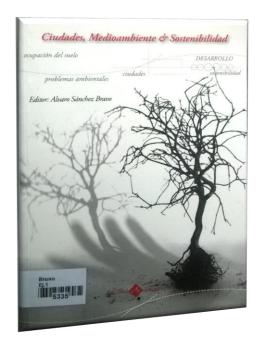
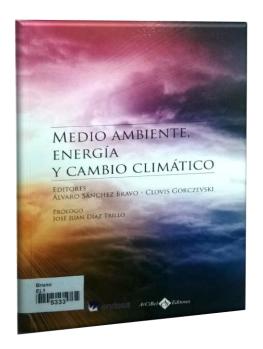


Biblioteca "Bruno Mantilla Pinto"

.Un espacio para el conocimiento.



Titulo	Ciudades, Medio ambiente & sostenibilidad
Autor	Álvaro Sánchez Bravo
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2007
ISBN	978-84-935905-0-5
Asignatura Topográfica	333.7 S211cm 2007
Cantidad	1
Contenido	Estrategia Europea para el medio ambiente urbano Avances en la mejora de la sostenibilidad ambiental urbana en el marco del nuevo Estatuto de Autonomía de Andalucía Estrategia europea para el medio ambiente urbano Desarrollo sostenible en Europa. configuración y situación actual Patrimonio cultural e paisaje: presupuestos importantes medio ambiente ecológicamente equilibrado Urbanismo sostenible: criterios medio ambientales en el régimen de uso del suelo urbanizable en Andalucía Los delitos contra la ordenación del territorio Coari a cidade petrolífera do Amazonas Unidades de conservación medio urbano Posibilidades de aplicación do marco legal urbano brasileiro na protecao dos directos socioambientes das populacoes indígenas La contaminación atmosférica Gestión y tratamiento de los residuos urbanos



Titulo	Medio Ambiente, Energía y Cambio Climático
Autor	Álvarez Sánchez Bravo, Clovis Gorczevski
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2011
ISBN	978-84-15335-04-7
Asignatura Topográfica	333.7 S211ma 2011
Cantidad	1
Contenido	La lucha contra el cambio climático: el enfoque andaluz Estrategia europea de la energía: el nuevo paradigma del mercado y la sostenibilidad ambiental Meio ambiente, energía y mudancas climáticas no Brasil: a paralaxe entre retorica e praxis Cambio climático: estrategia andaluza O efeito estufa e as alteracoes climaticas: a necessidade de politicas energeticas e utilizacao de fontes renovaveis para un desenvolvimento sustentavel capaz de garantir o direito humano fundamental a um meio ambiente ecológicamente equilibrado Luces y sombras en la implantación y desarrollo de las energías renovables. Una visión desde la administración local Mercado energético brasileiro e as



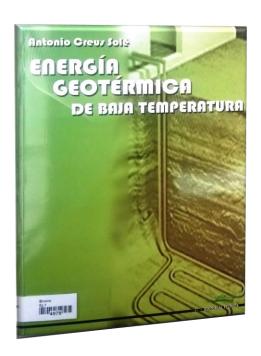
Titulo	Medio ambiente & Ciudadanía & Desarrollo.
	pilares de la sociedad contemporánea
Autor	Álvaro Sánchez Bravo; Clovis Gorczevski
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2012
ISBN	978-84-15335-20-7
Asignatura Topográfica	333.7 S211ma 2012
Cantidad	1
Contenido	Las contribuciones del pensamiento comunitario a la formación de una ciudadanía ambiental en el contexto brasileño La tecnociudadania y la participación sociopolítica al enfrentar la violencia del desarrollo y de la información Globalización, modernidad e ciudades: ponderaciones necesarias para un desenvolvimiento sustentable Del alcance y sentido de la cosa juzgada inconstitucional en derecho ambiental en Brasil Desarrollo sostenible: el equilibrio del péndulo en la fundamentación moral Medio ambiente, desenvolvimiento sustentable e ciudadanía:



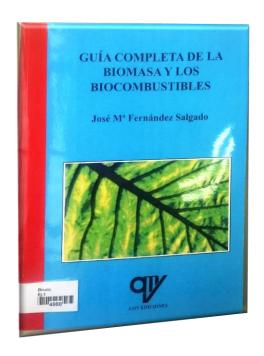
Titulo	Ordenación del territorio & Medioambiente
Autor	Álvaro Sánchez Bravo
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2009
ISBN	978-84-96980-61-7
Asignatura Topográfica	333.7 S211ot 2009
Cantidad	1
Contenido	Medio ambiente y ordenación del territorio La ordenación del territorio - una contribución fundamental para un desarrollo territorial sostenible El plan de ordenación intermunicipal en la ley 7/2007, de 17 de diciembre, de ordenación urbanística de Andalucía: un instrumento de colaboración interadministrativa en la planificación urbanística local Ordenación del territorio y medio ambiente en la unión Europea. La protección del suelo Abordagmen jurídica do risco ambiental na perspectiva da cena urbana brasileira Ordenación del territorio y medio ambiente: una mirada integrada Hacia una más eficaz coordinación medioambiental en la ordenación y ejecución urbanística O direito a cidade e a revisao da lei brasileira de parcelamento do solo urbano A preservacao do meio ambiente mediante a tutela do povo indigena Meio ambiente e ordenacao do territorio da amazonia Desordenacao do territorio e poluicao hidrica no polo industrial de manaus: paradoxo da escassez na abundancia



