

BIBLIOTECA MUNICIPAL CENTRAL DE JEREZ

BIBLIOTECA VIRTUAL PDF DE LA AGENDA 2030

La presente publicación de enlaces a otras páginas webs refleja únicamente la opinión de sus autores, no pudiéndonos hacer responsables del uso que pueda hacerse de la información en ellas contenida

Se recomienda que el cumplimiento de los derechos de autor de cada una de las publicaciones insertadas en estos enlaces sea atendido

Para acceder a los enlaces, pulsar control y picar con el ratón sobre ellos

7 . ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE

7.1 ENERGÍA EÓLICA Y SOLAR

Energías renovables y eficiencia energética. /Julieta C. Schallenberg Rodríguez/ 2008. 148 pag.

[enlace](#)

Las energías renovables en la producción de electricidad en España. /Cayetano Espejo Marín/ 2006. 113 pag.

[enlace](#)

Energía solar Fotovoltaica. /Oscar Perpiñan Lamigueiro/ 2018. 186 pag.

[enlace](#)

Plan de Acción de Energía Sostenible. /José María Velásquez/ 94 pag.

[enlace](#)

Sistemas de energía renovables en edificios. /Óscar Redondo Rivera/ 2015. 239 pag.

[enlace](#)

Buenas Prácticas para el Ahorro de Energía en la Empresa. /Optima Grid/ 43 pag.

[enlace](#)

Energía eólica. /Clemente Álvarez/ 2006. 180 pag.

[enlace](#)

Eficiencia Energética y Energías Renovables. /IDAE/ 2001. 133 pag.

[enlace](#)

Energía y consumo. Base documental. Guía didáctica. /FAEN/ 2009. 122 pag.

[enlace](#)

Eficiencia energética en viviendas. /EnerBuilding/ 2007. 80 pag.

[enlace](#)

Curso de energía eólica. /Joaquín Mur Amada/ 108 pag.

[enlace](#)

Energías renovables. /Jaime González Velasco/ 2009. 38 pag.

[enlace](#)

Empleo en PYME del sector de las energías renovables e industrias auxiliares en España. /Ana Belén Sánchez López/ 2006. 64 pag.

[enlace](#)

Informe especial sobre fuentes de energía renovables y mitigación del cambio climático. /Ottmar Edenhofer/ 2011. 242 pag.

[enlace](#)

7. Energía asequible y no contaminante

Energía para el futuro: fuentes de energía renovables. Libro Blanco para una Estrategia y un Plan de Acción Comunitarios. /C°.Europea/ 59 pag.

[enlace](#)

El libro de las energías renovables. /Francisco Jarabo Friedrich/ 1988. 292 pag.

[enlace](#)

La energía, retos y problemas. /José Manuel García de la Cruz/ 2017. 39 pag

[enlace](#)

Energías renovables para el desarrollo rural. /Francisco Cardozo /. 2009. 200 pag.

[enlace](#)

Energía solar. /ABB/ 2015. 76 pag.

[enlace](#)

Impactos ambientales de la producción de electricidad. Estudio comparativo de ocho tecnologías de generación eléctrica. /APPA/ 42 pag.

[enlace](#)

Estudio de utilidad de energías renovables y su implantación en el ámbito social. /Belén Gómez Asensio/ 2018. 95 pag.

[enlace](#)

Especialista en fuentes de energía e impacto ambiental. /Almudena Moya Moreno/ 2010. 155 pag.

[enlace](#)

Guía Práctica sobre Ahorro y Eficiencia Energética en Edificios. /ENFORCE/ 2010. 60 pag.

[enlace](#)

Guía de ahorro energético en instalaciones industriales. /CEIM/ 2006. 266 pag.

[enlace](#)

Plantas eólicas. /ABB/ 2012. 119 pag.

[enlace](#)

Operación y mantenimiento de instalaciones de energía eólica: información para la detección de riesgos ergonómicos y de estrés térmico. /G° de España/ 2018. 84 pag.

[enlace](#)

Diseño y construcción de un generador eólico de eje vertical tipo savonius para producir 20 watts. /Luis Vinicio Cueva/ 2015. 129 pag.

