

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

PROGRAMA: INGENIERÍA INDUSTRIAL.

SÍLABO: ESTADISTICA APLICADA.

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.

BOLOGNA, Eduardo. *Métodos estadísticos de Investigación* [en línea]. Buenos Aires: Brujas, 2018. ISBN 9789877601428. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/58637>

COOK, Tanya y Chris FOREST. *Análisis de datos y Probabilidad: Probabilidad Teórica* [en línea]. Classroom Complete Press, 2015. ISBN 9781771674997. Disponible en: <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=4042876>

DE ANZA, Bárbara et al. *Introducción a la Estadística Empresarial* [en línea]. Quito: Cervantes Digital, 2023. ISBN 9791222432540. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/129480>

DE LA HORRA, Julián. *Estadística aplicada* [en línea]. 3a. ed. Madrid: Ediciones Díaz de Santos, 2018. ISBN 9788479785543. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/136473>

DEVORE, Jay. *Introducción a la probabilidad y estadística para ingeniería y ciencias* [en línea]. Ciudad de México: Cengage Learning, 2019. ISBN 9786075267944. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=9439&pg=1>

GONZÁLEZ, María. *Estadística Aplicada: una visión instrumental. Teoría y más de 500 problemas resueltos o propuestos con solución* [en línea]. Madrid: Ediciones Díaz de Santos, 2009. ISBN 9788499691008. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/136275>

LLINÁS, Humberto. *Introducción a la teoría de la probabilidad* [en línea]. Barranquilla: Universidad del Norte, 2018. ISBN 9587414217. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/54963>

MARTÍNEZ, Ciro. *Estadística básica aplicada* [en línea]. 5a ed. Bogotá: Ecoe Ediciones, 2019. ISBN 9789587717471. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/126617>

MILLER, Irwin y John FREUND. *Probabilidad y Estadística para Ingenieros* [en línea]. Barcelona: Reverté, 2021. ISBN 8429191232. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/110575>

MODE, Elmer. *Elementos de probabilidad y estadística* [Elements of Probability and Statistics] [en línea]. Barcelona: Reverté, 2021. ISBN 8429150927. disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/103336>

QUINTERO, Rigoberto. *Elementos de estadística para ingeniería: un curso básico* [en línea]. Bogotá: Universidad Distrital Francisco José de Caldas, 2020. ISBN 9587871537. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/125271>

- SOSA, Juan, Luis OSPINA y Emilio BERDUGO. *Estadística descriptiva y probabilidades* [en línea]. Bogotá.: Universidad del Externado de Colombia, 2013. ISBN 9789587720709. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/70328>
- SOWEY, Eric y Peter PETOCZ. *A panorama of statistics: Perspectives, puzzles and paradoxes in statistics* [en línea]. John Wiley & Sons, 2017. ISBN 9781119075837. Disponible en: <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=4778031>
- TREJOS, Omar y Luz PALACIO. *Probabilidad y estadística para ingenieros* [en línea]. Bogotá: Ecoe Ediciones, 2019. ISBN 9587718356. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/101625>
- TRIOLA, Mario. *Estadística* [en línea]. 12a ed. México D.F.: Pearson Educación, 2018. ISBN 9786073243780. Disponible en: <http://librodigital.sangregorio.edu.ec/librosusgp/B0038.pdf>
- WALPOLE, Ronald et al. *Probabilidad y Estadística para Ingeniería y Ciencias* [en línea]. 9a ed. México D.F.: Pearson Educacion, 2012. ISBN 9786073214179. Disponible en: https://bibliotecavirtualaserena.wordpress.com/wp-content/uploads/2017/05/libro_probabilidad-y-estadística-para-ingenieros-3a-ed-y-ciencias-ronald-e-walpole-mayers.pdf

TIPO DE MATERIAL: CAPÍTULO DE LIBROS.

- VILLADA, Diego y Oscar BELTRÁN. Probabilidad. En: *Elementos de Estadística Descriptiva y Probabilidad* [en línea]. Bogotá: Universidad Piloto de Colombia, 2021, pp. 78-105. ISBN 9789585106253. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/111321>

TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS.

- FERNÁNDEZ, Josefa. Retos futuros en Economía Aplicada: Presentación del número monográfico dedicado a conmemorar los 25 años de la Revista Estudios de Economía Aplicada. *Estudios De Economía Aplicada* [en línea]. Madrid, 2018, Vol. 36(1), 11-20. ISSN 1697-5731. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/retos-futuros-en-economía-aplicada-presentación/docview/2022341881/se-2>
- FLORES-RUIZ, Eric, María MIRANDA-NOVALES y Miguel VILLASÍS-KEEVER. El protocolo de investigación VI: cómo elegir la prueba estadística adecuada. Estadística inferencial. *Revista Alergia México* [en línea]. Ciudad de México: Colegio Mexicano de Inmunología Clínica y Alergia, 2017, Vol. 64(3), 364-370. ISSN 2448-9190. Disponible en: <https://www.webofscience.com/wos/scielo/full-record/SCIELO:S2448-91902017000300364>
- MÜLLER, Pablo, Antonio MEDINA y Nathaly VERA-GAJARDO. Estadística aplicada: Validación de la escala de Fischer, King y Tague en estudiantes de ingeniería. *Revista técnica* [en línea]. Universidad del Zulia - Facultad de Ingeniería, 2019, Vol. 42(1), 160-167. ISSN 0254-0770. Disponible en: <https://link.gale.com/apps/doc/A616787368/AONE?u=univcv&sid=bookmark-AONE&xid=4a2e415f>
- RAMÍREZ, Luisa y José RODRÍGUEZ. Implementación de herramientas tecnológicas para enseñar probabilidad y estadística: Una revisión sistemática. *EDU REVIEW. International Education and Learning Review / Revista Internacional de Educación y Aprendizaje* [en línea]. 2023, Vol. 11(2), 155–171. ISSN 2695-9917. Disponible en: <https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=0f4832b3-bbc1-3610-8382-4aa531447db3>