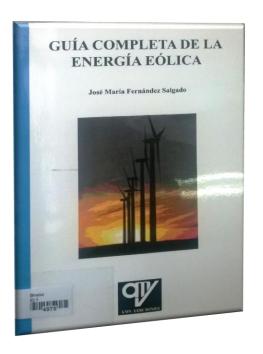
	0 (131 1) (1
Titulo	Sostenibilidad ambiental urbana
Autor	Álvarez Sánchez Bravo; José Juan Díaz Trullo
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2012
ISBN	978-94-15335-16-0
Asignatura Topográfica	333.7 S211sa 2012
Cantidad	1
Contenido	1: La participación cuidadana en la lucha contra el cambio climático 2: Estrategias europea y española en defensa de la sostenibilidad ambiental urbana 3: Estrategias Europea y Española en defensa de la sostenibilidad ambiental urbana 4: Sostenibilidad Urbana 5: Desafíos para a implementacao do estatuto da cidade no brasil 6: Sostenibilidad ambiental urbana, ordenamiento territorial y ambiente con referencia especial al Uruguay Globalizacao, sustentabilidade urbana e esferas locais: as cidades como loci privilegiados para a contrucao de políticas públicas ambientais 7: Condicoes e possibilidades da funcao social da cidade no brasil 8: Elementos para pensar o direito a cidade sustentavel na nova ordem juridico-urbanistica brasileira 9: Rumo as cidades sustentaveis 10: Los casos de los "pueblos de la floresta" en las demandas ambientales brasileñas humana, de los derechos humanos y de la ley 11.445/2007 A insustentabilidad urbana da gestao das aguas: o caso do aquifero guarani Aportación de la actividad del transporte público a la sostenibilidad ambiental Movilidad sostenible en la sierra de huelva. plan de transporte de almonaster la real y sus aldeas



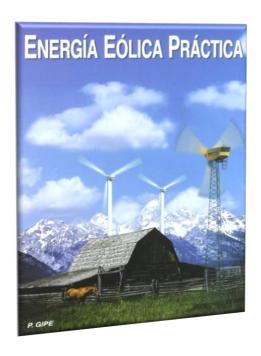
Titulo	Energía geotérmica baja temperatura
Autor	Antonio Creus Solé
Editorial / Año	Editorial Técnica Canopina / 2008
ISBN	978-84-96960-05-3
Asignatura Topográfica	333.79 C925eg
Cantidad	1
	Cap.2: Bomba de calor
	Cap.3: Características del terreno
Contenido	Cap.4: Sistema de tuberías
	Cap.5: Condiciones de confort
	Cap.6: Proyectos y presupuesto



-	
Titulo	Guía completa de la biomasa y los
	biocombustibles
Autor	José M ^a Fernández Salgado
Editorial / Año	AMV Ediciones / 2010
ISBN	978-84-96709-62-1
Asignatura Topográfica	333.79 F363g
Cantidad	1
Contenido	 El escenario de las energías renovables Las fuentes de la energía de origen renovable Una aproximación a la biomasa Tipos de biomasa La transformación de la biomasa Biocarburantes: Generalidades Biocarburantes líquidos Biocombustibles gaseosos y biodigestores Cultivos energéticos. generalidades Cultivos energéticos: Cultivos forestales Cultivos energéticos: Cultivos agrícolas Calderas de biomasa Las chimeneas y estufas térmicas de biomasa Utilización industrial de la biomasa Uso doméstico de la biomasa



Titulo	Guía Completa De La Energía Eólica
Autor	José María Fernández Salgado
Editorial / Año	Amv Ediciones / 2011
ISBN	978-84-96709-66-9
Asignatura Topográfica	333.79 F363gc
Cantidad	1
Contenido	 El Escenario De Las Energías Renovables Las Fuentes De Energía De Origen Renovable Energía Eólica: Generalidades La Energía Del Viento Selección De Emplazamientos Aspectos Medio Ambientales De Ins Sistema Eólico Parques Eólicos Marinos (off Shore) Aerogeneradores Energía Eólica: Situación Actual Del Mercado Y Perspectivas Desarrollo De Una Proyecto Eólico Otras Aplicaciones Y Usos De La Energía Eólica



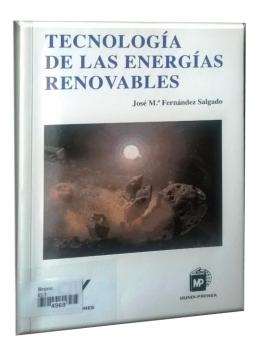
-	
Titulo	Energía eólica practica
Autor	Paul Gipe
Editorial / Año	Progensa / 2000
ISBN	84-86505-88-7
Asignatura Topográfica	333.79 G514e
Cantidad	1
Contenido	 1: Fundamentos 2: Estimación de las prestaciones 3: Tecnología de las turbinas eólicas 4: Aplicaciones de no conectadas a la red 5: Interconexión con la red 6: Lugar de emplazamiento y medidas de seguridad 7: Compra de pequeñas turbinas 8: Instalación de pequeñas turbinas 9: Conclusión Características de una selección de pequeñas turbinas Dirección de utilidad Vocabulario técnico multilingüe



