

E-RUA

DISEÑO URBANO

Mujeres, Espacio Público y Tecnologías Digitales: Revisión de alcance y sistemática.
Erika Judith Carreón Andujo / María Luisa García Yerena

Espacio subterráneo y sostenibilidad: binomio urbano contemporáneo.
Ramón Guillermo Segura Contreras / Daniel González Romero

Villafontana: historia urbana sobre fraccionamientos residenciales en Mexicali.
Berenice Vizcarra

Diseño de un espacio educativo de nivel Técnico Superior en San Bernabé Temoxtitla, Ocoyucan.
Hugo Mones Cuautle / Luis Gerardo Jarillo Torres
Susana Xicontécatl Medina / Valeria J. Pérez Peralta
Oswaldo del Moral Limón / Alejandro Bribiesca Ortega
Leticia Villanueva Gómez / Andrés Armando Sánchez Hernández

Investigación mecánica y térmica de un componente para cubierta prefabricada de la vivienda.
Nein Farrera-Vázquez / Gabriel Castañeda-Nolasco
José Eduardo Aguilar-Joo / Edgar Fabricio Torija-Gutiérrez
José Luis Jiménez-Albores

Pueblo Mágico Puerto Balleto, Islas Marías, México. Su pasado penitenciario a través de las permanencias arquitectónicas y urbanas.
Evangelina Avilés Quevedo

Espacios Urbanos y Vida Cotidiana: Aproximaciones al pensamiento sociológico francés.
Fernando Noel Winfield Reyes

Monitoreo del espacio público en la cabecera municipal de Coatepec, Veracruz de acuerdo con NOM-SEDATU 001-2021.
Mauricio Hernández Bonilla

Contribución a la Arquitectura Sustentable: Fachadas Cinéticas para el Aprovechamiento de la Ventilación e Iluminación.
María concepción Chog Garduño. / Edgar Josué Ramírez García / Giancarlo Yaved Salazar Rodríguez

Muros verdes. Futuro sostenible.
Alondra Sarahi García Parida / Miriam García Reyes
Iván Ernesto Ramírez Bautista

Diseño de una escuela de arte y oficios en la Ciudad de Heroica Zitacuaro, Michoacán.
Yazmin Azareel González Jiménez / Artemio Martín Ilagor Badillo
Edgar Nicanor Garnica / Veronica Sherlyn Valdespino Cruz

¿Qué hemos hecho de la Ciudad Jardín?
Germán Martínez Aceves

Reseña a la NOM-004-SEDATU-2023, Estructura y Diseño para Vías Urbanas, Especificaciones y Aplicación.
Daniel Rolando Martí Capitanachi / Yair Landa Guerrero

Hablemos de arquitectura II (2024): Relatoría y aportaciones.
Selim Abdel Castro Salgado / Nubia Nallely Vázquez Robledo
Alfonso Rodríguez Pulido / Izchel Alejandra Hernández Hernández

Patrimonio cultural urbano. Práctica y construcción de bienes comunes en la Ciudad de México. Reseña de libro.
Luis Fajardo Velázquez / Carlos E. Flores-Rodríguez

Soporte electrónico

Siete

Enero - Junio 2025

ARTÍCULOS

PROYECTOS

RESEÑAS

Directorio

Contenido

REVISTA E-RUA

Comité Editorial

Dr. Arq. Daniel R. Martí Capitanachi
Dr. Arq. Mauricio Hernández Bonilla
Dr. Arq. Gustavo Bureau Roquet
Dr. Arq. Fernando N. Winfield Reyes
Dra. Arq. Eunice del C. García García
Dr. Arq. Arturo Velázquez Ruiz

Consejo Editorial

Dr. Arq. Roberto Goycoolea Prado
Universidad de Alcalá de Henares, España
Dra. Elvira Maycotte Pansza
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, México
Dra. Arq. María Teresa Pérez Bourzac
Universidad de Guadalajara, México
Dra. Beatriz Eugenia Rodríguez Villafuerte
Universidad Veracruzana, México

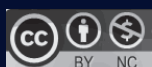
Correctora de estilo:
Mtra. Jéssica Franco

Coordinador de este número:
DR. Daniel Rolando Martí Capitanachi

Diseño editorial:
Geog. Yair Landa Guerrero
Servicio social: Erick Federico Dávila Jiménez

Portada y contraportada: Trama de ciudades "Madrid"
Autora: Arq. Viviana Romo
IG: viviana.romo.ceramica

Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-
NoComercial 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/).



