

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

PROGRAMA: INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA.

SÍLABO: TRANSMISIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA.

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.

ACOSTA MONTOYA, Álvaro. *Análisis de sistemas eléctricos de potencia* [en línea]. Colombia: Ediciones de la U, 2013. ISBN 9789587921427. Disponible en:

<https://www.ebooks7-24.com/443/?il=10060&pg=1>

BAYOD RÚJULA, Ángel Antonio. *Fundamentos de sistemas eléctricos*. [en línea] Zaragoza: Pressas de la Universidad de Zaragoza, 2008. ISBN 9788492521500. Disponible en:

<https://www.digitaliapublishing.com/a/6345>

DAPENA TRASEIRA, José Ramón. *Electrotecnia para Ingenieros* [en línea]. Barcelona: Marcombo, 2023. ISBN 9788426736710. Disponible en:

<https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=31305182>

GARCÍA MIRANDA, Diana Stella y William Alfonso RIAÑO MALDONADO. *Transmisión y Distribución de Energía Eléctrica (Tomo I): Conceptos de Transmisión y Distribución. Modelación de líneas y redes* [en línea]. Bogotá: Universidad Distrital Francisco José de Caldas, 2019. ISBN 9587871219. Disponible en:

<https://www.digitaliapublishing.com/a/128070>

GLOVER, Duncan y Mulukutla SARMA. *Sistemas de potencia: análisis y diseño* [en línea]. Versión española por SÁNCHEZ FRAGOSO, Francisco y Hernán PÉREZ CASTELLANOS. 3a ed. Mexico City, Mexico: Cengage Learning, 2004, ISBN 970-686-291-9. Disponible en:

<https://link.gale.com/apps/doc/CX4059000003/GVRL?u=univcv&sid=bookmark-GVRL&xid=c9f5c340>

GONZÁLEZ PEÑARETE, Jairo. *Incidencia de la lógica del cambio en la viabilidad organizacional: conceptos de transmisión y distribución. Modelación de líneas y redes* [en línea]. Bogotá: Editorial UD, 2020. ISBN 9789587871937. Disponible en:

<https://www.digitaliapublishing.com/a/128037>

LEVY, Ruben. *Instalaciones eléctricas industriales* [en línea]. Argentina: Editorial Científica Universitaria, 2020. ISBN 987-572-354-1. Disponible en:

<https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/instalaciones-electricas-industriales-levy?location=2>

- MIRANDA CARREÑO, Rubén. *Ingeniería de procesos* [en línea]. Madrid: Dextra Editorial, 2020. ISBN 9788417946210. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=10001>
- MORAN Michael y Howard SHAPIRO. *Fundamentos de termodinámica técnica* [en línea]. 4a ed. España: REVERTÉ, 2018. ISBN 84-291-9411-8 Disponible en: <https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/fundamentos-de-termodinamica-tecnica?location=2>
- RODRÍGUEZ DURÁN, Armando et al. *Ciencia, tecnología y ambiente* [en línea]. 2a ed. México City, México: Cengage Learning, 2002. ISBN 978-970-686-225-9. Disponible en: <https://go.gale.com/ps/i.do?p=GVRL&sw=w&u=univcv&v=2.1&it=etoc&id=GALE%7C2VGT&sid=bookmark-GVRL>
- SANZ MARTÍN, Belén y Sergio DE LA SOTA VELASCO. *Operario de Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión* [en línea]. Madrid, Spain: Paraninfo, 2005. ISBN 978-84-283-3064-0 Disponible en: <https://link.gale.com/apps/doc/CX2184400002/GVRL?u=univcv&sid=bookmark-GVRL&xid=bf3cbb11>
- THUMANN, Albert y Harry FRANZ. *Efficient electrical systems design handbook* [en línea]. Lilburn, GA: CRC Press, 2009. ISBN 9780881735949. Disponible en <https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=42a2fbbf-ec5a-3aa7-934c-03f07847c53b>
- VILLAR, Juan Miguel. *Automatización en fabricación mecánica* [en línea]. Madrid: Dextra Editorial, 2017. ISBN 9788416898534. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=5966>
- WAGEMAKERS, Alexandre y Francisco ESCRIBANO APARICIO. *Introducción a la teoría de circuitos y máquinas eléctricas* [en línea]. Madrid: Dextra Editorial, 2017. ISBN 9788416898336. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=5976>
- ZUMERCHIK, John. *Macmillan Encyclopedia of Energy* [en línea]. New York: Macmillan Reference USA, 2001. ISBN 978-0-02-865021-0 Disponible en: <https://go.gale.com/ps/i.do?p=GVRL&sw=w&u=univcv&v=2.1&it=aboutBook&id=GALE%7C5BZT&sid=bookmark-GVRL>

TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS.

- COELHO DE SOUZA, Leonardo Leocádio, Mauricio Uriona MALDONADO URIONA y Gregorio Jean RADOS VARVAKIS. Gestión de la externalización de servicios en el sector brasileño de distribución de energía eléctrica. *Revista De Administração De Empresas* [en línea]. São Paulo: 2011, vol. 51(2), 188-201. ISSN 00347590. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/gestão-da-terceirização-no-setor-brasileiro-d-e/docview/880031635/se-2?accountid=37408>
- MEDINA HURTADO, Santiago y Jorge Aníbal RESTREPO MORALES. Estimación de la utilidad en riesgo de una empresa de transmisión de energía eléctrica considerando variables económicas. *Cuadernos De Economía* [en línea]. Bogotá: 2013, vol. 32(59), 103-137. ISSN 01214772. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/estimacion-de-la-utilidad-en-riesgo-una-empresa/docview/1677492817/se-2?accountid=37408>

MONTOYA-GIRALDO, Óscar Danilo, Carlos Alberto RAMIREZ-VANEGAS y José Rodrigo GONZÁLEZ-GRANADA. Power Losses Reduction in Three-Phase Unbalanced Distribution Networks using a Convex Optimization Model in the Complex Domain. *TecnoLogicas* [en línea]. Medellín: 2024, vol. 27(59), 1-20. ISSN 01237799. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/power-losses-reduction-three-phase-unbalanced/docview/3065053854/se-2?accountid=37408>

SALAZAR FONSECA, Irina, Sergio Pablo DOTRES DE LA FÉ y Gustavo TORRES GUERRERO. Reconfiguración multiobjetivo en sistemas de distribución primaria de energía. *Ingeniare: Revista Chilena De Ingeniería* [en línea]. Arica: 2017, vol. 25(2), 196-204. ISSN 07183291. <https://www.proquest.com/scholarly-journals/reconfiguración-multiobjetivo-en-sistemas-de/docview/1931960275/se-2?accountid=37408>

TIPO DE MATERIAL: TESIS.

APAZA MONROY, José Antonio. *Dimensionamiento de sistema de generación distribuida fotovoltaica para disminución del consumo facturado en un edificio de Juliaca, 2022* [en línea] Tesis de licenciatura. Trujillo: Universidad César Vallejo, 2023. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/114600>