

**FACULTAD:** INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.  
**PROGRAMA:** INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA.  
**SÍLABO:** MANTENIMIENTO DE ACTIVOS.

## I. DATOS GENERALES

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

**ESTILO DE REDACCIÓN DE LA BIBLIOGRAFÍA:** ISO.

---

## BIBLIOGRAFÍA

**TIPO DE MATERIAL:** LIBROS.

AMÉRICA, Alonso y Daniel JOFRE. *Prácticas sostenibles para la operación y mantenimiento de edificios: caso de estudio : Edificio O, Campus Central, Universidad Rafael Landívar* [en línea]. Ciudad de Guatemala, Guatemala: Editorial Cara Parens de la Universidad Rafael Landívar, 2021. ISBN 9789929543539. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/111227>.

ARATA, Adolfo y Luciano FURLANETTO. *Manual de gestión de activos y mantenimiento* [en línea]. Santiago: Ril editores, 2005. ISBN 956-284-433-1. Disponible en:  
<https://www.digitaliapublishing.com/a/39359>

BOERO, Carlos. *Mantenimiento industrial* [en línea]. Córdoba: Jorge Sarmiento Editor, 2020. ISBN 9789875723528. Disponible en:  
<https://www.alphaeeditorialcloud.com/library/publication/gestion-de-mantenimiento-industrial-boero>.

CASTAÑEDA, Andrey. *Mejoramiento de la confiabilidad: una ruta hacia la excelencia en el mantenimiento industrial* [en línea]. Bogotá: Ecoe Ediciones, 2019. ISBN 9587717651. Disponible en:  
<https://www.digitaliapublishing.com/a/101621>

GARCÍA, Santiago. *La Contratación Del Mantenimiento Industrial* [en línea]. Madrid: Ediciones Diaz de Santos, 2011. ISBN 9788479789626. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/136233>

GONZÁLEZ, Arturo et al. *Casos de estudio prácticos en termodinámica : ejercicios para resolver mediante ASPEN HYSYS* [en línea]. Barranquilla, Colombia: Editorial Uninorte, 2022. ISBN 958-789-345-X. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/124762>

LEVY, Rubén. *Instalaciones eléctricas industriales* [en línea]. Córdoba: Jorge Sarmiento Editor, 2020. ISBN 987-572-354-1. Disponible en:  
<https://www.alphaeeditorialcloud.com/library/publication/installaciones-electricas-industriales-levy>

PARREÑO, Santos. *Mantenimiento de sistemas auxiliares del motor de ciclo Diésel (MF0133\_2)* [en línea]. Málaga: IC Editorial, 2012. ISBN 8415648537. Disponible en:  
<https://www.digitaliapublishing.com/a/86395>

PÉREZ, Antonio et al. *Mantenimiento mecánico de máquinas* [en línea]. 2a. ed. Castellón de la Plana: Universitat Jaume, 2007. ISBN 8480216298. Disponible en:  
<https://www.digitaliapublishing.com/a/17292/mantenimientomecanico-de-maquinas>

SÁNCHEZ, Mariano. *Mantenimiento de motores térmicos de dos y cuatro tiempos (UF 1214)* [en línea]. Málaga: IC Editorial, 2012. ISBN 84-15670-05-2. Disponible en:  
<https://www.digitaliapublishing.com/a/86391>

SUÁREZ MALDONADO, Jorge. *Operaciones auxiliares de mantenimiento de sistemas microinformáticos* [en línea]. Madrid: Editorial RA-MA, 2014. ISBN 84-9964-400-7. Disponible en:  
<https://www.digitaliapublishing.com/a/86682>

VARGAS, Wilson. *Herramientas De Modelación De Ingeniería De Tránsito* [en línea]. Bogotá, Colombia: Editorial Universidad Distrital Francisco José de Caldas, 2021. ISBN 9587873793. Disponible en:  
<https://www.digitaliapublishing.com/a/125284>

VÁSQUEZ , Jorge y Pedro BRAVO. *Critica de la sociedad adultocéntrica* [en línea]. 2a ed. Bogotá: Ediciones Unisalle, 2021. ISBN 9789585148840. Disponible en:  
<https://www.digitaliapublishing.com/a/83175>

---

YUSEFF, Norman et al. *Gestión de inventarios – Gestión del conocimiento – Gestión de mantenimiento* [en línea]. Cali, Colombia: Editorial Universidad Icesi, 2020. ISBN 9585590328. Disponible en:  
<https://www.digitaliapublishing.com/a/101473>

## TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS

CÁRCEL CARRASCO, Francisco Javier. Características de los sistemas TPM y RCM en la ingeniería del mantenimiento. *3C Tecnología* [en línea]. Spain, Alcoy: 3Ciencias, 2016, 5(3), 68-75. ISSN 2254-4143. Disponible en:  
<https://www.proquest.com/scholarly-journals/caracteristicas-de-los-sistemas-tpm-y-rqm-en-la/docview/1831245892/se-2>

CÁRCEL-CARRASCO, Javier at el. Efecto de la mala gestión del conocimiento en la ingeniería del mantenimiento. ANÁLISIS DE CASOS. *3C tecnología* [en línea]. Spain, Alcoy: 3Ciencias, 2022, 11(1), 89–107. ISSN 2254-4143. Disponible en:  
<https://www.proquest.com/scholarly-journals/efecto-de-la-mala-gestion-del-conocimiento-en/docview/2695112410/se-2?accountid=37408>

GONZÁLEZ, J. et al. Mantenimiento Industrial en Máquinas Herramientas Por Medio De Amfe. *Revista Ingeniería Industrial* [en línea]. 2018, Vol. 17(3), 209–223. ISSN 0718-9103. Disponible en:  
<https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=1a223355-a9b1-3c2a-9f40-7b224b07d231>

GONZÁLEZ SOSA, Jesús Vicente et al. Mantenimiento industrial en máquinas herramientas por medio de amfe. *Revista Ingeniería industrial* [en línea]. Universidad del Bío-Bío, 2018, 17(3), 209–226. ISSN 0717-9103. Disponible en:  
<https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=1a223355-a9b1-3c2a-9f40-7b224b07d231>

MARTINEZ MONSECO, Francisco Javier y Albert PLANAGUMÁ VILAMITJANA. Innovando desde la gestión del mantenimiento. El Remantenimiento. Caso práctico Central Hidroeléctrica. *Ingeniería energética* [en línea]. Editorial Universitaria de la República de Cuba, 2021, 42(2), 1-13. ISSN 0253-5645. Disponible en:  
<https://link.gale.com/apps/doc/A669799958/AONE?u=univcv&sid=bookmark-AONE&xid=399cda70>

---

#### **TIPO DE MATERIAL: TESIS**

CAMARENA OSORIO, Erick Diego. *Aplicación de la ingeniería RAMS para mejorar la gestión del mantenimiento en la empresa Dormakaba*, 2019 [en línea]. Tesis de licenciatura. Lima: Universidad César Vallejo, 2019. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/80121>