



RECTOR GENERAL
Dr. Salvador Vega y León

SECRETARIO GENERAL
Mtro. Norberto Manjarrez Álvarez

RECTORA DE LA UNIDAD
Dra. Patricia E. Alfaro Moctezuma

SECRETARIO DE LA UNIDAD
Lic. Guillermo Joaquín Jiménez Mercado

DIRECTORA DE LA DIVISIÓN DE CyAD
Mtra. María de Jesús Gómez Cruz

SECRETARIO ACADÉMICO
Dr. Francisco Pérez Cortés

DEPARTAMENTO DE TEORÍA Y ANÁLISIS
Mtra. Gabriela Montserrat Gay Hernández

DEPARTAMENTO DE SÍNTESIS CREATIVA
Mtro. Alfonso Machorro Florencio

DEPARTAMENTO DE MÉTODOS Y SISTEMAS
Dr. Juan Manuel Oliveras y Alberú

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN
Dr. Francisco Javier Soria López

COORDINACIÓN DE ARQUITECTURA
Arq. Alejandro Reséndiz Ballester

COORDINACIÓN DE DISEÑO DE LA COMUNICACIÓN GRÁFICA
Mtro. Roberto Antonio Padilla Sobrado

COORDINACIÓN DE DISEÑO INDUSTRIAL
Mtro. Miguel Ángel Vázquez Sierra

COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN TERRITORIAL
Dr. Ricardo Adalberto Pino Hidalgo

RESPONSABLE DEL PROGRAMA EDITORIAL
L.A.V. Gonzalo Becerra Prado

**espacio
diseño**

EDITORES EN JEFE
Gonzalo Becerra Prado
Daniel Olivares Viniestra

COORDINADORES EN JEFE
Alicia Cruz Torres
Vania Bartolini Villanueva

COORDINADORES DE DISEÑO EDITORIAL
Eugenio Cruz Sánchez
Paloma Alvarado Velasco

JEFE DE REDACCIÓN
Daniel Olivares Viniestra

ASESORÍA Y COORDINACIÓN
Gonzalo Becerra Prado
Alejandra López Iriarte

DISEÑO EDITORIAL, FORMACIÓN Y DIGITALIZACIÓN
Alicia Cruz Torres
Eugenio Alejandro Cruz Sánchez
Ixtzul Esquivel Flores
Maricela Deciree Pérez Xochipa
Melissa Venegas Guevara
Nancy Lorena Núñez Medrano
Omar Cervantes González
Paloma Alvarado Velasco
Vania Bartolini Villanueva

SERVICIO SOCIAL
Jorge Eduardo Melchor Audirac

COORDINACIÓN Y ASESORÍA DE OFFSET
Cirano Reyes García

IMPRESIÓN
Jesús Bañales Martínez
Armando Vázquez Buendía

TRÁFICO
Rosario Salas Arellano
Fernando Santamaría Díaz

**espacio
diseño**

242

Julio 2016



Portada
Abraham Zárate
Ixtzul Esquivel

ESPACIO DISEÑO. Año 22, número 242, julio 2016, es una publicación mensual de la Universidad Autónoma Metropolitana a través de la Unidad Xochimilco, División de Ciencias y Artes para el Diseño, Programa Editorial. Prolongación Canal de Miramontes 3855, Col. Ex-Hacienda San Juan de Dios, Del. Tlalpan, C.P. 14387, México, Ciudad de México y Calzada del Hueso 1100, planta baja, edificio P, colonia Villa Quietud, Delegación Coyoacán, C.P. 04960 México, Ciudad de México; Teléfonos 54837137 y 54837247.

Página electrónica de la revista <http://programaeditorialcyad.xoc.uam.mx> y dirección electrónica: cyadx3o@correo.xoc.uam Editor Responsable: L.A.V. Gonzalo Becerra Prado. Certificado de Reserva de Derechos al Uso Exclusivo de Título No. 04-2013-103010131300-203, ISSN en trámite, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsables de la última actualización de este número Rosario Salas Arellano y Fernando Santamaría Díaz, División de Ciencias y Artes para el Diseño, Programa Editorial, Unidad Xochimilco, Calzada del Hueso 1100, colonia Villa Quietud, Delegación Coyoacán, C.P. 04960 México, Ciudad de México. Fecha de última modificación: septiembre de 2016. Tamaño del archivo 466 MB

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente 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 de la Universidad Autónoma Metropolitana.