

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

PROGRAMA: INGENIERÍA EMPRESARIAL.

SÍLABO: INGENIERÍA DE MÉTODOS.

I. DATOS GENERALES

1.1 Modalidad de Estudio: PRESENCIAL.

1.2 Malla: D.

1.3 Ciclo de estudios: III.

ESTILO DE REDACCIÓN DE LA BIBLIOGRAFÍA: ISO.

BIBLIOGRAFÍA

TIPO DE MATERIAL: LIBROS.

CRUELLES RUIZ, José Agustín. *Mejora de métodos y tiempos de fabricación* [en línea].
Barcelona: Marcombo Ediciones Técnicas, 2012. ISBN 9788426720290. Disponible en:
<https://www.digitaliapublishing.com/a/30140>

CRUZ, Alberto y Andrés GARNICA. *Ergonomía aplicada* [en línea]. 4a ed. Bogotá: Ecoe Ediciones, 2010. ISBN 9789587712209. Disponible en:
<https://www.digitaliapublishing.com/a/29926>

PALACIOS ACERO, Luis Carlos. *Ingeniería de métodos: movimientos y tiempos* [en línea]. 2a ed.
Bogotá: Ecoe Ediciones, 2016. ISBN 9789587713435. Disponible en:
<https://www.digitaliapublishing.com/a/29977>

PÉREZ RODRÍGUEZ, Dolores. *Herramientas de medida de la productividad* [en línea]. 2a ed.
Málaga, España: ICB Editores, 2013. ISBN 9788490217894. Disponible en:
<https://www.digitaliapublishing.com/a/109588>

WILSON, Mark Alan et al. *The Handbook of Work Analysis: Methods, Systems, Applications and Science of Work Measurement in Organizations* [en línea]. Oxford: Routledge, 2012. ISBN 9781136486845. Disponible en:
<https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=1099016>

TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS.

AGUIRRE MAYORGA, Hugo Santiago. Marco metodológico para el desarrollo de proyectos de mejoramiento y rediseño de procesos. *Ad-minister: revista de la Escuela de Administración, Universidad EAFIT* [en línea]. Colombia, Medellín: UNIVERSIDAD EAFIT, 2007, (10), 21–32. ISSN 1692-0279. Disponible en:
<https://www.proquest.com/scholarly-journals/marco-metodológico-para-el-desarrollo-de/docview/2402430731/se-2?accountid=37408>