[enlace](#)

Introducción a la teoría de las turbinas eólicas 1. / Manuel Franquesa Voneschen/ 2009. 172 pag.

[enlace](#)

Manual teórico de capacitación en energía eólica. /Eduardo García Correa/. 2005. 133 pag.

[enlace](#)

Diseño y construcción de una mini turbina eólica. /Miguel Suau de Castro/ 2014. 112 pag.

[enlace](#)

Estudio del Potencial Eólico y Viabilidad de Parque Eólico en Andalucía. /Manuel Artillo García/ 2017. 131 pag.

[enlace](#)

Diseño y cálculo preliminar de la torre de un aerogenerador. /Raquel Gálvez Román/ 2005. 190 pag.

[enlace](#)

Diseño de un sistema de generación de energía eléctrica basado en la utilización de las energías solar y eólica, e integrado en el medio natural. /Diego Martínez Navarro/ 2016. 140 pag.

[enlace](#)

Construcción de un Aerogenerador. /Roberto Carlos Chumioque Quezada/ 21 pag.

[enlace](#)

Diseño y Construcción de un Prototipo de Generador Eólico de Eje Vertical. /Juan Cristóbal Antezana Nuñez/ 2004. 120 pag.

[enlace](#)

Diseño y construccion de un mini aerogenerador de eje vertical. /Carolina Espitia Caíta/ 2014. 97 pag.

[enlace](#)

Diseño e Integración de Instalación de un Sistema de Producción de Energía Eólica Doméstica. /Patricia Cuenca Garrido/ 2009. 127 pag.

[enlace](#)

Análisis de la variación del perfil alar en una turbina eólica de baja potencia. /Benjamin Chuquimamani Quinto/ 2017. 97 pag.

[enlace](#)

7.2 BIOGÁS

Situación y potencial de generación de biogás. Estudio técnico 2011-2020. /Andrés Pascual/ 2011. 104 pag.

[enlace](#)

Manual para la producción de biogás. /Jorge A. Hilbert/ 57 pag.

[enlace](#)

Guía sobre el biogás. Desde la producción hasta el uso. /GIZ/ 2013. 249 pag.

[enlace](#)

Biogás para la familia campesina. /José A. Guardado Chacón/ 40 pag.

[enlace](#)

Obtención de biogás a partir de Residuos Sólidos Urbanos para su inyección a Red. /Jorge Cuesta López/ 2015. 136 pag.

[enlace](#)

Guía teórico-práctica sobre el biogás y los biodigestores. /FAO/ 2019. 106 pag.

[enlace](#)

Guía técnica para el manejo y aprovechamiento de biogás en plantas de tratamiento de aguas residuales. /GIZ/ 2017. 240 pag.

[enlace](#)

Diseño y construcción de plantas de biogás sencillas. /José Antonio Guardado Chacón/ 2007. 70 pag.

[enlace](#)

Estudio básico del biogás y nuevas tecnologías para producirlo en la actualidad. /Juan Manuel Carrillo Erdozain/ 2019. 92 pag.

[enlace](#)

Situación actual de la producción de biogás y de su aprovechamiento. /M^a José Cuesta Santianes/ 112 pag.

[enlace](#)

Diseño de un digestor para una planta de biogás agroindustrial. /Lucas Elordi García/ 2017. 140 pag.

[enlace](#)

Biodigestor. Manual para la construcción. /Carina Maroto y Elisa Indiveri/ 32 pag.

[enlace](#)

Biodigestor. Manual de uso. /Elisa Indiveri/ 20 pag.

[enlace](#)

Estudio y diseño de un biodigestor para aplicación en pequeños ganaderos y lecheros. /Javier Andres Perez Medel/ 2010. 83 pag.

[enlace](#)

Producción de biometano a partir de biogás de vertedero. /Francisco José García Sánchez/ 2016. 113 pag.

[enlace](#)

Producción de biometano para combustible de transporte a partir de residuos de biomasa. /Dolores Hidalgo/ 2018. 127 pag.

