

# RUA

RED UNIVERSITARIA DE URBANISMO Y ARQUITECTURA

DIDÁCTICA EN LA PLÁSTICA EN DISEÑO Y EN ARQUITECTURA

**Proyecto y representación.**  
Francisco Javier Seguí de la Riva

**Estrategias sinestésicas como detonantes del diseño básico arquitectónico**  
Gustavo Bureau Roquet

**Integración de Jilotepec al desarrollo turístico de la zona metropolitana de Xalapa. La enseñanza de la Arquitectura al servicio de la sociedad.**

Ma Guadalupe Noemi Uehara Guerrero  
Arturo Velázquez Ruiz  
Alfredo Cerqueda Méndez  
Víctor Javier Zarcillo Fuentes

**Diseño de entornos arquitectónicos y urbanos favorables en antiguos asentamientos irregulares. El caso de la colonia Casablanca, Xalapa, Ver.**

Arturo Velázquez Ruiz  
Ma Guadalupe Noemi Uehara Guerrero  
Eva Acosta Pérez  
Alexa Adriana Méndez Pale  
Jesús Eduardo Romero Méndez

**Condiciones de accesibilidad y privatización del espacio público recreativo.**

Daniela Bruno Dominguez

**Ciudad: Entidad simbiote.**

Jorge Luis Pensado Salazar

**Diseño institucional y vinculación para el proyecto arquitectónico, caso: municipio de Banderilla.**

Ana Aurora Fernández Mayo  
Josefina Cuevas Rodríguez  
Guadalupe Patricia Cuevas Rodríguez

**Panal. Hacia una arquitectura posthumana.**

Selim Abdel Pérez Mora  
Diego Martín Sosa Tamayo

**El proceso de ideación del proyecto arquitectónico planteado desde la teoría fenomenológica.**

Moisés Nahir Pérez Mora  
Polimnia Zacarías Capistrán

**Historia transdisciplinaria conectada. Desde las neurociencias hasta los indicadores urbanos.**

Eunice María Avid Nava  
Fernando Noel Winfield Reyes  
Daniel Rolando Martí Capitanachi

ARTÍCULOS

RESEA

# Presentación

Desde sus inicios, hace ya poco mas de diez años, la revista RUA ha sido un órgano de difusión de la investigación aplicada al campo de la arquitectura y el urbanismo bajo diversas temáticas que coadyuvan al conocimiento académico de los miembros de la comunidad académica y de la sociedad en general.

Es por ello que ahora la presente edición, está dedicada a la temática sobre didáctica en la plástica en diseño y en arquitectura, temática que se aúna a una serie de artículos previos que atendiendo el aspecto pedagógico del proceso de aprendizaje de la arquitectura y el urbanismo se han abordado.

Es pertinente recordar para su repaso y porque no, su relectura, trabajos tales como:

- El papel del dibujo en la concepción arquitectónica (primera parte y segunda parte), de Eliseo Castillo Fuentes publicado en las ediciones No 5 y 6, enero - junio, y julio- diciembre 2011.
- ¿Qué aprendemos hoy en día en las escuelas de arquitectura? Adrián Ortiz Luna, en No. 8 Julio-Diciembre 2012.
- Las tecnologías de la información en la enseñanza del diseño arquitectónico Josefina Cuevas Rodríguez en No. 10 Julio-Diciembre 2013.
- Metodología de diseño en los sistemas arquitectónicos contemporáneos Ramón Segura / Jérica Franco / Lilly Sánchez en la No. 13 Enero-Junio 2015.
- La incidencia del diseño de los espacios educativos sobre el proceso de aprendizaje Jérica Franco/Sindy E. Barradas Torres/Yazmin E. Majan Cabrera en No. 14 Julio-Diciembre 2015
- La investigación en arquitectura; la búsqueda de nuevos hallazgos disciplinares en la FAUV Xalapa- Mauricio Hernández Bonilla en No. 15 Enero-Junio 2016
- Estrategias de diseño para la regeneración de espacios y ecosistemas habitables en la ciudad de Veracruz Jorge López Ortiz en No 16 Julio-Diciembre 2016.
- Utopía la enseñanza en el taller de diseño Arquitectónico Utopía: La enseñanza en el Taller de diseño Arquitectónico Eunice del C. García García Luis Antonio Estrada Salazar Omar Parra Mendoza en No. 17 Enero-Junio 2017.
- Una perspectiva del “aula para enseñar a pensar” en el aprendizaje de la arquitectura. María del Rosario Lira Rocas estela viveros lira No. 19 Enero-Junio 2018.

