

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

PROGRAMA: ARQUITECTURA.

SÍLABO: SISTEMAS CONSTRUCTIVOS.

I. DATOS GENERALES

1.1 Modalidad de Estudio: PRESENCIAL.

1.2 Malla: D.

1.3 Ciclo de estudios: V.

ESTILO DE REDACCIÓN DE LA BIBLIOGRAFÍA: ISO.

Tipo de material: Libro Electrónico

ARMESTO, Ana et al. *Precio y costo de las construcciones* [en línea]. Buenos Aires: Brujas, 2015. ISBN 9789875916074. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=39611>

ARREDONDO, Francisco. *Materiales de construcción: Generalidades* [en línea]. Madrid: Dextra, 2019. ISBN 9788417946173. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=158268>

BURBANO, Antonio. *Costos y presupuestos: Conceptos fundamentales para la gerencia* [en línea]. Bogotá: Universidad de los Andes, 2020. ISBN 9789587785845. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=116211>

GADEA, Jesús, Verónica CALDERÓN y Sara GUTIÉRREZ. *Materiales de construcción: problemas de dosificación* [en línea]. Burgos: Universidad de Burgos, 2011. ISBN 9788492681464. Disponible en: <https://owncloud.ucv.edu.pe/index.php/s/2nVHQPUBXv2i22v>

LOZANO, Sara. *Identificación de factores que generan diferencias de tiempo y costos en proyectos de construcción en Colombia. Ingeniería y Ciencia* [en línea]. Medellín: Universidad EAFIT, 2018, Vol. 14, (27), 117-151. ISSN 22564314. Disponible en: <https://link.gale.com/apps/doc/A547989002/AONE?u=univcv&sid=bookmark-AONE&xid=b2386ee6>

MOLINA, Lizeth. *Ingeniería ambiental y sanitaria: Actividades y proyectos de formación en ingeniería en contexto* [en línea]. Bogotá: Universidad de la Salle, 2017. ISBN 9789585148130. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=83138>

RIVERO, Juan. *Costos y presupuestos: retos de todos los días* [en línea]. Lima: Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC), 2015. ISBN 9786123180188. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=45576>

SÁEZ DE MAGAROLA, Carlos y R. LEHNERT. *La construcción de herramientas* [en línea]. Barcelona: Reverté. 2021. ISBN 9788429191523. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=103317>

Tipo de material: Capítulo de libro electrónico

ROCHA, Eduardo. *Sistemas constructivos*. En: *Materiales sostenibles: principios y guía práctica* [en línea]. Bogotá: Universidad Piloto de Colombia, 2012, pp. 36 - 45. ISBN 9789588537498. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=39190>

Tipo de material: Artículo de revista electrónica

ALBUQUERQUE, Milena y Cláudia AMORIM. Iluminação natural: indicações de profundidade-limite de ambientes para iluminação natural no Regulamento Técnico da Qualidade do Nível de Eficiência Energética de Edifícios Residenciais - RTQ-R [Daylighting: guidelines for room depth limits in the Technical Regulation for Energy Efficiency Labelling of Residential Buildings]. *Ambiente construído* [en línea]. Brasília: Universidade de Brasília, 2012, Vol. 12 (2), 37-57. ISSN 1678-8621. Disponible en:

<https://www.webofscience.com/wos/scielo/full-record/SCIELO:S1678-86212012000200004>

BUCIO-SISTOS, Carla, Luis LÓPEZ-SOSA y Mario MORALES-MÁXIMO. Análisis multiparamétrico de tres sistemas constructivos considerando indicadores de sustentabilidad: ambientales, económicos y energético-funcionales. *Informes de la construcción* [en línea]. Barcelona: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 2022, Vol 74 (577), 1-12. ISSN 0020-0883. Disponible en:

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/análisis-multiparamétrico-de-tres-sistemas/docview/2719334984/se-2?accountid=37408>

CONTRERAS, Wilver et al. Conceptos propositivos de viviendas sociales en zonas de riesgo en Venezuela y Brasil, a partir de sistemas constructivos tradicionales, madera sólida y productos forestales. *La Revista Forestal Venezolana* [en línea]. Universidad de Los Andes, Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, 2010, Vol. 54 (2), 237-249. ISSN 0556-6606. Disponible en:

<https://link.gale.com/apps/doc/A303895961/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=9d480b1c>

GARITA, Luis, Robert ANGLIN y Einer RODRÍGUEZ. Evaluación de sistemas constructivos para vivienda de interés social utilizando la matriz QFD [Evaluation of construction systems for social interest housing using the QFD matrix].