[enlace](#)

Biomasa, biocombustibles y sostenibilidad. /Ana Isabel de Lucas Herguedas/ 2012. pag. 216

[enlace](#)

7.3 BIOMASA

Energía de la biomasa. Manuales de energías renovables. /IDAE/ 2007. 140 pag.

[enlace](#)

Manuales sobre energía renovable: Biomasa. /FOCER/ 2002. 56 pag.

[enlace](#)

Evaluación de la biomasa como recurso energético renovable en Cataluña. /Sergio Martínez Lozano/ 2009. 285 pag.

[enlace](#)

Biomasa y generación de energía: aprovechamiento de residuos agropecuarios, industriales y urbanos. /Klaus Raffelt / 2015. 160 pag.

[enlace](#)

Aprovechamiento de la biomasa para fines energéticos. /Borja Velázquez Martí/ 2018. 69 pag.

[enlace](#)

Estimación del potencial energético de la biomasa residual agrícola y análisis de aprovechamiento en los municipios de la comarca del alto Palancia. /Alicia Budí Orduña/ (T. M.) 2016. 109 pag.

[enlace](#)

Proyecto básico de una planta de biomasa de Eucalipto Globulus en España. /Juan Antonio Pozas Ortiz/ 2012. 174 pag.

[enlace](#)

Análisis de los factores que interfieren en el desarrollo y expansión de la bioenergía. /J. Andalucía/ 2008. 101 pag.

[enlace](#)

Diseño de una central de biomasa de 1MW ampliable a 2MW. /Gerardo Aldomá Peña/ 2008. 396 pag.

[enlace](#)

Biomasa como fuente energética en países en desarrollo. /Enrique Velo/ 2009. 242 pag.

[enlace](#)

Trabajar con biomasa: Instalación y servicios comercializables al ciudadano de a pie y a la empresa. /A.E.E./ 36 pag.

[enlace](#)

7. Energía asequible y no contaminante

Estudio sobre el aprovechamiento energético de la biomasa, energías renovables y reducción de emisiones de CO₂ en los municipios de Castilla y León. /UGT/ 2016. 299 pag.

[enlace](#)

Obtención de biocarbones y biocombustibles mediante pirólisis de biomasa residual. /Andrea Urien Pinedo/ (M.). 2013. 83 pag.

[enlace](#)

Química de la biomasa y los biocombustibles. /Gustavo Pablo Romanelli/ 2017. 114 pag.

[enlace](#)

Energías marinas, biomasa, residuos sólidos urbanos, energía geotérmica. /Reinaldo Quirós Gómez/ 107 pag.

[enlace](#)

Fabricación de pellets de biomasa. /BINAS/ 2014. 21 pag.

[enlace](#)

Guía técnica Instalaciones de biomasa térmica en edificios. /IDAE/ 2009. 88 pag.

[enlace](#)

Proyectos de biomasa. Guía para evaluación ambiental. Energías renovables no convencionales. /C.N.E./ Chile. 2007. 102 pag.

[enlace](#)

Valoración energética de biomasas en el marco de la política energética española. /Margarita de Gregorio Rodriguez/ (T. D.) 2015. 244 pag.

[enlace](#)

Estudio del aprovechamiento de la biomasa a escala local. /FEMP/ 246 pag.

[enlace](#)

Producción de biometano para combustible de transporte a partir de residuos de biomasa. /Dolores Hidalgo/ 2018. 148 pag.

[enlace](#)

Análisis energético de un sistema de gasificación de biomasa para la producción de gas de síntesis. /Laura Andrea García Ramírez/ 2018. 100 pag.

[enlace](#)

Biomasa: estado actual y perspectiva inmediata. /ICAI/ 2009. 214 pag.

[enlace](#)

Valorización de hemicelulosas de biomasa vegetal. /Sandra Rivas Siota/ (T.D). 2014. 363 pag.

[enlace](#)

Biomasa: estudio de factibilidad para implementar un sistema de generación de energía a partir de residuos vegetales. /Pedro Elías Patiño Martínez/ (T.) 2014. 91 pag.

[enlace](#)

Biomasa forestal en Andalucía. 2. Procesos de extracción y costes. /Valentín Badillo Valle/ 2012. 436 pag.

