



PROYECTOS DE COOPERACION ESPAÑA-URUGUAY

TÍTULO INTERVENCIÓN O PROYECTO	Promoción de fuentes renovables y uso eficiente de la energía
Fecha actualización ficha:	
Sector (según Plan Director): Sostenibilidad ambiental, lucha contra el cambio climático y hábitat	
INSTRUMENTOS: Programas Proyectos Asistencia Técnica Subvenciones a ONGD Fondo de Concesión de Microcréditos Fondos específicos y Cooperación Multilateral Cooperación Triangular y Sur-Sur	
Duración: Inicio: Septiembre 2011	Finalización: Agosto 2013
OBJETIVO ESTRATÉGICO: Satisfacer las necesidades energéticas nacionales a través de la promoción de fuentes renovables y el uso eficiente de la energía	
RESULTADOS: 1. El Poder ejecutivo tiene instrumentos teóricos y aplicados para continuar ampliando a través de fuentes renovables la diversificación de la matriz energética nacional. 2. Mejora en la eficiencia energética del sector transporte.	



TÍTULO INTERVENCIÓN O PROYECTO	Promoción de fuentes renovables y uso eficiente de la energía
Fecha actualización ficha:	
Sector (según Plan Director): Sostenibilidad ambiental, lucha contra el cambio climático y hábitat	
INSTRUMENTOS:	
<p>Programas Proyectos Asistencia Técnica Subvenciones a ONGD Fondo de Concesión de Microcréditos Fondos específicos y Cooperación Multilateral Cooperación Triangular y Sur-Sur</p>	
Duración: Inicio: Septiembre 2011	Finalización: Agosto 2013
PRODUCTOS:	
<p>1.1. Los sectores de la administración pública involucrados con el sector de las ER desarrollan sus competencias y mejoran sus conocimientos sobre las diferentes tecnologías</p> <p>1.2. Estudios de integración de energía eléctrica a partir de fuentes renovables diseñados, ejecutados y sus resultados evaluados</p> <p>1.3. Caso Piloto de abastecimiento de energía eléctrica a pequeña comunidad rural, sin acceso a redes eléctricas de MT, de escasos recursos económicos, a partir de fuentes renovables híbridas (eólico y solar), diseñado, implementado y evaluado.</p> <p>1.4 Procedimiento para el diseño, implementación, acompañamiento y evaluación, de Sistemas Híbridos que utilizan EERR, para abastecer pequeñas comunidades rurales aplicado al diseño de cada caso homogéneo y costeados.</p> <p>1.5 Requerimientos energéticos de las distintas regiones del país integradas al "Sistema Nacional de Áreas Protegidas" (SNAP) evaluadas y sus soluciones de abastecimiento con Energías Renovables diseñadas para su implementación</p> <p>1. Desarrolladas y difundidas normas y recomendaciones técnicas para mejorar la EE en el transporte</p> <p>1. Propuesta con lineamientos para la introducción de nuevas tecnologías en el sector transporte elaborada y difundida.</p> <p>1. Recomendaciones técnicas sobre para la promoción del transporte colectivo y el cambio modal en el transporte de cargas desarrolladas.</p> <p>2. Mejora de la información de base.</p> <p>3. Capacitados los cuadros técnicos de DNE y otras instituciones vinculadas al transporte (IM, MTOP, etc.) en materia de eficiencia energética en el Sector Transporte</p>	



TÍTULO INTERVENCIÓN O PROYECTO	Promoción de fuentes renovables y uso eficiente de la energía
Fecha actualización ficha:	
Sector (según Plan Director): Sostenibilidad ambiental, lucha contra el cambio climático y hábitat	
INSTRUMENTOS:	
<p>Programas Proyectos Asistencia Técnica Subvenciones a ONGD Fondo de Concesión de Microcréditos Fondos específicos y Cooperación Multilateral Cooperación Triangular y Sur-Sur</p>	
Duración: Inicio: Septiembre 2011	Finalización: Agosto 2013
DESCRIPCIÓN SUCINTA	
<p>Las principales vulnerabilidades identificadas en el sector energético frente al fenómeno del cambio climático, (disminución en la capacidad de generación en potencia y energía, aumento de los costos de generación, mayor variabilidad de caudales de cursos de agua y volúmenes de represas) imponen al país avanzar en la diversificación de la matriz energética, incorporando fuentes renovables, y la promoción de la eficiencia energética.</p> <p>En este marco, el proyecto permitirá consolidar la incorporación de fuentes energéticas autóctonas (eólica, solar, biocombustible) a través del análisis de los marcos normativos específicos, las modalidades de introducción, y otras barreras que se identifiquen en el proceso.</p> <p>Otro sector con el que se contribuirá es el sector del transporte, que consume la tercera parte de la energía primaria del país, la mayoría importada, donde es imprescindible introducir la variable de la eficiencia energética. Esto implica un vasto conjunto de acciones en relación a los modos, los medios, las fuentes y las tecnologías más eficientes, al marco normativo e impositivo, líneas de financiación para recambio de flotas, entre otras.</p> <p>Por último, otra intervención complementaria refiere al cuarto eje de la política energética, el de los aspectos sociales, donde se tiene como meta alcanzar el 100 % de electrificación en el País. Aún persisten zonas rurales sin acceso a la energía eléctrica, y es allí donde se desarrollarán experiencias pilotos de abastecimiento a partir de sistemas híbridos (que combinan la fuente solar y eólica) que se espera puedan ser replicados luego de ser testeados y evaluados.</p>	
CONTRAPARTES TECNICAS PRINCIPALES	



TÍTULO INTERVENCIÓN O PROYECTO	Promoción de fuentes renovables y uso eficiente de la energía				
Fecha actualización ficha:					
Sector (según Plan Director): Sostenibilidad ambiental, lucha contra el cambio climático y hábitat					
INSTRUMENTOS:					
<p>Programas Proyectos Asistencia Técnica Subvenciones a ONGD Fondo de Concesión de Microcréditos Fondos específicos y Cooperación Multilateral Cooperación Triangular y Sur-Sur</p>					
Duración: Inicio: Septiembre 2011			Finalización: Agosto 2013		
URUGUAY Dirección Nacional de Energía/ Ministerio de Industria, Energía y Minería			ESPAÑA IDAE/Ministerio de Industria, Energía y Turismo. CIEMAT		
PRESUPUESTO DEL PROYECTO (Euros)					
PRESUPUESTO AECID POR AÑO PRESUPUESTAL					
2008	2009	2010	2011	2012	2013
		295.000			
PRESUPUESTO TOTAL AECID EN EUROS: 295.000					
OTROS FINANCIADORES ESPAÑOLES:					
CONTRAPARTIDA NACIONAL/REGIONAL: 341.117					
PRESUPUESTO TOTAL: 636.117					
EJECUTADO A LA FECHA: 35.400					
Persona de contacto para el proyecto:					
Coordinadora DNE: Stephanie Grunvald					



TÍTULO INTERVENCIÓN O PROYECTO	Promoción de fuentes renovables y uso eficiente de la energía
Fecha actualización ficha:	
Sector (según Plan Director): Sostenibilidad ambiental, lucha contra el cambio climático y hábitat	
INSTRUMENTOS: Programas Proyectos Asistencia Técnica Subvenciones a ONGD Fondo de Concesión de Microcréditos Fondos específicos y Cooperación Multilateral Cooperación Triangular y Sur-Sur	
Duración: Inicio: Septiembre 2011	Finalización: Agosto 2013
OBSERVACIONES, COMENTARIOS: (hitos; buenas prácticas; evaluaciones)	