



Bruselas, 25.2.2015  
COM(2015) 80 final

ANNEX 1

## **PAQUETE SOBRE LA UNIÓN DE LA ENERGÍA**

### **ANEXO**

#### **HOJA DE RUTA HACIA LA UNIÓN DE LA ENERGÍA**

*de la*

**COMUNICACIÓN DE LA COMISIÓN AL PARLAMENTO EUROPEO, AL  
CONSEJO, AL COMITÉ ECONÓMICO Y SOCIAL EUROPEO, AL COMITÉ DE  
LAS REGIONES Y AL BANCO EUROPEO DE INVERSIONES**

**Estrategia marco para una Unión de la Energía resiliente con una política climática  
prospectiva**

## Hoja de ruta hacia la Unión de la Energía

Abreviaturas: SdS: Seguridad de suministro / MIE: Mercado interior de la energía / EE: Eficiencia energética / GEI: Gases de efecto invernadero / I+i: Investigación e innovación

Medidas	Parte responsable	Calendario	SdS	MIE	EE	GEI	I+i
<b>Infraestructura</b>							
Aplicación efectiva del objetivo de interconexión eléctrica del 10 %	Comisión Estados miembros Autoridades nacionales de reglamentación Gestores de la red de transporte	2015-20	X	X		X	
Segunda lista de proyectos de interés común (PIC), conducente a un acto delegado de la Comisión	Comisión Estados miembros	2015	X	X		X	
Comunicación sobre los avances hacia la conclusión de la lista de las infraestructuras energéticas más esenciales y sobre las medidas necesarias para alcanzar el objetivo de interconexión eléctrica del 15 % para 2030	Comisión	2016	X	X			

<b>Medidas</b>	<b>Parte responsable</b>	<b>Calendario</b>	<b>SdS</b>	<b>MIE</b>	<b>EE</b>	<b>GEI</b>	<b>I+i</b>
Establecimiento de un foro de infraestructuras energéticas	Comisión Estados miembros	2015	X	X			
<b>Electricidad</b>							
Iniciativa sobre el diseño del mercado y los mercados eléctricos regionales, y coordinación de capacidades para garantizar la seguridad de suministro, a fin de impulsar el comercio transfronterizo y facilitar la integración de la energía renovable	Comisión	2015-2016	X	X	X	X	
Revisión de la Directiva en lo que respecta a medidas para preservar la seguridad del suministro eléctrico	Comisión	2016	X	X		X	
<b>Mercado minorista</b>							
Nuevo marco para los consumidores de energía: empoderamiento de los consumidores, despliegue de la respuesta de la demanda; utilización de tecnología inteligente; vinculación de los mercados mayorista y minorista; eliminación gradual de los precios regulados; medidas de apoyo para proteger a los consumidores	Comisión Estados miembros	2015-2016		X	X	X	X

<b>Medidas</b>	<b>Parte responsable</b>	<b>Calendario</b>	<b>SdS</b>	<b>MIE</b>	<b>EE</b>	<b>GEI</b>	<b>I+i</b>
vulnerables							
<b>Gas</b>							
Revisión del Reglamento relativo a la seguridad del suministro de gas	Comisión	2015-2016	X	X			
Estrategia sobre el gas natural licuado y sobre almacenamiento	Comisión	2015-2016	X				
<b>Marco regulador</b>							
Revisión del funcionamiento de la Agencia de Cooperación de los Reguladores de la Energía (ACER) y del marco regulador de la energía	Comisión	2015-16	X	X		X	
<b>Energías renovables</b>							
Paquete de energía renovable: nueva Directiva sobre energías renovables para 2030, mejores prácticas en el autoconsumo de energía renovable y regímenes de apoyo, y política de sostenibilidad de la bioenergía	Comisión	2015-2017	X	X		X	
Comunicación sobre la transformación de	Comisión	2016	X			X	

<b>Medidas</b>	<b>Parte responsable</b>	<b>Calendario</b>	<b>SdS</b>	<b>MIE</b>	<b>EE</b>	<b>GEI</b>	<b>I+i</b>
residuos en energía							
<b>Acción por el clima</b>							
Propuesta legislativa para revisar el Régimen de Comercio de Derechos de Emisión de la UE (2021-2030)	Comisión	2015	X	X		X	
Propuestas legislativas sobre la Decisión de reparto del esfuerzo y la incorporación del uso de la tierra, el cambio de uso de la tierra y la silvicultura (LULUCF) en el marco en materia de clima y energía para 2030	Comisión	2016				X	
<b>Medidas en el ámbito del transporte</b>							
Fijación de precios equitativa y efectiva para un transporte sostenible; revisión de la Directiva «Euroviñeta» y marco para promover el peaje electrónico europeo	Comisión	2016			X	X	
Revisión de las normas de acceso al mercado del transporte por carretera para impulsar su eficiencia energética	Comisión	2016			X	X	
Plan Maestro para el despliegue de sistemas de	Comisión	2016			X	X	X

