

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.
PROGRAMA: INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA.
SÍLABO: AUDITORÍA Y GESTIÓN ENERGÉTICA.

I. DATOS GENERALES

- 1.1 Modalidad de Estudio: PRESENCIAL.
- 1.2 Malla: D.
- 1.3 Ciclo de estudios: VIII.

ESTILO DE REDACCIÓN DE LA BIBLIOGRAFÍA: ISO.

BIBLIOGRAFÍA

TIPO DE MATERIAL: LIBROS.

- CAMPOS MONGE, Maribel, Eva María CAMPOS MONGE y Jorge LÓPEZ QUEROL. *Gestión de proyectos, redes y sistemas multimedia: temario oficial de informática* [en línea]. vol. IV. Madrid: Ra-Ma, 2023. ISBN 9788419444448. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/127650>
- ENTRENA GONZÁLEZ, Francisco José. *Eficiencia energética en las instalaciones de calefacción y ACS en los edificios* [en línea]. Málaga: IC Editorial, 2013. ISBN 8415994656. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/86758>
- ESCOBAR LÓPEZ, Guillermo José y Juan Manuel GARCÍA SÁNCHEZ. *Gestión de la eficiencia energética a través de proveedores de servicios energéticos* [en línea]. Madrid: AENOR - Asociación Española de Normalización y Certificación, 2020. ISBN 8417891110. Disponible en: <https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/gestion-de-la-eficiencia-energetica-a-traves-de-proveedores-de-servicios-energeticos?location=1>
- FERNÁNDEZ HERRERO, Piedad. *Cómo realizar una auditoría energética* [en línea]. Madrid: FC Editorial, 2012. ISBN 8492735937. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/37734>
- FERNÁNDEZ HERRERO, Piedad. *Cómo implantar un sistema de gestión de la energía según la norma ISO 50001: 2011* [en línea]. Madrid: FC Editorial, 2012. ISBN 8415781016. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/37883>
- FIELD, Alan. *ISO 50001: a strategic guide to establishing an energy management system* [en línea]. Cambridgeshire, England: IT Governance Publishing, 2019. ISBN 1-5231-3379-1. Disponible en: <https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=bf35cc1a-6fe9-3b27-8452-831e96ad7347>

- GONZÁLEZ SIERRA, Carlos. *Diseño y cálculo de instalaciones de climatización* [en línea]. Barcelona: Cano Pina, 2021. ISBN 84-15-88476-1. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/103092>
- HOWELL, Marvin. *Effective Implementation of an ISO 50001 Energy Management System (EnMS)* [en línea]. Milwaukee: ASQ Quality Press, 2014. ISBN 9780873898720. Disponible en: <https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=1e5fc81a-058a-32e8-b92d-7030f0e9f1f7>
- MENDOZA RAMÍREZ, Antonio Jesús. *Eficiencia energética en las instalaciones de climatización en los edificios* [en línea]. Antequera, Málaga: IC Editorial, 2013. ISBN 84-16271-44-5. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/86759>
- MIRANDA BARRERAS, Angel Luis. *Tubos de calor* [en línea] Barcelona: Marcombo, 2010. ISBN 8426716792. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/17239>
- MIRANDA BARRERAS, Angel Luis. *Fundamentos de climatización* [en línea]. Barcelona: Marcombo, 2009. ISBN 9788426714244. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/17208>
- TORRESCUSA VALERO, Ángel. *Conocimientos básicos de instalaciones térmicas* [en línea]. 4a ed. España: Editorial Cano Pina, 2021. ISBN 9788418430497. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/103191>
-

TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS.

- CHAPARRO, O, Oscar HERRERA y Peña C. Consumo energético, eficiencia de campo y cobertura vegetal en labranza-siembra de maíz en el Valle del Cauca, Colombia. *Acta Agronómica* [en línea]. Bogotá: Universidad Nacional de Colombia, 2005, 54(1), 11-18. ISSN 01202812. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/consumo-energético-eficiencia-de-campo-y/docview/1677586800/se-2>
- CHIMARRO, Jorge et al. Validation of a prototype of three-phase energy meter as support for an energy audit. *Revista Técnica Energía* [en línea]. 2021, 17(2), 133–142. ISSN 1390-5074. Disponible en: <https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=21521922-b38c-361a-8774-76416e05f1fc>
- CORREDOR ROJAS, Laura Milena, Ariel URIBE RODRÍGUEZ y Juan Carlos COBOS GÓMEZ. Monitoreo y evaluación del uso de la energía en estaciones de tratamiento de crudo. *Dyna* [en línea]. Bogotá: Universidad Nacional de Colombia, 2016, 83(197), 68–73. ISSN 00127353. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/monitoreo-y-evaluación-del-uso-de-la-energía-en/docview/1802641341/se-2>
- DEBASTIANI, Gilson et al. Auditoria energética em uma agroindústria de laticínios. *Engenharia Agrícola* [en línea]. 2014, 34(2), 194–202. ISSN 1809-4430. Disponible en: <https://www.webofscience.com/wos/scielo/full-record/SCIELO:S0100-69162014000200001>

GARCÍA-FAJARDO, María Isabel et al. Propuesta de auditoría energética para la industria aplicada a un caso de estudio del sector plástico. *Dyna* [en línea]. Bogotá: Universidad Nacional de Colombia, 2019, 86(210), 345-354. ISSN 00127353. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/propuesta-de-auditoria-energetica-para-la/docview/2307385200/se-2?accountid=37408>

RUEDA, Víctor. Auditoría energética a un bloque de aulas en Quito, Ecuador como estrategia de reducción de emisiones de CO₂. *Revista Técnica Energía* [en línea]. 2022, 18(2), 38–47. ISSN 1390-5074. Disponible en: <https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=f2061e2c-7526-3bc9-9c3d-9885a768d559>

SÁNCHEZ-TORIJA, Gallego, Larrumbide GÓMEZ-RUBIERA y Cesar FRUTOS BEDOYA. Metabolismo en los edificios. Estudio de medidas para el ahorro del consumo de agua en tres centros docentes en Madrid. *Informes De La Construcción* [en línea]. Barcelona: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 2020, 72(557), 1–13. ISSN 00200883. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/metabolismo-en-los-edificios-estudio-de-medidas/docview/2532087598/se-2?accountid=37408>

SANTA BOCA, Stephane Louise et al. Avaliação de sustentabilidade: eficiência energética em edifícios de uma universidade comunitária. *Revista De Gestão Ambiental e Sustentabilidade* [en línea]. Sao Paulo: Universidade Nove de Julho (UNINOVE), 2017, 6(2), 140-149. ISSN 23169834. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/avaliacao-de-sustentabilidade-eficiencia/docview/1970209775/se-2?accountid=37408>