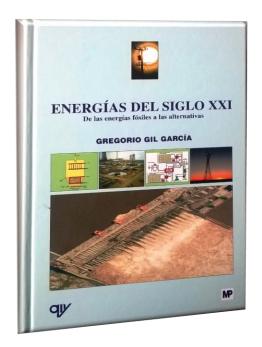
Titulo	Energías renovables, energías de la biomasa
Autor	Fernando Sebastián Nogues
Editorial / Año	Prensas Universitarias de Zaragoza / 2010
ISBN	978-84-15031-01-7
Asignatura Topográfica	333.79 N778eb V II
Cantidad	1
Contenido	Parte 1:Sistemas de generación de energía final-Generación y eliminación de contaminantes durante la combustión de biomasa Seguridad contra incendios y explosiones en instalaciones de biomasa solida Parte 2: Introducción al aprovechamiento de la biomasa residual húmeda Valorización de residuos ganaderos como enmienda orgánica, Impactos y perspectivas Compostaje de residuos orgánicos biodegradablesDigestión anaerobia y dimensionamiento de biodigestores-Tipos de biodigestores, selección en función del residuoPlanta de producción de biogás Obtención y utilización del gas de vertedero Plantas de digestión anaerobia en (países en vías de desarrollo Parte 3: Introducción a los biocarburantes Producción del biodieselProducción de bioetanol Producción de bioetanol Uso de biocarburantes en motores



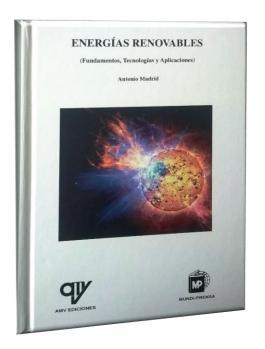
Titulo	Diseño de sistemas fotovoltaicos
Autor	Oscar Perpiñán Lamiguerio
Editorial / Año	Creative Commons / 2012
ISBN	978-84-95693-72-3
Asignatura Topográfica	333.79 P453ds
Cantidad	1
Contenido	 1: Introducción 2: Dispositivos fotovoltaicos 3: Sistemas fotovoltaicos de conexión a red 4: Sistemas fotovoltaicos autónomos 5: Sistemas fotovoltaicos de bombeo 6: Seguridad eléctrica en sistemas fotovoltaicos -Simulación de sistemas fotovoltaicos de bombeo Enlaces útiles Ejercicios de diseño



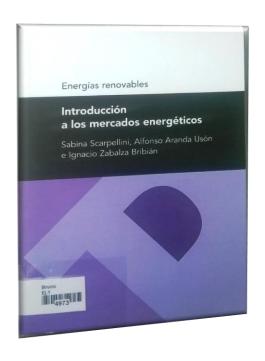
Titulo	Tecnología de las energías renovables
Autor	José M Fernández Salgado
Editorial / Año	AMV EDICIONES , MUNDI PRENSA / 2009
ISBN	978-84-96709-14-0
Asignatura Topográfica	333.794 F363
Cantidad	1
Contenido	1: Las fuentes de energía de origen renovable 2: Introducción a la energía solar 3: Energía solar térmica, tipología y clasificación de las instalaciones 4: Energía solar térmica, los subsistemas 5: Energía solar fotovoltaica generalidades 6: Energía solar fotovoltaica, los componentes de los sistemas fotovoltaicos 7: Energía solar termoeléctrica, generalidad 8: Energía solar termoeléctrica, descripción de los subsistemas 9: Perspectivas de la energía solar 10: Energía eólica, generalidades 11: Energía eólica, aerogeneradores 12: Energía eólica, situación actual del mercado y perspectivas 13: Biomasa; productos y sistemas



Titulo	Energías del siglo XXI, de las energías fósiles a
	las alternativas
Autor	Gregorio Gil Garcia
Editorial / Año	Mundi-Prensa / 2008
ISBN	978-84-96709-13-3
Asignatura Topográfica	333.794 G463e
Cantidad	1
Contenido	1: Panorama general de la energía 2: Energía solar a baja temperatura 3: Energía solar a alta temperatura 4: Energía solar fotovoltaica (FV) 5: Energía eólica 6: Hidroelectricidad 7: Carbón 8: Petróleo y gas natural 9: Energía nuclear 10: Bioenergía 11: Energía geotérmica 12: Energía del oleaje 13: Cogeneración 14: Electricidad 15: Energía: salud y medio ambiente 16: Sostenibilidad de los combustibles fósiles 17: Integración energética Apéndices: tipos de energía motores de vapor motores que cambiaron el siglo XX el porvenir de la energía nuclear