NoComercial 4.0 Internacional.

Las opiniones expresadas por los autores no reflejan la postura del editor de la publicación. Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización del autor correspondiente.

Información legal:

Publicación electrónica:
E-RUA, Volumen 17, No. 07, Enero - Junio 2025, es una publicación electrónica semestral editada por Dr. Arq. Daniel Rolando Martí Capitanachi, calle Diego Leño No. 12, Centro Histórico, C.P. 91000, Xalapa, Ver. Tel. 2288 120548, Correo electrónico: damarti@uv.mx. Editor responsable: Dr. Arq. Daniel Rolando Martí Capitanachi. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2021-090817102800-102. ISSN: "en trámite", ambos otorgados por el Instituto Nacional de Derechos de Autor. Responsable de la última actualización Daniel Rolando Martí Capitanachi, calle Diego Leño No. 12, Centro Histórico, C.P. 91000, Xalapa, Ver. Tel. 2288 120548. Fecha de última modificación 04 de Enero de 2023.

2 PRESENTACIÓN

ARTÍCULOS

3 Mujeres, Espacio Público y Tecnologías Digitales: Revisión de alcance y sistemática

*Erika Judith Carreón Andujo
María Luisa García Yereña*

17 Espacio subterráneo y sostenibilidad: binomio urbano contemporáneo

*Ramón Guillermo Segura Contreras
Daniel González Romero*

23 Villafontana: historia urbana sobre fraccionamientos residenciales en Mexicali

Jorge Tirado Cabal

36 Diseño de un espacio educativo de nivel Técnico Superior en San Bernabé Temoxtitla, Ocoyucan

*Hugo Mones Cuautle
Luís Gerardo Jarillo Torres
Susana Xicontécatl Medina
Valeria J. Pérez Peralta
Osvaldo del Moral Limón
Alejandro Bribiesca Ortega
Leticia Villanueva Gómez
Andrés Armando Sánchez
Hernández*

47 Investigación mecánica y térmica de un componente para cubierta prefabricada de la vivienda

*Neín Farrera-Vázquez
Gabriel Castañeda-Nolasco
José Eduardo Aguilar-Joo
Edgar Fabricio Torija-Gutiérrez
José Luis Jiménez-Albores*

55 Pueblo Mágico Puerto Balleto, Islas Marías, México.

Su pasado penitenciario a través de las permanencias arquitectónicas y urbanas

Evangelina Avilés Quevedo

69 Espacios Urbanos y Vida Cotidiana: Aproximaciones al pensamiento sociológico francés

Fernando Noel Winfield Reyes

79 Monitoreo del espacio público en la cabecera municipal de Coatepec, Veracruz de acuerdo con NOM-SEDATU 001-2021

Mauricio Hernández Bonilla

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

90 Contribución a la Arquitectura Sustentable: Fachadas Cinéticas para el Aprovechamiento de la Ventilación e Iluminación

*María Concepción Chong Garduño
Edgar Josué Ramírez García
Giancarlo Yaved Salazar Rodríguez*

108 Muros verdes. Futuro sostenible

*Alondra Sarahi García Parida
Miriam García Reyes
Iván Ernesto Ramírez Bautista*

115 Diseño de una escuela de arte y oficios en la Ciudad de Heroica Zitacuaro, Michoacán

*Yazmin Azareel González Jiménez
Artemio Martín Ilagor Badillo
Edgar Nicanor Garnica
Veronica Sherlyn Valdespino Cruz*

RESEÑAS

123 ¿Qué hemos hecho de la Ciudad Jardín?

Germán Martínez Aceves

125 Reseña a la NOM-004-SEDATU-2023, Estructura y Diseño para Vías Urbanas, Especificaciones y Aplicación

*Daniel Rolando Martí Capitanachi
Yair Landa Guerrero*

127 Hablemos de arquitectura II (2024): Relatoría y aportaciones

*Selim Abdel Castro Salgado
Nubia Nallely Vázquez Robledo
Alfonso Rodríguez Pulido
Izchel Alejandra Hernández
Hernández*

134 Patrimonio cultural urbano. Práctica y construcción de bienes comunes en la Ciudad de México. Reseña de libro

*Luis Fajardo Velázquez
Carlos E. Flores-Rodríguez*



"Madrid"



Universidad Veracruzana



FACULTAD DE
ARQUITECTURA
XALAPA