En esta ocasión abordamos una aproximación a los procesos de enseñanza aprendizaje bajo el énfasis de la plástica, tema más que pertinente en el actual debate entre función y expresión en el que se desenvuelven los actuales poseos creativos de diseño plástico y arquitectónico.

Es deseable que el contenido del presente numero 23 de RUA contribuya a enriquecer la visión de los temas antes señalados.

Dr. Gustavo Bureau Roquet  
Coordinador de RUA Núm. 23  
Enero - Junio de 2020.

# Directorio

# Contenido

## REVISTA 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  
Mtra. Arq. Ana María Moreno Ortega  
Dra. Arq. Eunice del C. García García  
Mtro. Arq. Rhett Alexandr Cano Jácome

### Consejo Editorial

Dr. Arq. Roberto Goycoolea Prado  
*Universidad de Alcalá de Henares, España*  
Dra. Arq. Margarita de Luxán G.  
*Universidad Politécnica de Madrid, 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*

### Consejero Emérito

Dr. Arq. Ricardo Pérez Elorriaga  
*Universidad Veracruzana, México*

### Panel de árbitros externos:

Dra. Arq. Harmida Rubio Gutiérrez  
Dr. Arq. Iván San Martín Córdova  
Dr. Arq. Daniel González Romero  
Dra. Arq. Bertha Lilia Salazar Martínez  
Mtro Arq. Ramón Guillermo Segura Contreras  
Mtra. Jéssica Franco

### Coordinador de este número:

Dr. Arq. Gustavo Bureau Roquet

### Diseño editorial:

Yair Landa Guerrero  
Karen Bet-súa Pérez Carlos

### Portada y contraportada:

Israel Barrón

RUA, año 12, número 23, Enero - Junio 2020

RUA es una publicación semestral editada por Dr. Arq. Daniel Rolando Martí Capitanachi. Diego Leño No. 12, Centro Histórico, C.P. 91000, Xalapa, Ver.

Editor responsable: Dr. Arq. Daniel Rolando Martí Capitanachi. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No.04-2009-070213393100-102. ISSN 2007-3992. Licitud de Título y Licitud de Contenido No. 14800, ambos otorgados por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Permiso SEPOMEX No. No aplica.

Registro INDAUTOR para publicación electrónica: En trámite.

Reserva de derecho de la denominación E-RUA : gestión número 04-2018-020713524600-1 de fecha 17 de julio de 2018.

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.

## 2 PRESENTACIÓN

### ARTÍCULOS

## 3 Proyecto y representación

*Francisco Javier Seguí de la Riva*

## 7 Estrategias sinestésicas como detonantes del Diseño Básico Arquitectónico

*Gustavo Bureau Roquet*

## 13 Integración de Jilotepec al desarrollo turístico de la zona metropolitana de Xalapa. La enseñanza de la Arquitectura al servicio de la sociedad

*Ma Guadalupe Noemi Uehara Guerrero*

*Arturo Velázquez Ruíz*

*Alfredo Cerqueda Méndez*

*Victor Javier Zarcillo Fuentes*

## 19 Diseño de entornos Arquitectónico y urbanos favorables en antiguos asentamientos irregulares. El caso de la colonia Casablanca, Xalapa, Ver.

*Arturo Velázquez Ruíz*

*Ma Guadalupe Noemi Uehara Guerrero*

*Eva Acosta Pérez*

*Alexa Adrina Méndez Pale*

*Jesús Eduardo Romero Méndez*

## 26 Condiciones de accesibilidad y privatización del espacio público recreativo

*Daniela Bruno Domínguez*

35 Ciudad: Entidad simbiote  
*Jorge Luis Pensado Salazar*

40 Diseño instruccional y vinculación para el proyecto arquitectónico, caso: municipio de Banderilla  
*Ana Aurora Fernández Mayo*  
*Josefina Cuevas Rodríguez*  
*Guadalupe Patricia Cuevas Rodríguez*

