



DESARROLLO DEL PLAN DE ACCION

Línea Estratégica	EL USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Programa	AHORRO Y USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Proyecto	Puesta en marcha del Plan de Optimización Energética en las instalaciones y equipamientos municipales y divulgar sus resultados entre la ciudadanía	
Objetivo	Mejorar la eficiencia energética municipal.	
Descripción	El consumo de energía primaria del Ayuntamiento supone un alto coste anual. Este alto coste económico puede ser racionalizado y reducido sin que esto suponga una disminución de la calidad de los servicios ofrecidos a sus ciudadanos.	
Acciones / Hitos	<ul style="list-style-type: none"> - Inventario de la red de alumbrado. - Diagnóstico Energético en las Instalaciones de Alumbrado Público. - Diagnóstico Energético en las Dependencias Municipales. - Análisis tarifario. - Diseño de Plan de Actuaciones Energéticas. - Medidas de acompañamiento. - Proporcionar formación base a los técnicos responsables de las instalaciones municipales. - Divulgación ciudadana. 	
Prioridad	Alta	
Frecuencia	Puntual	
Duración estimada de ejecución	3 años	
Agentes Implicados	Ayuntamiento de Coria.	
Estimación Económica	20.000 €	
Fuente de Financiación / RRHH	Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Diputación Provincial de Sevilla, Prodetur (Plan de Actuación Energética Municipal); Agencia Andaluza de la Energía.	
Indicadores relacionados	Número de puntos estudiados/año.	
Normativa de referencia	<p>Directiva 93/76 CEE sobre Certificación Energética de Edificios.</p> <p>Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación.</p> <p>Real Decreto 2346/1976, de 8 de octubre, sobre medidas para moderar el consumo de energía eléctrica promoviendo su utilización racional, limitando el uso de la misma y fomentar el uso de energías alternativas.</p> <p>Real Decreto 47/2007, de 19 de enero, por el que se aprueba el Procedimiento básico para la certificación de eficiencia energética de edificios de nueva construcción.</p> <p>Ley 4/2003 de 23 de Septiembre sobre creación de la Agencia Andaluza de la Energía.</p> <p>Estrategia Española de Eficiencia Energética 2004-2012.</p> <p>Plan de Energías Renovables 2005-2010</p>	
Control de Ejecución	Pendiente	Año
Observaciones		



DESARROLLO DEL PLAN DE ACCION

Línea Estratégica	EL USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Programa	AHORRO Y USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Proyecto	Desarrollo de campañas de educación ambiental y elaboración de material didáctico en torno al ahorro energético en hogares y sector empresarial	
Objetivo	Sensibilizar a la población sobre la necesidad de disminuir el consumo energético en hogares y centros de trabajo.	
Descripción	El presente proyecto formativo persigue como objetivo principal la introducción de conocimientos y buenas prácticas de consumo energético que permitan un mejor uso de los recursos energéticos no renovables en el municipio y una gestión ambiental más eficiente.	
Acciones / Hitos	<ul style="list-style-type: none">- Planificación de fechas.- Contratación de personal de medio ambiente con experiencia en desarrollo de campañas de educación ambiental.- Edición de material divulgativo.	
Prioridad	Alta	
Frecuencia	Continua	
Duración estimada de ejecución	3 meses/campaña	
Agentes Implicados	Ayuntamiento de Coria del Río, Asociaciones de Coria del Río.	
Estimación Económica	10.000 €/campaña	
Fuente de Financiación / RRHH	Consejería de Medio Ambiente, Diputación de Sevilla, Ayuntamiento de Coria.	
Indicadores relacionados	<ul style="list-style-type: none">- Nº Campañas/año.- Número de asistentes /campaña.- Cálculo consumo energético/año.	
Normativa de referencia	Estrategia Andaluza de Educación Ambiental.	
Control de Ejecución	Pendiente	Año
Observaciones		



DESARROLLO DEL PLAN DE ACCION

Línea Estratégica	EL USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Programa	AHORRO Y USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Proyecto	Creación de una ordenanza municipal que exija a los edificios de nueva construcción eficiencia energética y en el consumo de agua. (Q sostenible)	
Objetivo	Fomentar la eficiencia energética de los edificios de nueva construcción.	
Descripción	Con este proyecto se persigue la inclusión en una Ordenanza Municipal de la exigencia de criterios de construcción eficientes a las nuevas construcciones. (Q sostenible)	
Acciones / Hitos	- Elaboración de la Ordenanza de Aplicación de Impuesto sobre Animales Domésticos, de acuerdo al procedimiento administrativo establecido en la legislación Vigente.	
Prioridad	Alta	
Frecuencia	Puntual	
Duración estimada de ejecución	1 año	
Agentes Implicados	Ayuntamiento de Coria del Río, constructoras.	
Estimación Económica	6.000€	
Fuente de Financiación / RRHH	Ayuntamiento de Coria del Río.	
Indicadores relacionados	Nº edificios de nueva construcción con criterios eficientes/año.	
Normativa de referencia	<p>Directiva 93/76 CEE sobre Certificación Energética de Edificios.</p> <p>Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación.</p> <p>Real Decreto 2346/1976, de 8 de octubre, sobre medidas para moderar el consumo de energía eléctrica promoviendo su utilización racional, limitando el uso de la misma y fomentar el uso de energías alternativas.</p> <p>Real Decreto 47/2007, de 19 de enero, por el que se aprueba el Procedimiento básico para la certificación de eficiencia energética de edificios de nueva construcción.</p> <p>Estrategia Española de Eficiencia Energética 2004-2012.</p> <p>Plan de Energías Renovables 2005-2010.</p>	
Control de Ejecución	Pendiente	Año
Observaciones		