Ingeniería [en línea]. Universidad de Costa Rica, 2023, Vol. 33 (2), 86-98. ISSN 215-2652. Disponible en:

<https://link.gale.com/apps/doc/A754704109/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=fdc51cab>

GARCÍA, Salvador et al. Propuesta de modelo integral de evaluación sostenible de la vivienda social en México [Sustainable assessment model proposal for social housing in México]. *Ambiente Construído* [en línea]. Associação Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído - ANTAC, 2015, Vol. 15 (4), 7-17. ISSN 1678-8621. Disponible en:

<https://www.webofscience.com/wos/scielo/full-record/SCIELO:S1678-86212015000400007>

LAGUNA, J. , C. APARICIO y E. SOUSA. Adaptaciones socioambientales ante fenómenos meteorológicos y bélicos a lo largo de la historia de Matamoros, Tamaulipas. México. *Cuaderno Urbano* [en línea]. Universidad Nacional del Nordeste, 2018, Vol. 24 (24), 47-72. ISSN 1666-6186. Disponible en:

<https://www.webofscience.com/wos/scielo/full-record/SCIELO:S1853-36552018000100003>

PICCOLI, Rossana et al. A certificação de desempenho ambiental de prédios: exigências usuais e novas atividades na gestão da construção [Green Building Certification: usual requirements and new activities in construction management]. *Ambiente construído* [en línea]. Associação Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído - ANTAC, 2010, Vol. 10 (3), 69-79. ISSN 1678-8621. Disponible en:

<https://www.webofscience.com/wos/scielo/full-record/SCIELO:S1678-86212010000300005>

RACHED, Chennyfer, Ricardo ROVAL y Marcia DE MELLO. Ambiente e saúde na construção civil: prática do modelo diamante para os projetos de sustentabilidade. *Revista de Gestão Ambiental e Sustentabilidade* [en línea].

Universidade Nove de Julho, 2018, Vol. 7 (3), 507-519. ISSN 2316-9834. Disponible en:

<https://link.gale.com/apps/doc/A571367656/AONE?u=univcv&sid=bookmark-AONE&xid=5e6397a9>

RIVERA, Juan. El adobe y otros materiales de sistemas constructivos en tierra cruda: caracterización con fines estructurales. *APUNTES - Journal of Cultural Heritage Studies* [en línea]. Bogotá: Pontificia Universidad Javeriana - Instituto Carlos Arbelaez Camacho, 2012, Vol. 25 (2), 164-181. ISSN 1657-9763. Disponible en:

<https://link.gale.com/apps/doc/A342875520/AONE?u=univcv&sid=bookmark-AONE&xid=aedfa8b9>

TEIXEIRA, Sofía, Adrián SANTILLI y Iñigo PUENTE. Diseño de encofrados verticales [Vertical formwork design: Dimensioning and Minimum Demoulding Times]. *Memoria, investigaciones en ingeniería* [en línea]. Universidad de Montevideo, 2015, (13), 7-16. ISSN 2301-092. Disponible en:

<https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=69366380-5642-346a-a444-1c30732b8a8e>

VELÁSQUEZ-ZAPATA, Juan y Magali TROIN. Incertidumbre en la evaluación del impacto del cambio climático en dos cuencas mexicanas [Uncertainty in the evaluation of climate change impacts over two Mexican catchments]. *Tecnología y ciencias del agua* [en línea]. Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, 2020, Vol. 11 (1), 1-32. ISSN 2007-2422. Disponible en:
<https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=491ecaa0-f58f-3f57-82f8-94f9295df106>
