DE LA CONVOCATORIA
2004, **CINCO** PROYECTOS **COOPENER**
RELACIONADOS CON **AMÉRICA LATINA**
ESTAN ACTIVOS EN ESTE MOMENTO.

COOPENER II (2007-2013):

**INTEGRADO EN UN NUEVO
PROGRAMA TEMÁTICO
DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL
“Uso medioambiental y sostenible de los
recursos naturales incluida la energía”.**

PROGRAMA SYNERGY

RECIENTEMENTE CONCLUÍDO. DOS PROYECTOS
EJECUTADOS EN AMÉRICA LATINA

TEMÁTICA: OPORTUNIDADES PARA PROYECTOS
DE LOS **MECANISMOS DE FLEXIBILIDAD DEL
PROTOCOLO DE KIOTO**, MECANISMOS DE
DESARROLLO LIMPIO (**MDL**) ó (**CDM** en inglés).

PROGRAMA SYNERGY

SOCIOS LATINOAMERICANOS:

- Organización Latinoamericana de Energía (OLADE) con sede en Ecuador
- Comisión de Integración Energética Regional (CIER) con sede en Uruguay
- Instituto Mexicano del Petróleo (IMP)
- Instituto de Investigaciones Eléctricas (IIE) México
- Ministerio de la Industria Básica (MINBAS) Cuba
- Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)
- Consejo Centroamericano de Electrificación (CEAC) Panamá

**PROTOCOLO DE KIOTO
REGIMEN EUROPEO DE COMERCIO DE
DERECHOS DE EMISIÓN
DE GASES DE EFECTO INVERNADERO
Y SU AMPLIACIÓN A LOS MECANISMOS DE
FLEXIBILIDAD (MDL / CDM)**

Directiva 2003/87/CE

Directiva 2004/101/CE

DIRECCIONES INTERNET

Relacionadas con los temas presentados

<http://europa.eu.int/comm/energy/res/>

<http://europa.eu.int/comm/europaid/projects/amlat/>

<http://europa.eu.int/comm/energy/intelligent/>

<http://europa.eu.int/comm/environment/>

GRACIAS POR SU ATENCIÓN