

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

PROGRAMA: INGENIERÍA DE MINAS.

SÍLABO: RESISTENCIA DE MATERIALES.

DATOS GENERALES

1.1 Modalidad de Estudio: PRESENCIAL.

1.2 MALLA : D.

1.3 Ciclo de estudios: IV.

ESTILO DE REDACCIÓN DE LA BIBLIOGRAFÍA: ISO.

BIBLIOGRAFÍA

TIPO DE MATERIAL: LIBROS.

- ADRIAENSEN, Brigitte y Marco KUNZ. *Pesquisas en la Obra Tardía de Juan Goytisolo* [en línea]. Boston: BRILL, 2009. ISBN 9042025476. Disponible en: <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=556730>
- ARISTIZÁBAL CASTRILLÓN, Adriana y Martha Ruth MANRIQUE TORRES. *Ensayos y propiedades de los materiales* [en línea]. Bogotá: Editorial Pontificia Universidad Javeriana, 2017. ISBN 9789587811278. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/68881>
- ASHBY, Michael y David R. H JONES. *Materiales para ingeniería 2: Introducción a la microestructura, el procesamiento y el diseño* [en línea]. Barcelona: Reverte, 2009. ISBN 9788429194333. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/67904>
- AMÉ, Ricardo Mario. *Mecánica aplicada al diseño de los elementos de máquinas temas básicos de resistencia de materiales aplicables al diseño de árboles y ejes* [en línea]. Buenos Aires, Argentina: Editorial Nobuko, 2011. ISBN 9789875843714. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/34299>
- EISNHÜTTENLEUTE, Verein Dutscher. *El Acero en la Construcción* [STHAL IM HOCHBAU] [en línea]. Vol. 2. Versión española por José PINOS CALVET. Barcelona: Editorial Reverté, 2021. ISBN 9788429192490. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/103456>
- GOODNO, Barry y James M. GERE. *Mecánica de materiales* [en línea]. 9a ed. Versión española por María del Pilar CARRIL VILLARREAL y Gabriel NAGORE CÁZARES. Ciudad de México: Cengage Learning, 2019. ISBN 607-526-828-6. Disponible en: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=9440>
- JARAMILLO SUÁREZ, Héctor Enrique. *Resistencia de materiales: algunos temas especiales* [en línea]. Cali: Universidad Autónoma de Occidente, 2013. ISBN 9588713412. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/47669>
- JIMENO, Nieves y M. LASO. *Materiales no metálicos: estructura y propiedades* [en línea]. Madrid, España: Dextra, 2016. ISBN 9788416277797. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/156228>
- LAMUS, Fabián y Sofía ANDRADE. *Flexión en vigas de concreto reforzado: método elástico (ASD)* [en línea]. Bogotá: Universidad de la Salle, 2015. ISBN 9585148366. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/83132>
- MONTOYA, J. *Mecánica de materiales* [en línea]. 2a ed. Bogotá: Alfaomega, 2017. ISBN 9789587782684. Disponible en: <https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/mecanica-de-materiales?location=4>
- PASTRÁN BELTRÁN, Oswaldo. *Guía Para El Análisis Y Solución De Problemas De Resistencia De Materiales* [en línea]. Bogotá: Editorial UD, 2013. ISBN 9587873718. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/125282>
- ROMERO GARCÍA, Manuel et al. *Resistencia de materiales* [en línea]. Castelló de la Plana: Publicacions de la Universitat Jaume I, 2002. ISBN 8480213841. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/14736>

TSAI, S. W. y Antonio MIRAVETE DE MARCO. *Diseño y análisis de Materiales Compuestos* [en línea]. Spain: Editorial Reverté, 1988. ISBN 8429148892. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/103356>

ZÜNKLER, Bernhard. *Ejercicios sobre elasticidad y resistencia de materiales* [Ubugen zur festigkeits-und elastrzitätslehre] [en línea]. Versión española por José PINOS CALVET. Barcelona: Editorial Reverté, 2021. ISBN 8429148957. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/103354>

TIPO DE MATERIAL: LIBROS EN CAPÍTULOS.

MONTOYA VALLECILLA, Jorge Olmedo. Columnas esbeltas. En: *Elementos de Concreto Reforzado II* [en línea]. Colombia: Universidad De Ibagué, 2017. ISBN 9789587542684. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/130064>

TIPO DE MATERIAL: REVISTAS.

ALCALDE, M, H. CIFUENTES y F. MEDINA. *Influencia del número de llaves en la resistencia a cortante de juntas secas postensadas. Materiales de construcción (Madrid)* [en línea]. 2013, Vol. 63(310), 297–307. ISSN 0465-2746. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/21197>

BERGMANN, K. *Influencia de la distribución de huecos sobre la resistencia al hielo de los productos cerámicos. Materiales de construcción (Madrid)* [en línea]. 2017, Vol. 7(79), 28–30. ISSN 0465-2746. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/49487>

CÁNOVAS, M. F. y V. H. GAITAN. *Comportamiento de hormigones de alta resistencia reforzados con fibras de acero frente al impacto de proyectiles. Materiales de construcción* [en línea]. 2012, Vol. 62(307), 381–396. ISSN 0465-2746. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/17088>

TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS.

JARAMILLO S., Héctor E. Un analisis de la resistencia de materiales a partir de los postulados de „Consideraciones y demostraciones matematicas sobre dos nuevas ciencias" de Galileo Galilei. *Lampsakos* [en línea]. 2011, Vol. 1(5), 53–59. ISSN 2145-4086. Disponible en: <https://link.gale.com/apps/doc/A365890825/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=1382ce15>

NAVAS CARRO, Alejandro y Marcela DELGADO MARTÍNEZ. VERIFICACIÓN DE LAS PROPIEDADES DE MORTEROS DE PEGA INDICADAS EN EL CÓDIGO SÍSMICO DE COSTA RICA 2010. *Ingeniería* [en línea]. 2012, Vol. 21(2). ISSN 1409-2441. Disponible en: <https://link.gale.com/apps/doc/A345694244/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=69484c2>