

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

PROGRAMA: INGENIERÍA INDUSTRIAL

SÍLABO: DISEÑO Y GESTIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES.

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: APA.

BIBLIOGRAFÍA

TIPO DE MATERIAL: LIBROS.

- ALLEN, David y James EVANS. *Administración de operaciones* [Operations and Supply Chain Managament] [en línea] traducido por Enrique Mercado. Ciudad de México: Cengage Learning, 2019. ISBN 9786075268293. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=9557&pg=1>
- ARATA, Adolfo. *Ingeniería y gestión de la confiabilidad operacional en plantas industriales. Aplicación de la Plataforma R-MES* [en línea]. Santiago de Chile: Ril, 2009. ISBN: 9789562846585. Disponible en: <https://www.digitaliublishing.com/a/18620>
- BELLO, Carlos. *Producción y operaciones aplicadas a las PYME* [en línea]. 3a ed. Bogotá: Eco Ediciones, 2013. ISBN: 9789586489775. Disponible en: <https://www.digitaliublishing.com/viewepub?id=30029>
- BELLO, Carlos. *Producción y operaciones aplicadas a las PYME* [en línea]. 4a ed. Bogotá: Eco Ediciones, 2019. ISBN: 9789587718065. Disponible en: <https://www.digitaliublishing.com/viewepub?id=101626>
- BLANCO, Ricardo. *Notas sobre diseño industrial* [en línea]. Buenos Aires: Nobuko, 2011. ISBN 9781449253776. Disponible en: <http://www.digitaliublishing.com/a/34211>
- BOLLAÍN, Manuel. *Ingeniería de instrumentación de plantas de proceso* [en línea]. Tomo I. Madrid: Ediciones Díaz de Santos, 2019. ISBN 9788490522172. Disponible en: <https://www.digitaliublishing.com/a/136048>
- CHOPRA, Sunil. Diseño de redes en la cadena de suministro. En: *Administración de la cadena de suministro Estrategia, planeación y operación* [Supply Chain Management] [en línea]. 6a ed. Versión española por Rodolfo Navarro. Ciudad de México: Pearson Educación, 2020. ISBN 9786073250672. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=9397>
- ECHEVERRI, Carlos et al. Ventilación industrial [en línea]. 2a ed. Bogotá: Ediciones de la U, 2020. ISBN 9789587921199. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=10052>
- FERNÁNDEZ, José. *Fundamentos de tecnología frigorífica* [en línea]. Madrid: Dextra, 2019. ISBN: 9788417946012. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=10067>
- LÓPEZ, Antonio y Luis LÓPEZ y Francisco LÓPEZ. *Instalaciones eléctricas de Baja Tensión 2003. Teoría y práctica para la realización de proyectos y obras* [en línea]. Madrid: Ediciones Díaz de Santos, 2006. ISBN 9788490520161. Disponible en: <https://www.digitaliublishing.com/a/136377>

- MIRANDA, Rubén ed. *Ingeniería de procesos: diseño e integración de procesos químicos* [en línea]. Madrid: Dextra Editorial, 2020. ISBN 9788417946210. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=10001&pg=1>
- MORAN, Seán. *Process plant layout* [en línea]. 2a ed. Amsterdam: Elsevier Science & Technology, 2016. ISBN: 9780128033555. Disponible en: <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?pg-origsite=primo&docID=4745655>
- NUÑEZ, Ana, Laura GUITART y Xavier BARAZA, Coord. *Dirección de Operaciones: Decisiones tácticas y estratégicas* [en línea]. Barcelona: Universitat Oberta de Catalunya. 2014. ISBN 9788490646632. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=30102>
- ONIEVA, Luis et al. *Diseño y gestión de sistemas productivos* [en línea]. Madrid: Dextra, 2017. ISBN 9788416898350. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=5964>
- SINNOTT, Ray y Gavin TOWLER. *Diseño en ingeniería química* [Chemical Engineering Desing] [en línea]. 5a ed. Barcelona: Reverté. 2012 digitalizado [2019]. ISBN 9788429195040. Disponible en: <http://www.digitaliapublishing.com/a/67933>
- STORCH DE GRACIA, María, Bernardo LLAMAS y Eduardo SALETE. *Organización, gestión y ejecución de proyectos industriales* [en línea]. Madrid: Ediciones Diaz de Santos, 2018. ISBN 9788490522370. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/136063>
-

TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS.

- GARZA, Rosario y Eith MARTINEZ. Evaluación y selección del layout de una instalación con el empleo de un enfoque híbrido simulación multiatributo. *Visión de Futuro* [en línea]. 2019, Vol. 23(2). Disponible en: <https://www.webofscience.com/wos/scielo/full-record/SCIELO:S1668-87082019000200009>
- GOSENDE, Pablo. Evaluación de la distribución espacial de plantas industriales mediante un índice de desempeño. *Revista de Administração de Empresas* [en línea]. São Paulo: Fundação Getulio Vargas, Escola de Administração de Empresas de S.Paulo, 2016, Vol. 56(5), 533-546. ISSN: 00347590. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/evaluación-de-la-distribución-espacial-plantas/docview/1830831918/se-2?accountid=37408>
- RUIZ DE LA TORRE, Aitor, Rosa RÍO y Javier FERNÁNDEZ. Simulación digital de plantas y procesos con realidad virtual para mejorar la gestión de la producción en la ingeniería. *Modelling in science education and learning* [en línea]. Universidad Politécnica de Valencia, julio 2023, Vo. 16 (2), 21-29. ISSN 1988-3145. Disponible en: <https://doi.org/10.4995/msel.2023.19060>
-

TIPO DE MATERIAL: TESIS.

- AVALOS, Marcos Abel. *Redistribución de planta para mejorar la productividad en la fabricación de accesorios para embarcaciones pesqueras en la empresa Marisela Montenegro, Castilla - Piura*, 2018 [en línea]. Tesis de licenciatura. Lima: Universidad César Vallejo. 2018. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/112567>
- RAMOS, Roger Ulises. *Propuesta de distribución de planta para aumentar la productividad en la empresa Aceros Industriales Latinoamericanos S.A.C* [en línea]. Tesis de licenciatura. Lima: Universidad César Vallejo. 2018. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/32517>
-