- ANDRADE, Adrián, César DEL RÍO y Daissy ALVEAR. Estudio de Tiempos y Movimientos para Incrementar la Eficiencia en una Empresa de Producción de Calzado. *Información tecnológica* [en línea]. 2019, 30(3), 83–94. ISSN 0718-0764. Disponible en: <https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=deeb97bf-94e8-3f76-a172-5ad36f860d9e>
- BARÓN MALDONADO, Diana Isabel y Leonardo RIVERA CADAVID. Cómo una microempresa logró un desarrollo de productos ágil y generador de valor empleando Lean. *Estudios gerenciales* [en línea]. Colombia, Santiago de Cali: Universidad Icesi, 2014, 30(130), 40–47. ISSN 0123-5923. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/cómo-una-microempresa-logró-un-desarrollo-de/docview/1525429823/se-2?accountid=37408>
- CARRILLO LANDAZÁBAL, Martha Sofía et al. Lean manufacturing: 5 s y TPM, herramientas de mejora de la calidad. Caso empresa metalmecánica en Cartagena, Colombia. *Signos* [en línea]. Colombia, Bogotá: Universidad Santo Tomás de Colombia, 2019, 11(1), 71–86. ISSN 2145-1389. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/lean-manufacturing-5-s-y-tpm-herramientas-de/docview/2482214156/se-2?accountid=37408>
- DE MOURA, Greco Tusset. Medição de tempo de atravessamento e inventário em manufatura de equipamentos eletromecânicos. *GEPROS: Gestão da Produção, Operações e Sistemas* [en línea]. Brazil, Bauru: Universidade Estadual Paulista, 2007, 2(3), 107-120. ISSN 1984-2430. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/medição-de-tempo-atravessamento-e-inventário-em/docview/1723153643/se-2?accountid=37408>
- GERSCHÜTZ, Benjamin et al. Digital Engineering Methods in Practical Use during Mechatronic Design Processes. *Designs* [en línea]. Switzerland, Basel: MDPI AG, 2023, 7(4), 2-18. ISSN 2411-9660. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/digital-engineering-methods-practical-use-during/docview/2856983111/se-2?accountid=37408>
- LAHAJNAR, Sebastian y Alenka ROŽANEC. Developing and tailoring business process management methods using the situational method engineering approach. *Problems and perspectives in management* [en línea]. Ukraine, Sumy: Business Perspectives, 2023, 21(3), 573–588. ISSN 1727-7051. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/developing-tailoring-business-process-management/docview/3102476128/se-2?accountid=37408>
- LIN, Yu-Cheng et al. The Study of the Cycle Time Improvement by Work-In-Process Statistical Process Control Method for IC Foundry Manufacturing. *Asian journal on quality* [en línea]. United Kingdom, Bingley: Emerald Group Publishing Limited, 2008, 9(3), 71–91. ISSN 1598-2688. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/study-cycle-time-improvement-work-process/docview/1012099959/se-2?accountid=37408>
- MEDINA LEÓN, Alberto et al. Procedimiento para la gestión por procesos: métodos y herramientas de apoyo. *Ingeniare: Revista chilena de ingeniería* [en línea]. Chile, Arica: Universidad de Tarapacá, 2019, 27(2), 328–342. ISSN 0718-3305. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/procedimiento-para-la-gestión-por-procesos/docview/2283390578/se-2?accountid=37408>

- SELLITTO, Miguel Afonso, Miriam BORCHARDT y Giancarlo Medeiros PEREIRA. Medição de tempo de atravessamento e inventário em processo em manufatura controlada por ordens de fabricação. *Produção: uma publicação da Associação Brasileira de Engenharia de Produção* [en línea]. 2008, 18(3), 493–507. ISSN 1980-5411. Disponible en: <https://www.webofscience.com/wos/scielo/full-record/SCIELO:S0103-65132008000300007>
- SIREGAR, I, T H NASUTION y K SYAHPUTRI. Improving the work system with management engineering methods. *IOP conference series. Materials Science and Engineering* [en línea]. United Kingdom, Bristol: IOP Publishing, 2020, 851(1), 1-5. ISSN 1757-8981. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/improving-work-system-with-management-engineering/docview/2562488715/se-2?accountid=37408>
-

TIPO DE MATERIAL: TESIS.

- BELLODAS ALVARADO, Julio Armando. *Aplicación de la ingeniería de métodos para mejorar la competitividad en el Área de Operaciones de la Empresa Artsign Soluciones S.A.C, Callao – 2019* [en línea]. Tesis de licenciatura. Lima: Universidad César Vallejo, 2019. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/57063>
- HUAYTA CHAMBI, Rosario Del Pilar Carolina. *Gestión administrativa y gestión por procesos en la municipalidad distrital de Yanahuara, Arequipa 2022* [en línea]. Tesis de maestría. Lima: Universidad César Vallejo, 2023. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/140308>
- MESARAIME HUAMANI, Miguel Angel y Mario Sergio PIZARRO ROJAS. *Aplicación de la ingeniería de métodos para mejorar la productividad en la producción de rodillos industriales de la empresa SEDINCO SAC, Lima - 2022* [en línea]. Tesis de licenciatura. Lima: Universidad César Vallejo, 2023. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/127198>
- VALVERDE SANCHEZ, Roberto Carlos. *Gestión por procesos y la productividad en una empresa agroindustrial, Virú 2022* [en línea]. Tesis de licenciatura. Trujillo: Universidad César Vallejo, 2023. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/113235>