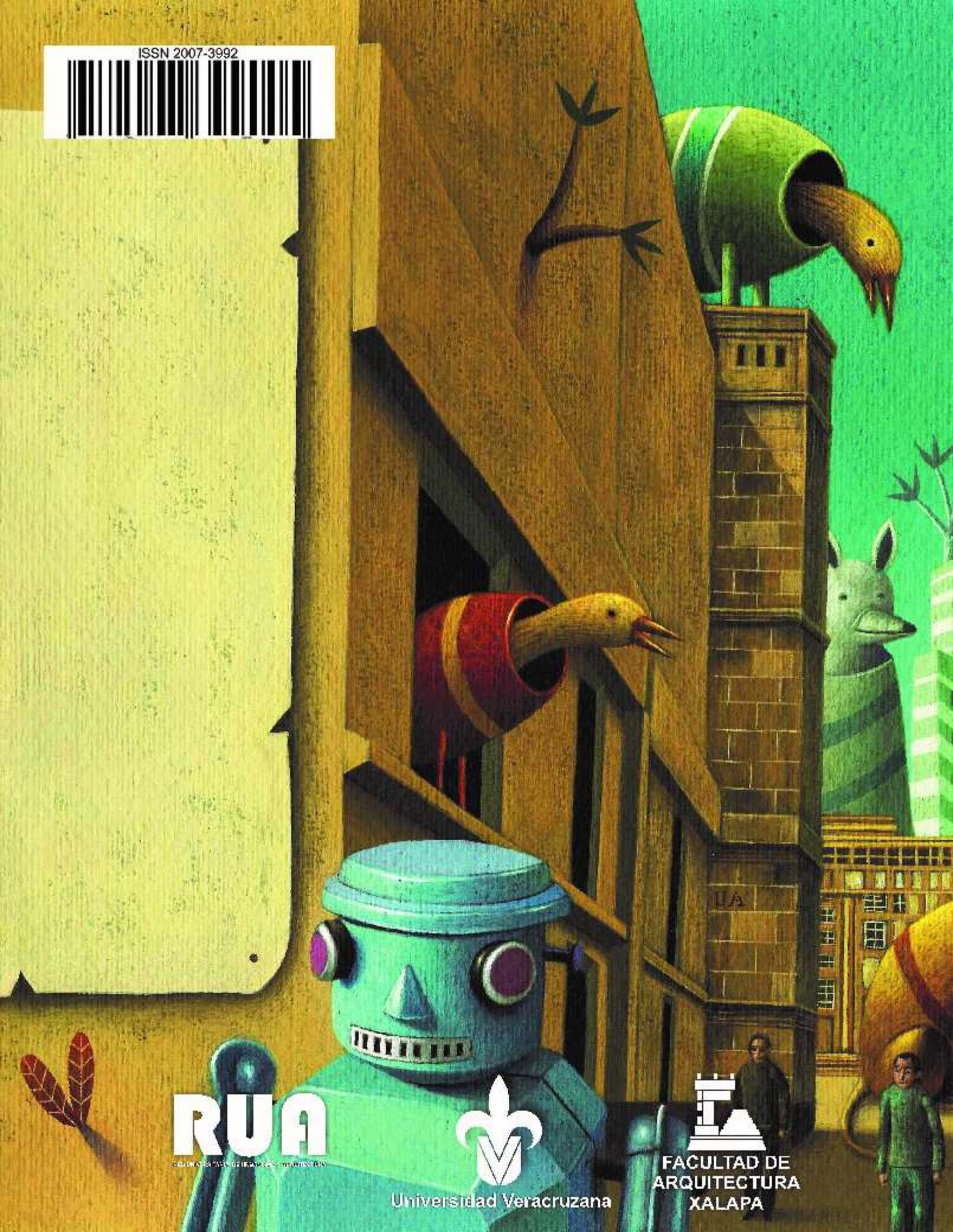
49 Panal. Hacia una arquitectura posthumana  
*Selim Abdel Castro Salgado*  
*Diego Martín Sosa Tamayo*

57 El proceso de ideación del proyecto arquitectónico planteado desde la teoría fenomenológica  
*Moisés Nahir Pérez Mora*  
*Polimnia Zacarías Capistrán*

65 Historia transdisciplinaria conectada. Desde las neurociencias hasta los indicadores urbanos  
*Eunice María Avid Nava*  
*Fernando Noel Winfield Reyes*  
*Daniel Ronaldo Martí Capitanachi*



ISSN 2007-3992



**RUA**

REVISTA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO



Universidad Veracruzana



FACULTAD DE  
ARQUITECTURA  
XALAPA