DESARROLLO DEL PLAN DE ACCION

Línea Estratégica	EL USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Programa	FOMENTO DEL USO DE ENERGÍAS RENOVABLES	
Proyecto	Desarrollo un servicio de información ciudadana sobre las opciones de utilización de las energías renovables, los órganos administrativos responsables y los regímenes de subvención disponibles	
Objetivo	Acercar las energías renovables a los ciudadanos.	
Descripción	Este proyecto se basa en la creación, dentro del Área de Medio Ambiente del Ayuntamiento, de un órgano encargado de proporcionar a los ciudadanos toda la información actualizada respecto a las opciones en cuanto a energías renovables y las subvenciones que se ofrecen en cada momento.	
Acciones / Hitos	<ul style="list-style-type: none">- Creación de un órgano informativo.- Creación de material divulgativo sobre los distintos tipos de energías renovables.	
Prioridad	Media	
Frecuencia	Continua	
Duración estimada de ejecución	1 año	
Agentes Implicados	Ayuntamiento, Junta de Andalucía, Agencia Andaluza de la Energía, Asociaciones, Voluntariados.	
Estimación Económica	10.000 €	
Fuente de Financiación / RRHH	Consejería de Medio Ambiente, Diputación de Sevilla, Ayuntamiento de Coria.	
Indicadores relacionados	Nº consultas al órgano/año. Ejemplares entregados/año.	
Normativa de referencia	Resolución 97/C 210/01, de 27 de junio de 1997, del Consejo, sobre fuentes renovables de energía. Real Decreto 661/2007, regulador de las Energías Renovables. Real Decreto 1663/2000, de 29 de septiembre, sobre conexión de instalaciones fotovoltaicas a la red de baja tensión. Real Decreto 2818/1998, de 23 de diciembre, sobre producción de energía eléctrica por instalaciones abastecidas por recursos o fuentes de energía renovables, residuos y cogeneración. Real Decreto 615/1998, de 17 de abril, por el que se establece un régimen de ayudas y se regula un sistema de gestión en el marco del Plan de Ahorro y Eficiencia Energética. Orden 28 de Julio de 1980, por la que se aprueban normas e instrucciones técnicas complementarias para la homologación de paneles solares (BOE, núm. 198, de 18 de agosto de 1980). DECRETO 279/2007, de 13 de noviembre, por el que se aprueba el Plan Andaluz de Sostenibilidad Energética (PASENER 2007-2013). Estrategia Andaluza de Educación Ambiental.	
Control de Ejecución	Pendiente	Año
Observaciones		



DESARROLLO DEL PLAN DE ACCION

Línea Estratégica	EL USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Programa	FOMENTO DEL USO DE ENERGÍAS RENOVABLES	
Proyecto	Creación de un parque fotovoltaico en las zonas de cultivo	
Objetivo	Aprovechar la luz solar del municipio para la obtención de energía eléctrica renovable.	
Descripción	Coria del Río dispone de un amplio terreno en el margen izquierdo del río apto para la implantación de huertos solares. Por ello se propone la ejecución de un proyecto que permita determinar su mejor ubicación de manera que se consiga a largo plazo una entrada fuerte de energía limpia al municipio.	
Acciones / Hitos	<ul style="list-style-type: none"> - Oferta del estudio técnico por parte del Ayuntamiento. - Redacción del proyecto. - Búsqueda de convenios con entidades privadas para la ejecución. 	
Prioridad	Baja	
Frecuencia	Puntual	
Duración estimada de ejecución	1 año	
Agentes Implicados	Ayuntamiento de Coria del Río, Diputación de Sevilla.	
Estimación Económica	20.000 €	
Fuente de Financiación / RRHH	Ministerio de Medio Ambiente, Consejería de Medio Ambiente, Consejería de Salud, Diputación de Sevilla, Ayuntamiento de Coria del Río, Prosol.	
Indicadores relacionados	Kw instalados.	
Normativa de referencia	<p>Resolución 9/C 210/01, de 27 de junio de 1997, del Consejo, sobre fuentes renovables de energía.</p> <p>Real Decreto 661/2007, regulador de las Energías Renovables.</p> <p>Real Decreto 1663/2000, de 29 de septiembre, sobre conexión de instalaciones fotovoltaicas a la red de baja tensión.</p> <p>Real Decreto 2818/1998, de 23 de diciembre, sobre producción de energía eléctrica por instalaciones abastecidas por recursos o fuentes de energía renovables, residuos y cogeneración.</p> <p>Real Decreto 615/1998, de 17 de abril, por el que se establece un régimen de ayudas y se regula un sistema de gestión en el marco del Plan de Ahorro y Eficiencia Energética.</p> <p>Orden 28 de Julio de 1980, por la que se aprueban normas e instrucciones técnicas complementarias para la homologación de paneles solares (BOE, núm. 198, de 18 de agosto de 1980).</p> <p>DECRETO 279/2007, de 13 de noviembre, por el que se aprueba el Plan Andaluz de Sostenibilidad Energética (PASENER 2007-2013).</p> <p>Estrategia Andaluza de Educación Ambiental.</p>	
Control de Ejecución	Pendiente	Año
Observaciones		



