

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

PROGRAMA: ARQUITECTURA.

SÍLABO: TECNOLOGÍA AMBIENTAL.

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: 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: Universidad de Brasília, 2012, Vol. 12 (2), 37 - 57, ISSN 1678-8621. Disponible en:

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

ARANGO, Lucas, Elisabeth HERRREÑO y Manuela MURILLO. Cambio Climático y Bienestar Humano: Retos de la Arquitectura en Latinoamérica [Climate Change and Human Well-Being. Architecture Challenges in Latin America]. *Módulo arquitectura CUC* [en línea]. Barranquilla, 2022, (29), 135 - 152. ISSN 2389-7732. Disponible en:

<https://research.ebsco.com/c/4c75wg/viewer/pdf/f6jolphdkv5?route=details>

CONTRERAS-ESCAREÑO, Francisca. Colección de polen, desarrollo de colonias y parámetros ambientales en abejas *Scaptotrigona hellwegeri* (Hymenoptera: Meliponini). Ecosistemas y Recursos Agropecuarios [en línea]. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, Dirección de Investigación y Posgrado, 2023, Vol. 10 (3), 1 - 8. ISSN 2007-901X.

Disponible en: <https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=56b63de7-0609-3029-bd97-a7968e3595f3>

CUBILLAS, Elaine, Caridad CALDERÓN y Tatiana DELGADO. Arquitectura: M2M para el monitoreo ambiental en tiempo real [M2M Architecture for environmental monitoring in real time]. *Iteckne* [en línea]. Universidad Santo Tomás, 2021, Vol 18 (1), 1 - 15. ISSN 2339-3483. Disponible en:

<https://research.ebsco.com/c/4c75wg/viewer/pdf/lgcxiu3mqf?route=details>

FRANCO-MEDINA, Ricardo y Pedro BRIGHT-SAMPER. Acceso solar en la arquitectura y la ciudad: Aproximación histórica. *Revista de Arquitectura* [en línea]. Bogotá: Universidad Jorge Tadeo Lozano, Vol. 18 (2), 95 - 106. ISSN 2357-626X. Disponible en:

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/acceso-solar-en-la-arquitectura-y-ciudad/docview/1910739346/se-2?accountid=37408>

JARAMILLO, Henry. La tecnología en la arquitectura. El caso de la arquitectura neogranadina: estado de la cuestión. *Apuntes* [en línea]. Bogotá: Editorial Pontificia Universidad Javeriana, 2017, Vol. 30 (1), 8 - 21. ISSN 1657-9763.

Disponible en:

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/la-tecnología-en-arquitectura-el-caso-de/docview/2115670418/se-2?accountid=37408>

OCAMPO-CUERO, Óscar, Myriam SALAZAR-HENAO y Ricardo ÁLVAREZ-LEÓN. Arquitectura ambiental y desarrollo local sostenible a partir de modelos de intervención participativa, en varios municipios de Caldas, Colombia. *Luna Azul* [en línea]. Universidad de Caldas, 2017, (45), 150 - 170. ISSN 1909-2474. Disponible en:

<https://link.gale.com/apps/doc/A610547599/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=b3ea7600>

RENEDO, Javier, Jesús HERRERO y César FRUTOS. Tecnología para el acondicionamiento exterior: el parque central de taichung [Outdoor air-conditioning technology: taichung central park]. *Revista Proyecto, Progreso, Arquitectura* [en línea]. Sevilla: Proyecto, Progreso, Arquitectura, 2022, (26), 100 - 115. ISSN 2171-6897. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/tecnología-para-el-acondicionamiento-exterior/docview/2904662445/se-2?accountid=37408>

SUAREZ, R., G., PITEL y R. ESCANDÓN. El módulo espacial como elemento de acondicionamiento ambiental: el pabellón de España de Corrales y Molezún. *Informes de la Construcción* [en línea]. Barcelona: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 2017, Vol. 69 (546), 1-14. ISSN 0020-0883. Disponible en: <https://www.proquest.com/scholarly-journals/el-módulo-espacial-como-elemento-de/docview/1926450352/se-2?accountid=37408>

Tipo de material: Libro Electrónico

AGUIRRE, Sonia y Nelson PIRANEQUE y Teobaldis MERCADO. *Suelo y cambio climático: Incluye estudio de casos* [en línea]. Santa Marta: Ediciones Unimagdalena, 2022. ISBN 9789587465013. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=111769>

ARAGONESES, Sara y Héctor ZARZOSA. *Fundamentos de ingeniería ambiental y del agua* [en línea]. Madrid: Dextra, 2020. ISBN 9788417946227. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=156197>

CUCUZZELLA, Carmela y Sherif GOUBRAN. *Arquitectura Sostenible* [en línea]. Wilmington: Vernon Press, 2022. ISBN 9781648894176. Disponible en: <https://research.ebsco.com/linkprocessor/plink?id=c91fcb30-4c26-33cd-8d5a-1e2ff8184674>

DELUCCHI, Alejandro, comp. *Arquitectura y sustentabilidad: cómo atraviesa la crisis ambiental la problemática del proyecto* [en línea]. Buenos Aires: Nobuko, 2015. ISBN 9789874000132. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=45455>

MARTÍN, César, Elia IBAÑEZ y Amaia ZUAZUA. *Instalaciones de acondicionamiento higrotérmico para arquitectos: textos, imágenes y planos* [en línea]. 2a ed. EUNSA Ediciones Universidad de Navarra, 2018. ISBN 9788431353421. Disponible en: <https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/instalaciones-de-acondicionamiento-higrotermico-para-arquitectos-1600954563?location=3>

MARTÍNEZ, Juan. *Adaptación al cambio climático* [en línea]. Madrid: Dextra, 2023. ISBN 9788410026094. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=156257>

MICELI, Adriana. *Arquitectura sustentable: más que una nueva tendencia una necesidad* [en línea]. Buenos Aires: Nobuko, 2016. ISBN 9789874000118. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/viewepub?id=45510>

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>

Tipo de material: Tesis

CASTILLO, Zully. *Acondicionamiento tecnológico – ambiental de la vivienda rural en el caserío de Santo Domingo, Bernal - Piura 2022* [en línea]. Tesis de licenciatura. Piura: Universidad César Vallejo, 2022. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/100073>

ATALAYA, Bush Denis. *Aplicación de sistemas de acondicionamiento ambiental en la construcción no convencional de adobe en las zonas rurales andinas de Ancash* [en línea]. Tesis de licenciatura. Lima: Universidad César Vallejo, 2021. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/76357>

ATOCHE, Onias. *Las Esté reestructuras y sus bondades de acondicionamiento ambiental aplicadas al terminal terrestre en el distrito de Aguas Verdes, Tumbes* [en línea]. Tesis de licenciatura. Trujillo: Universidad César Vallejo, 2022. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/100474>