Titulo	Energías renovables (fundamentos, tecnologías y aplicaciones)
Autor	Antonio Madrid
Editorial / Año	AMV Ediciones / Mundi-Prensa / 2009
ISBN	978-84-96709-10-2
Asignatura Topográfica	333.794 M183er
Cantidad	1
Contenido	Cap.1: La energía: definición, clasificación, unidades de medida y fuentes Cap.2: Fuentes de energía no renovables: los combustibles fósiles Cap.3: La energía nuclear (fisión) Cap.4: El cambio climático y los combustibles fósiles Cap.5: La electricidad: Generación y aplicaciones Cap.6: Fuentes de energías renovables Cap.7: La bomba de calor y sus aplicaciones (energía de origen geométrico) Cap.8: La energía hidráulica Cap.9: Energía eólica Cap.10: La biomasa Cap.11: El hidrogeno y las pilas de combustible Cap.12: Energías de las olas y las mareas Cap.13: Fusión nuclear: la energía de las



Titulo	Introducción a los mercados energéticos
Autor	Sabina Scarpellini
Editorial / Año	Prensas Universitarias de Zaragoza, 2008
ISBN	978-84-92521-24-1
Asignatura Topográfica	333.794 S286im
Cantidad	1
Contenido	 Política energética y aspectos jurídicos básicos Introducción al sector eléctrico Introducción al mercado del gas natural Introducción al mercado de petróleo Introducción al mercado del carbón



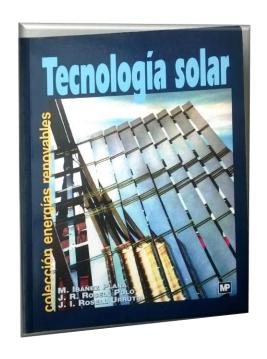
Titulo	Energías renovables, arquitectura bioclimática y urbanismo sostenible
Autor	
	José Antonio Turegano Romero
Editorial / Año	Prensas universitarias de Zaragoza / 2009
ISBN	978-84-92774-23-4
Asignatura Topográfica	333.794 T934ab V.I
Cantidad	1
Contenido	Volumen I: Clima, microclima y confort Simulación energética de edificios Instalaciones térmicas en edificios: Descripción básica y criterios de eficiencia energética certificación energética de edificios arquitectura bioclimática Volumen II: Urbanismo sostenible Biocosntruccion, materiales sanos y sostenibles (Análisis de ciclo de vida, ACV) Clima y confort, ejemplo: el Prat de Llobregat Técnicas de certificación: Termografía Técnicas de certificación: Blower-DoorEjemplo de edificio: circeEjemplo de edificio:Cenifer Ejemplo de sostenibilidad: Parque goyaEjemplo de sostenibilidad: Valdespartera



Titulo	Energías renovables, arquitectura bioclimática y
	urbanismo sostenible
Autor	José Antonio Turegano Romero
Editorial / Año	Prensas universitarias de Zaragoza, 2009
ISBN	978-84-92774-69-2
Asignatura Topográfica	333.794 T934ab V.II
Cantidad	1
Contenido	Volumen II: Urbanismo sostenible Biocosntruccion, materiales sanos y sostenibles (Análisis de ciclo de vida, ACV) Clima y confort, ejemplo: el Prat de Llobregat Técnicas de certificación: Termografía Técnicas de certificación: Blower-DoorEjemplo de edificio: circeEjemplo de edificio:Cenifer Ejemplo de sostenibilidad: Parque goyaEjemplo de sostenibilidad: Valdespartera Volumen I: Clima, microclima y confort Simulación energética de edificios Instalaciones térmicas en edificios: Descripción básica y criterios de eficiencia energética certificación energética de edificios arquitectura bioclimática



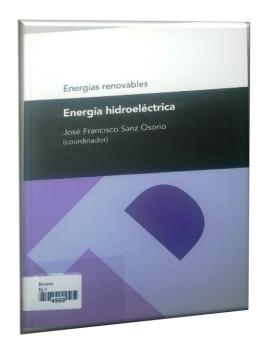
Titulo	Lineamientos para la planificación y el diseño de sistemas de uso múltiple del agua, en zonas rurales de Colombia
Autor	Inés Restrepo Tarquino
Editorial / Año	Editorial Universidad del Valle / 2011
ISBN	978-958-670-913-2
Asignatura Topográfica	333.912 R436
Cantidad	1
Contenido	Principio 1 Principio 2 Principio 3 Principio 4 Principio 5 Principio 6



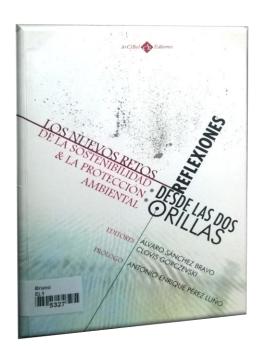
Titulo	tecnología Solar
Autor	M. Ibáñez Plana
Editorial / Año	Mundi-Prensa / 2004
ISBN	978-84-8476-199-0
Asignatura Topográfica	333.7923 I121ts
Cantidad	1
Contenido	1: Fundamentos y tecnologías básicas - recursos solares - diseños y tecnologías de aprovechamiento pasivo - colectores térmicos - células y módulos fotovoltaicos - sistemas de concentración 2: Instalaciones y dimensionado - sistema térmico - dimensionado de instalaciones de calefacción de agua caliente sanitaria - sistema fotovoltaico - dimensionado de instalaciones fotovoltaicas - generación termoeléctrica 3: Aplicaciones - secado - bombeo de agua - refrigeración y aire acondicionado - procesos con energía solar 4: Apéndices: nomenclatura - propiedades de los materiales - real decreto sobre conexión de instalaciones fotovoltaicas a la red baja tensión y modelos de contrato y factura