DESARROLLO DEL PLAN DE ACCION

Línea Estratégica	EL USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Programa	FOMENTO DEL USO DE ENERGÍAS RENOVABLES	
Proyecto	Establecimiento de placas solares térmicas en la piscina municipal	
Objetivo	Obtener un sistema de calefacción de agua para las instalaciones de la piscina municipal.	
Descripción	El proyecto persigue la implantación de un sistema de paneles solares en la cubierta de la piscina municipal de Coria del Río, de manera que se proporcione una fuente de calefacción limpia e inagotable.	
Acciones / Hitos	<ul style="list-style-type: none"> - Redacción del proyecto de ubicación de las instalaciones. - Colocación de los paneles. 	
Prioridad	Media	
Frecuencia	Puntual	
Duración estimada de ejecución	6 meses	
Agentes Implicados	Ayuntamiento de Coria del Río.	
Estimación Económica	70.000 €	
Fuente de Financiación / RRHH	Ayuntamiento de Coria del Río, Diputación de Sevilla.	
Indicadores relacionados	Nº placas instaladas	
Normativa de referencia	<p>Resolución 97/C 210/01, de 27 de junio de 1997, del Consejo, sobre fuentes renovables de energía.</p> <p>Real Decreto 661/2007, regulador de las Energías Renovables.</p> <p>Real Decreto 2818/1998, de 23 de diciembre, sobre producción de energía eléctrica por instalaciones abastecidas por recursos o fuentes de energía renovables, residuos y cogeneración.</p> <p>Orden 28 de Julio de 1980, por la que se aprueban normas e instrucciones técnicas complementarias para la homologación de paneles solares (BOE, núm. 198, de 18 de agosto de 1980).</p> <p>DECRETO 279/2007, de 13 de noviembre, por el que se aprueba el Plan Andaluz de Sostenibilidad Energética (PASENER 2007-2013).</p>	
Control de Ejecución	Pendiente	Año
Observaciones		



DESARROLLO DEL PLAN DE ACCION

Línea Estratégica	EL USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LA ENERGÍA	
Programa	FOMENTO DEL USO DE ENERGÍAS RENOVABLES	
Proyecto	Implantación de una gasolinera de biodiesel en el polígono de la Estrella	
Objetivo	Promover el consumo de biocombustible.	
Descripción	Las grandes zonas de cultivos presentes en Coria de Río proporcionan un volumen de biomasa que puede ser utilizado para la generación de un combustible limpio y de bajo coste. Por ello desde el Ayuntamiento se promueve la creación de una estación de servicios de biodiesel para poner este combustible a disposición de todos los corianos.	
Acciones / Hitos	- Licitación pública del proyecto de ubicación, diseño y construcción de la gasolinera de biodiesel.	
Prioridad	Baja	
Frecuencia	Puntual	
Duración estimada de ejecución	2 años	
Agentes Implicados	Ayuntamiento, Organismo privado.	
Estimación Económica	-----	
Fuente de Financiación / RRHH	Consejería de Medio Ambiente, Diputación,	
Indicadores relacionados	Repostaje de biodiesel/año	
Normativa de referencia	Resolución 97/C 210/01, de 27 de junio de 1997, del Consejo, sobre fuentes renovables de energía. Real Decreto 661/2007, regulador de las Energías Renovables. DECRETO 279/2007, de 13 de noviembre, por el que se aprueba el Plan Andaluz de Sostenibilidad Energética (PASENER 2007-2013). Ley 2/2007, de 27 de marzo, de fomento de las energías renovables y del ahorro y eficiencia energética de Andalucía. Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental.	
Control de Ejecución	Iniciado	Año
Observaciones		