<b>Medidas</b>	<b>Parte responsable</b>	<b>Calendario</b>	<b>SdS</b>	<b>MIE</b>	<b>EE</b>	<b>GEI</b>	<b>I+i</b>
transporte inteligentes cooperativos	Estados miembros Industria						
Revisión de los Reglamentos que establecen normas de comportamiento en materia de emisiones de los turismos y furgonetas	Comisión	2016-2017			X	X	X
Establecimiento de un sistema de seguimiento y notificación de las emisiones de los vehículos pesados (camiones y autobuses) a efectos de una mejor información del consumidor	Comisión	2016-2017			X	X	X
Revisión de la Directiva relativa a la promoción de vehículos de transporte por carretera limpios y energéticamente eficientes	Comisión	2017			X	X	
Comunicación sobre la descarbonación del transporte, con inclusión de un plan de acción sobre biocombustibles de segunda y tercera generación y otros combustibles sostenibles alternativos	Comisión	2017			X	X	X
<b>Eficiencia energética</b>							
Revisión de la Directiva relativa a la eficiencia	Comisión	2016	X		X	X	X

<b>Medidas</b>	<b>Parte responsable</b>	<b>Calendario</b>	<b>SdS</b>	<b>MIE</b>	<b>EE</b>	<b>GEI</b>	<b>I+i</b>
energética							
Revisión de la Directiva sobre la eficiencia energética de los edificios, con inclusión de una iniciativa sobre financiación inteligente de edificios inteligentes	Comisión	2016	X		X	X	X
Revisión del marco regulador de la eficiencia energética de los productos (Directiva relativa al etiquetado energético y Directivas de diseño ecológico)	Comisión	2015	X		X	X	X
Refuerzo del uso selectivo de los instrumentos financieros en apoyo de las inversiones en eficiencia energética	Comisión	2015			X	X	
<b>Calefacción y refrigeración</b>							
Estrategia de la UE en materia de calefacción y refrigeración; contribución de la calefacción y la refrigeración a la consecución de los objetivos energéticos y climáticos de la UE	Comisión	2015	X	X	X	X	X
<b>Política exterior de energía y clima</b>							
Diplomacia de la UE en el ámbito de la energía y	Comisión	2015	X	X		X	X

Medidas	Parte responsable	Calendario	SdS	MIE	EE	GEI	I+i
el clima	AR/VP Estados miembros						
Revisión de la Decisión por la que se establece un mecanismo de intercambio de información con respecto a los acuerdos intergubernamentales entre los Estados miembros y terceros países en el sector de la energía	Comisión AR/VP	2016	X	X			
Diálogo nuevo y reforzado con países importantes desde la perspectiva de la política energética de la UE	Comisión AR/VP	2015	X	X	X	X	X
Memorando de acuerdo sobre el refuerzo de la asociación estratégica con Ucrania	Comisión AR/VP Parlamento Europeo Consejo	2015	X	X			
Memorando de acuerdo trilateral con Turkmenistán y Azerbaiyán sobre los gasoductos transcaspios	Comisión AR/VP Parlamento Europeo Consejo	2015	X	X			



Medidas	Parte responsable	Calendario	SdS	MIE	EE	GEI	I+i
Iniciativa para reforzar la Comunidad de la Energía	Comisión Partes contratantes de la Comunidad de la Energía AR/VP	2015	X	X			
Refuerzo de la cooperación euromediterránea en los ámbitos del gas, la electricidad, la eficiencia energética y la energía renovable	Comisión AR/VP	2015-2016	X	X			
Adopción y firma de una nueva Carta Internacional de la Energía en nombre de la UE y de Euratom	Comisión AR/VP	2015	X	X			
<b>Competitividad industrial</b>							
Nuevo enfoque europeo de I+i para acelerar la transformación del sistema energético, consistente en:  - un Plan Estratégico Europeo de Tecnología Energética (SET) integrado  - una agenda estratégica de I+i en el transporte	Comisión	2015-2017					X

<b>Medidas</b>	<b>Parte responsable</b>	<b>Calendario</b>	<b>SdS</b>	<b>MIE</b>	<b>EE</b>	<b>GEI</b>	<b>I+i</b>
Análisis de los precios y costes de la energía (incluidos los impuestos y subsidios)	Comisión	2016 y, a partir de entonces, cada dos años		X			
Iniciativa sobre el liderazgo mundial de la UE en tecnología e innovación en el campo de la energía y el clima, a fin de impulsar el crecimiento y el empleo	Comisión	2015-2016			X	X	X
Refuerzo de la política comercial para facilitar la exportación de tecnologías de la UE	Comisión	2015-2019	X	X			X
<b>Medidas transversales</b>							
Revisión de las Directrices sobre ayudas estatales en materia de protección del medio ambiente y energía	Comisión	2017-2019	X	X	X	X	X
Informe sobre la Estrategia Europea de la Seguridad Energética: una plataforma y una hoja de ruta para Euromed, y estrategias sobre el GNL, el almacenamiento de energía y el Corredor Meridional del Gas	Comisión	2015-2016	X	X	X	X	X

<b>Medidas</b>	<b>Parte responsable</b>	<b>Calendario</b>	<b>SdS</b>	<b>MIE</b>	<b>EE</b>	<b>GEI</b>	<b>I+i</b>
Datos, análisis e información confidencial sobre la Unión de la Energía: iniciativa para la puesta en común de los conocimientos pertinentes en la Comisión y los Estados miembros y para facilitar el acceso a tales conocimientos	Comisión	2016	X	X	X	X	X
<b>Energía nuclear</b>							
Reglamento del Consejo relativo a la actualización de los requisitos de información del artículo 41 del Tratado Euratom a la luz de la Estrategia Europea de la Seguridad Energética	Comisión	2015	X	X			
Comunicación relativa a un Programa Indicativo Nuclear (PIN) con arreglo al artículo 40 del Tratado Euratom	Comisión	2015	X			X	