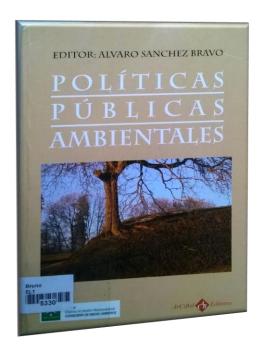
Titulo	Energía solar térmica: Técnicas para su aprovechamiento
Autor	Pedro Rufes Martínez
Editorial / Año	Marcombo / 2010
ISBN	978-84-267-1558-6
Asignatura Topográfica	333.7923 R922es
Cantidad	1
Contenido	Cap.1: Introducción - el sistema energético Cap.2: La radiación solar - el sol, fuente de energía - influencia de la atmosfera Cap.3: Las instalaciones solares térmicas - descripción de instalación solar térmica - Cap.4: El sistema de capacitación - descripción y clasificación de los captadores solares Cap.5: El sistema de intercambio - mecanismos de transmisión de calor Cap.6: El sistema de acumulación Cap.7: El sistema hidráulico - componentes del sistema hidráulico Cap.8: El sistema auxiliar conexión del sistema auxiliar con la instalación solar Cap.9: El sistema de control - sensores - termostato diferencial Cap.10: aplicaciones - climatización de piscinas Cap.11: Calculo desinstalaciones Cap.12: Prevención de legionelosis



Titulo	Energías renovables, Energía hidroeléctrica
Autor	José Francisco Sanz Osorio
Editorial / Año	Prensas universitarias de Zaragoza / 2008
ISBN	978-84-92521-20-3
Asignatura Topográfica	333.7932 S238eh
Cantidad	1
Contenido	 Definición y clasificación de centrales hidroeléctricas Aspectos básicos de centrales hidroelectricidad Análisis económico Elementos de las centrales hidroeléctricas, obra civil Elementos de las centrales hidroeléctricas, equipamiento electrónico Perdidas en conducciones Regulación y control de centrales hidroeléctricas Funcionamiento de una minicentral Mantenimientos de minicentrales hidroeléctricas Impacto medio ambiental y aspectos legales



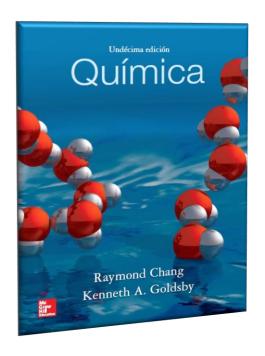
Titulo	Los nuevos retos de la sostenibilidad & la
	protección ambiental: reflexiones desde las
	orillas
Autor	Álvarez Sánchez Bravo; Clovis Gorczevski
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2009
ISBN	978-84-96980-75-4
Asignatura Topográfica	344.046 S211nr 2009
Cantidad	1
Contenido	El contenido medio ambiental de los derechos fundamentales Direito fundamental ao meio ambiente equilibrado e constitucionalismo contemporáneo El equilibrio entre ecología y economía en el contexto de orden económico brasileño: un análisis sobre el derecho fundamental al medio ambiente ecológicamente equilibrado en la constitución brasileña de 1988 Agresiones medioambientales en la jurisprudencia del tribunal de estrasburgo Los atentados graves contra el medio ambiente como injirencia en la vida privada y familiar en la juriprudencia del tribunal europeo de derechos humanos Programa de la unión europea para la adaptación y mitigación del cambio (programa de la unión europea) El sistema comunitario de cogestión y ecoauditoria. de la calidad ambiental hacia el derecho una buena administración Un acercamiento a la transposición de la directiva 123/2006/ce de servicios y su repercusión en el ámbito normativo medio ambiental local El estatuto de



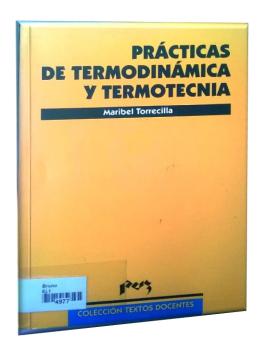
Titulo	Políticas publicas ambientales
Autor	Álvarez Sánchez Bravo
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2008
ISBN	978-84-96980-37-2
Asignatura Topográfica	344.046 S211pa 2008
Cantidad	1
Contenido	1: El medio ambiente como fin constitucional de los estados de derecho 2: Medio ambiente: su proyección científica, técnica, jurídica y de los valores el compromiso del derecho 3: Notas sobre el derecho a un difrutar de un medio ambiente adecuado 4: Derecho humano al medio ambiente y políticas publicas ambientales 5: Medio ambiente, orden público y estado (con especial referencia al régimen jurídico uruguayo) 6: Meio ambiente: a afetivacao do direito fundamental de terceira dimensao 7: Recreaciones, cuidados, entornos espacios locales para la humanidad. Entorno a lo común y lo publico en perspectiva de derechos humanos 8: In dubio pro natura interpretecao critica do direito ambiental 9: Políticas publicas ambientales del ayuntamiento de Sevilla: hacia un desarrollo más sostenible 10: La gestión publica del medio natural en Andalucía 11: Configuración de políticas de desarrollo sostenible 12: O direito a cidade como resposta estratégica a exclusao social e a segregacao espacial



