

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

PROGRAMA: INGENIERÍA AMBIENTAL

SÍLABO: INGENIERÍA GRÁFICA

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.

ALBERDI, Ramiro y Diego ERBA. *Introducción a los sistemas de información geográfica (SIG) aplicados al catastro* [en línea]. Santa Fe (República Argentina): Universidad Católica de Santa Fe, 2022. ISBN 950-844-221-2. Disponible en:

<https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=3fdc9f2a-2cb3-396a-8d22-2964334bb9e9>

ALDANA, Rose. *Conceptos de geomática y su aplicación en la docencia* [en línea]. Bogotá: Universidad Distrital Francisco José de Caldas, 2019. ISBN 9789587873443. Disponible en:

<https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=125261>

BAXENDALE, Claudia et al. *Sistemas de Información Geográfica: Aplicaciones en diagnósticos territoriales y decisiones geoambientales* [en línea]. 2a ed. Bogotá: Ediciones de la U, 2018. ISBN 9789587627855.

Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=8002&pg=3>

ESCOLANO, Severino. *Sistemas de información geográfica: una introducción para estudiantes de geografía* [en línea]. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2017. ISBN 9788416935314. Disponible en:

<https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=59256>

HAMAD, Munir. *AutoCAD 2025 Beginning and Intermediate* [en línea]. Boston: Mercury Learning & Information, 2024. ISBN 9781501523168. Disponible en: <https://app.knovel.com/s.v?zf0R9B1x>

HAMAD, Munir. *AutoCAD 2020 3D Modeling* [en línea]. Dulles (Virginia): Mercury Learning & Information, 2019. ISBN 1683923804. Disponible en:

<https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=61fe6413-5bda-332a-beb0-55fe05bffe9f>

GIESECKE, Frederick. *Dibujo técnico con gráficas de ingeniería* [en línea]. 15a ed. Ciudad de México: Pearson Educación, 2018. ISBN 9786073241502. Disponible en:

<https://www.ebooks7-24.com:443/?il=7317&pg=8>

MARLÉS, Eduardo. *Matemáticas avanzadas aplicadas para ingeniería* [en línea]. Cali: Universidad del Valle, 2023. ISBN 9789585070813. Disponible en:

<https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=156606>

- ORTEGA, Emilio, et al. *Sistemas de información Geográfica: Teoría y práctica* [en línea]. Madrid: Dextra, 2016. ISBN 9788416277681. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=67546>
- PÉREZ, Antoni, Coord. *Introducción a los sistemas de información geográfica y geotelemática* [en línea]. Barcelona: Universitat Oberta de Catalunya, 2011. ISBN 9788490290330. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=20241>
- TORRES, Jesús. *Matemáticas especiales para ingenieros* [en línea]. Bogotá: Universidad de la Salle, 2013. ISBN 9789585148314. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=83140>
- VALENCIA, Germán. *Guía práctica de dibujo para ingeniería* [en línea]. 2a ed. Bogotá: Ecoe ediciones, 2007. ISBN 9789586484923. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=70441>
-

TIPO DE MATERIAL: CAPÍTULO DE LIBROS.

- RINCÓN, Mario, Wilson VARGAS y Carlos GONZÁLEZ. Dibujo topográfico. En: *Planimetría* [en línea]. Bogotá: Ecoe ediciones, 2012, pp. 258-279. ISBN 9789588723525. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=70652>
- VARGAS, Wilson y Carlos GONZÁLEZ. Dibujo topográfico. En: *Topografía aplicada para ingenieros* [en línea]. Bogotá: Universidad Distrital Francisco José de Caldas, 2014, pp. 252-281. ISBN 9789587873740. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=125304>
-

TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS.

- BOHÓRQUEZ-RUEDA, Javier, Magda MONTAÑEZ-MORENO y Wilmer SÁNCHEZ-ÁVILA. El dibujo manual y digital como generador de ideas en el proyecto arquitectónico contemporáneo. *Revista de arquitectura* [en línea]. Bogotá, 2020, Vol. 22 (1), 107-117. ISSN 2357-626X, Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/el-dibujo-manual-y-digital-como-generador-de/docview/2476869079/se-2?accountid=37408>
- FORÉS, Jaime. Primera piedra. Bases para el Proyecto Arquitectónico. *Estoa* [en línea]. Cuenca: Universidad de Cuenca, 2019, Vol. 8 (15), 45-55. ISSN 1390-9274. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/primera-piedra-bases-para-el-proyecto/docview/2275869649/se-2?accountid=37408>
- LA CRUZ, Willmer y Eli CASARIEGO. Las herramientas tecnológicas en la enseñanza del diseño industrial. *Revista Telematique* [en línea]. Universidad Dr. Rafael Belloso Chacin URBE, 2007, Vol. 6 (2), 33-44. ISSN 1856-4194. Disponible en: <https://link.gale.com/apps/doc/A182036888/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=b94194c4>
-

TIPO DE MATERIAL: TESIS.

- ICHPAS, Yesser y Jomeld SÁNCHEZ. *Sitios óptimos para rellenos sanitarios mediante sistemas de información geográfica para la ciudad de Huancavelica* [en línea]. Tesis de licenciatura. Lima: Universidad César Vallejo, 2021. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/64413>
- MARCELO, Marcos Abundio. *Revisión sistemática: La teledetección como instrumento para el ordenamiento territorial* [en línea]. Tesis de licenciatura. Trujillo: Universidad César Vallejo, 2021. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/65028>

MUÑOZ, Henry Estuardo y Fiorela Elizabeth Quinde. *Modelamiento Hidrológico e Hidráulico de la Quebrada San Idelfonso para localizar áreas de inundación en Trujillo utilizando HEC-HMS y HEC-RAS* [en línea]. Tesis de licenciatura. Trujillo: Universidad César Vallejo, 2021. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/65028>