[enlace](#)

7.4 GEOTÉRMICA

Central de generación geotérmica. Evaluación sistema de condensación y extracción de incondensables. /Juan Javier Mendoza Bachiller/ 2014. 193 pag.

[enlace](#)

Estudio de instalaciones de climatización geotérmicas en viviendas. /Víctor Espada Serrano/ 73 pag.

[enlace](#)

Manual de geotermia: cómo planificar y financiar la generación de electricidad. /ESMAP/ 2012. 164 pag.

[enlace](#)

Manual de geotermia. /IDAE/ 2008. 192 pag.

[enlace](#)

Laboratorio de geotecnia. Técnicas geofísicas. /CEDEX/.25 pag.

[enlace](#)

Estudio en profundidad sobre las posibilidades de aprovechamiento geotérmico en Navarra e identificación de las zonas con mayor potencial. /G° Navarra/ 2018. 270 pag.

[enlace](#)

Utilización de la energía geotérmica en vivienda unifamiliar y comparativa de certificación energética. /Cristóbal José Giner Mora/ (PFC) 2013. 446 pag.

[enlace](#)

Instalaciones de geotermia. /Rubén Munguía Rivas/ 2016. 56 pag.

[enlace](#)

Metodología de exploración y explotación geotérmica fase de desarrollo y explotación. /OLADE/ 128 pag.

[enlace](#)

Estudio de los recursos geotérmicos en Andalucía. Memoria y mapas. /AAE/ 2009. 103 pag.

[enlace](#)

7.5 MAREOMOTRIZ

Energías del Océano. Interconexión a la Red y Sistemas de Almacenamiento de Energía. /Rosa de Guadalupe González Huerta/ 2017. 72 pag.

[enlace](#)

La energía del mar. /Manuel Lara Coira/ 2008. 50 pag.

[enlace](#)

Energía mareomotriz. /Pedro Fernández Díez/ 40 pag.

[enlace](#)

Estudio de viabilidad de ubicación de instalaciones energéticas mareomotrices en Cantabria. /Cristian García López/ 2018. 137 pag.

[enlace](#)

Estudio de las centrales de aprovechamiento de la energía mareomotriz. /Joan Marc Torres Martínez/ 2012. 102 pag.

[enlace](#)

Implantación a nivel nacional de la energía marina y diseño preliminar de un sistema de captación. /Pedro Pablo Sánchez Vázquez/ 2016. 99 pag.

[enlace](#)

Análisis del marco regulatorio para incorporar fuentes de energías renovables no convencionales en el mar chileno. / Philippi Yrarrázaval Pulido & Brunner/ 2013. 322 pag.

[enlace](#)

Criterios ambientales de cumplimiento para el desarrollo de proyectos de generación de energía marina en Costa Rica. /Mariana Fallas Madriga/ 2018. 137 pag.

[enlace](#)

7. Energía asequible y no contaminante

Estudio de la generación energética con turbinas hidráulicas en las corrientes marinas. /Antonio Ramón Grünewald/ 2012. 104 pag.

[enlace](#)

Energía de las corrientes marinas. Aplicación en el estrecho de Gibraltar: parque de turbinas Seagen. /Ángeles Barea Luna/ 2016. 130 pag.

[enlace](#)

Evaluación del potencial de la energía de las olas. Estudio Técnico PER 2011-2020 /Íñigo J. Losada Rodríguez/ 2011. 232 pag.

[enlace](#)

Descripción, medida y análisis del oleaje. /M.^a del Calmen Palomino Monzón/ 2000. 71 pag.

[enlace](#)

El molino mareal del caño de el Puerto de Santa María (Cádiz). /Lourdes Márquez Carmona/ 2008. 22 pag.

[enlace](#)

7. Energía asequible y no contaminante

Los retos de la energía eólica marina en España: el papel de las C.C.A.A. y la ordenación de los espacios marinos ante la directiva 2014/89/UE. /Vicente Díaz Lagare/ 2016. 26 pag.

[enlace](#)

Energía del mar. Biblioteca sobre ingeniería energética. /Pedro Fernández Díez/ 167 pag.

[enlace](#)