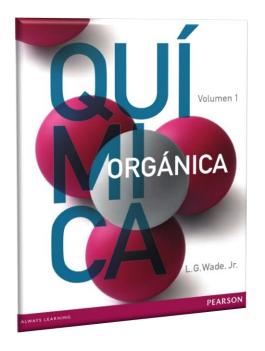
Titulo	Mecánica de fluidos
Autor	Merle Potter; David Wingert; Bassem Ramadán
Editorial / Año	Cengage / 2015
ISBN	978-607-519-450-9
Asignatura Topográfica	532 P866 4ed
Cantidad	1
Contenido	Cap.1: Consideraciones básicas Cap.2: Estadística de fluidos Cap.3: Introducción al movimiento de fluidos Cap.4: Formas integrales de las leyes fundamentales Cap.5: Formas diferenciales de las leyes fundamentales Cap.6: Análisis dimensional y similitud Cap.7: Flujos internos Cap.8: Flujos externos Cap.9: Flujo comprensible Cap.10: Flujo en canales abiertos Cap.11: Flujos en sistemas de tuberías Cap.12: Turbomaquinaria Cap.13: Mediciones en mecánica de fluidos Cap.14: Dinámica de fluidos computacional



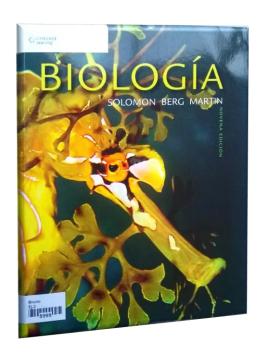
Titala	0(
Titulo	Química
Autor	Raymond Chang
Editorial / Año	McGraw Hill / 2013
ISBN	978-607-15-0928-4
Asignatura Topográfica	540 Ch456 11ed
Cantidad	1
Contenido	 Química: El estudio del cambio. Átomos, moléculas y iones. Relaciones de masa en las reacciones químicas. Reacciones en disolución acuosa. Gases. Termoquímica. Teoría cuántica y la estructura electrónica de los átomos. Relaciones periódicas entre los elementos Enlace químico I: Conceptos básicos. Enlace químico II: Geometría molecular e hibridación de orbitales atómicos. Fuerzas intermoleculares y líquidos y sólidos. Propiedades físicas de las disoluciones. Cinética química. Equilibrio químico Ácidos y bases.



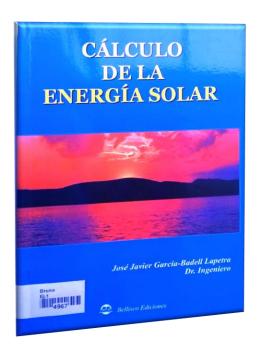
Titulo	Prácticas de termodinámica y termotecnia
Autor	Maribel Torrecilla
Editorial / Año	Prensas Universitarias de Zaragoza / 2000
ISBN	978-84-7733-448-X
Asignatura Topográfica	541.369 T678p
Cantidad	1
Contenido	Parte 1: Practicas básicas Medida de la presión atmosférica Calibrado de un par termoeléctrico Calibrado de un termistor Calculo del índice adiabático (r=cp/cv) por el método de Clemens y desarmes Calculo del índice adiabático del aire (r=cp/cv) por el método de ruchardt Parte 2: Equilibrio liquido-vapor Introducción teórica general Practicas Parte 3: Transmisión de calor Introducción teórica general Practicas Parte 4: Colector solar plano Estudio de comportamiento de un panel fotovoltaico Parte 5: Refrigeración por ciclo de compresión Introducción teoría general Practicas Parte 6: Refrigeración por absorción Estudio de un refrigerador por absorción Parte 7: Combustibles y combustión Introducción a la teoría general Practicas



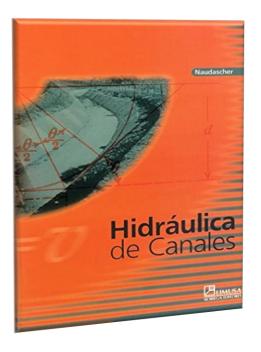
Titulo	Química Orgánica
Autor	Leroy Wade
Editorial / Año	Pearson / 2012
ISBN	978-607-32-0790-4
Asignatura Topográfica	547 W119q V.1 7ed
Cantidad	1
Contenido	1. Introducción y repaso 2: Estructura y propiedades de las moléculas orgánicas 3: Estructura y estereoquímica de los alcanos 4: El estudio de las reacciones químicas 5: Estereoquímica 6: Haluros de alquinos: sustitución nucleofilica y eliminación 7: Estructura y síntesis de los alquenos 8: Reacciones de los alquenos 9: Alquinos 10: Estructura y síntesis de los alcoholes 11: Reacciones de los alcoholes 12: Espectroscopia infrarroja y espectrometría de masas 13: Espectroscopia de resonancia magnética nuclear 14: Eteres, epóxidos y sulfuros

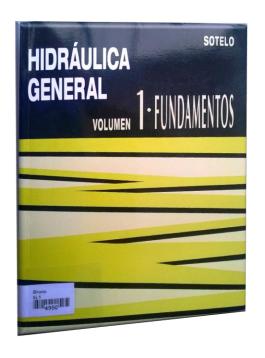


Titulo	Biología
Autor	Eldra Solomon
Editorial / Año	Cengage / 2013
ISBN	978-607-481-933-5
Asignatura Topográfica	574 S689 9ed
Cantidad	2
Contenido	Parte 1: La organización de la vida - una visión de la vida Parte 2: Transferencia de energía a través de sistemas vivos - energía y metabolismo Parte 3: La continuidad de la vida: Genética - cromosomas, mitosis y meiosis Parte 4: La continuidad de la vida: Evolución - introducción a la darwiniana Parte 5: La diversidad de la vida - comprensión de la diversidad: sistemática Parte 6: Estructuras y procesos vitales en plantas Parte 7: Estructura y función animal Parte 8: Las integraciones de la vida: ecología - introducción a la ecología: ecología de poblaciones

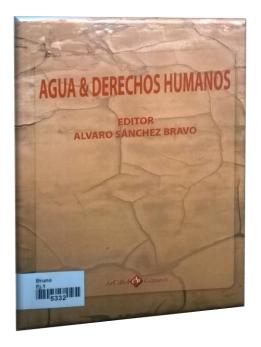


Titulo	Calculo de la energía solar
Autor	José Javier Garcia-Badell Lapetra
Editorial / Año	Bellisco Ediciones / 2003
ISBN	84-95279-72-x
Asignatura Topográfica	620.91 G216
Cantidad	1
Contenido	Cap. 1: Las leyes de la radiación solar Cap. 2: Captadores heliotermicos Cap. 3: Captadores planos Cap. 4: Calculo de las instalaciones de una granja solar Cap. 5: Concentradores solares cap. 6: Centrales productores de energía solar Células fotovoltaicas cap. 7: Electricidad solar cap. 8: Bombas de CalorCélulas fotovoltaicas





Titulo	Hidráulica general, Fundamentos
Autor	Gilberto Sotelo Ávila
Editorial / Año	Limusa / 2014
ISBN	978-968-18-0503-6
Asignatura Topográfica	627.13 S717 V.I
Cantidad	1
Contenido	Cap.1: Propiedades de los fluidos Cap.2: Hidrostática Cap.3: Cinemática de los líquidos Cap.4: Ecuaciones fundamentales de la hidráulica Cap.5: Similitud dinámica Cap.6: Orificio y compuertas Cap.7: Vertedores Cap.8: Resistencia al flujo de conductos a presión Cap.9: Análisis de sistemas de tubos Cap.10: Flujos con potencial Cap.11: Empuje dinámico de un flujo sobre un cuerpo, Apéndice a: Análisis dimensional Apéndice b: Teoría de los flujos viscosos



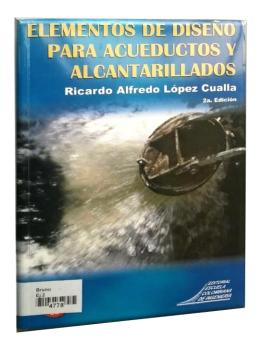
Titulo	Agua & Derechos Humanos
Autor	Álvaro Sánchez Bravo
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2012
ISBN	978-84-15335-27-6
Asignatura Topográfica	628.1 S211ad 2012
Cantidad	1
Contenido	1: La distribución de los recursos hídricos en clave de justicia y de solidaridad 2: El agua como derecho humano esencial 3: O acceso a agua potavel e ao saneamento básico como direitos humanos 4: Agua - un derecho humano tridimensional 5: La necesidad de reconocimiento del derecho humano fundamental al agua en el plano nacional e internacional 6: ¿El derecho al agua puede ser considerado un derecho constitucional implicito? análisis de las constituciones de Brasil y España 7: Improbabilidade comunicacional do direito a agua 8: La ley de aguas de Andalucía, una ley para Andalucía 9: Los aspectos más relevantes desde el ámbito local de la ley 9 / 2010, de 30 de julio, de agua de Andalucía 10: La evolución en la gestión de los recursos hídricos: entre la solución y la perversión 11: Transición al nuevo modelo de gestión del agua en la cuenca del guadalquivir 12: El derecho al agua y la protección de los humedales 13: Moradia adequada e o direito ao acesso a agua potavel por meio dos servicos públicos urbanos



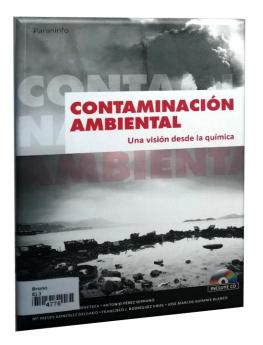
Titulo	Agua: Estudios & Experiencias
Autor	Álvaro Sánchez Bravo; Anselmo Henrique
	Cordero López
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2011
ISBN	978-84-15335-01-6
Asignatura Topográfica	628.1 S211ae 2011
Cantidad	1
Contenido	Tres perspectivas constituciones do directo a agua no Brasil Adaptación al cambio climático y recursos hídricos: programa de adaptación de la unión europea Agua e seguranza humana: potencialidades de conflictos sobre un directo fundamental Ley andaluza de gestión integral del agua Aguas na amazonia e directo ambiental internacional La administración local en el proyecto de la ley de aguas de la comunidad autónoma de Andalucía: hacia una gestión sostenible eficaz y eficiente del ciclo integral del agua Políticas públicas de abastecimiento de agua en manaus Territorios condenados: saneamiento básico e abastecimiento de agua - na costa do rio grande do sul



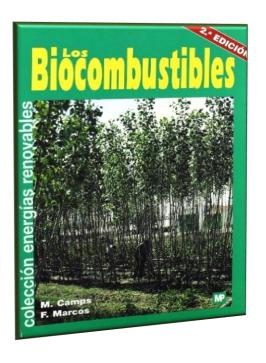
Titulo	Agua: un recurso escaso
Autor	Álvaro Sánchez Bravo
Editorial / Año	Arcibel Editores / 2006
ISBN	978-84-935374-0-1
Asignatura Topográfica	628.1 S211ar 2006
Cantidad	1
Contenido	Marco jurídico del agua La protección del dominio público hidráulico La administración local y su función en el ciclo integral del agua Contaminación de acuíferos y prueba pericial de la recogida y análisis de muestras de aguas: aspectos procesales penales Irregularidades y la falta de control como rasgos significativos de la política hidráulica Suministro y gestión del agua en la cuenca del Guadalquivir suministro y gestión del agua : visión del sector energético Los nuevos modelos de gestión hidráulica: la agencia andaluza del agua comunidades indígenas y colectivos excluidos : el paradigma de la apropiación del agua Aguas y agricultura Agricultura y regadío El desarrollo normativo de la calidad de las aguas en España. la directiva marco 2000/60/CE Medios de comunicación social y sensibilidad social en el uso del agua Las cuentas del agua El agua un elemento común pero extraño Economía política del servicio público de agua potable en Colombia



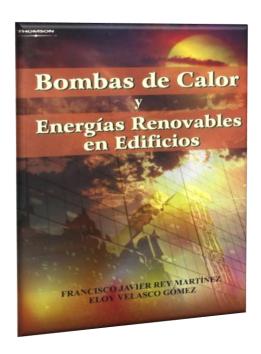




Titulo	Contaminación ambiental: una visión desde la química
Autor	Antonio Pérez Serrano
Editorial / Año	Paraninfo / 2003
ISBN	978-84-9732-178-5
Asignatura Topográfica	628.53 C759
Cantidad	1
Contenido	Parte 1: El agua - el agua: generalidades - características de las aguas naturales - contaminación del agua - algunos contaminantes específicos - tratamiento de aguas naturales - depuración de aguas residuales - criterios de calidad del agua. Legislación Parte 2: atmosfera. Conceptos básicos - química de la troposfera: contaminación del aire - contaminantes atmosféricos - control de la contaminación atmosférica - dispersión de contaminantes en la atmosfera - efecto invernadero - contaminación estratosférica: disminución de la capa de ozono - calidad del aire y legislación Parte 3: Los residuos - residuos urbanos - residuos industriales - residuos sanitarios - residuos radioactivos - contaminación del suelo



Titulo	Los biocombustibles
Autores	Manuel Camps Michelena; Francisco Marcos
	Martin
Editorial / Año	Mundi-Prensa, 2008
ISBN	978-84-8476-360-4
Asignatura Topográfica	662.88 C199b 2ed
Cantidad	1
Contenido	0: Perspectivas de las energías renovables 1: Presente y futuro de los biocombustibles 2: Paja y otros biocombustibles solidos agrícolas 3: Leñas y astillas 4: Biocombustibles solidos densificados 5: Carbón vegetal 6: Obtención de energía eléctrica con biocombustibles 7: Los biocombustibles líquidos. Aceites 8: El cultivo de la colza y del girasol 9: Planta de metilester 10: Alcoholes 11: Combustibles gaseosos 12: Aspectos ambientales de la obtención y uso de los biocombustibles



Titulo	Bombas de calor y energías renovables en edificios
Autor	Francisco Javier Rey Martínez
Editorial / Año	Thomson / 2005
ISBN	978-84-9732-395-5
Asignatura Topográfica	697.938 R456
Cantidad	1
Contenido	 Eficiencia energética en los edificios La bomba de calor Refrigerantes El cop de una bomba de calor Tipos de bombas de calor y su aplicación en edificios Energía solar Energía geotérmica Recuperación de energía en sistemas de climatización Combinación de tecnologías: Energía solar con bomba de calor Ejemplos prácticos