



# DISEÑO EN SÍNTESIS

**DR. JOSÉ ANTONIO DE LOS REYES HEREDIA**  
Rector General

**HÉCTOR JAVIER MONTES DE OCA Y VILLATORO**  
Coordinador del Comité Editorial

**DRA. NORMA RONDERO LÓPEZ**  
Secretaria General

**SILVIA ZARID ÁLVAREZ LOZANO**  
**CHRISTIAN MÉNDEZ ZEPEDA**

**DR. FRANCISCO JAVIER SORIA LÓPEZ**  
Rector de la Unidad Xochimilco

**HÉCTOR JAVIER MONTES DE OCA Y VILLATORO**  
**JORGE ALBERTO PACHECO MARTÍNEZ**  
**ROBERTO ANTONIO PADILLA SOBRADO**  
Comité Editorial

**DRA. MARÍA ANGÉLICA BUENDÍA ESPINOSA**  
Secretaria de la Unidad Xochimilco

**GONZALO BECERRA PRADO**  
Cuidado Editorial

**ARQ. FRANCISCO HAROLDO ALFARO SALAZAR**  
Director de CyAD, Unidad Xochimilco

**LILIANA AGUILAR SÁNCHEZ**  
Gestión editorial

**MTRA. ANA SONIA OROZCO NAGORE**  
Secretaria Académica de CyAD, Unidad Xochimilco

**GLORIA FUENTES SÁENZ**  
**ANA MARÍA HERNÁNDEZ LÓPEZ**  
Corrección

**DR. RICARDO ADALBERTO PINO HIDALGO**  
Jefe del Departamento de Teoría y Análisis

**MARGARET SCHROEDER**  
Traducción

**MTRO. ROBERTO ANTONIO PADILLA SOBRADO**  
Jefe del Departamento de Síntesis Creativa

**LILIANA AGUILAR SÁNCHEZ**  
Diseño editorial, formación y portada

**MTRO. GERARDO ALVAREZ MONTES**  
Jefe del Departamento de Métodos y Sistemas

**DULCE MARÍA GARCÍA LIZÁRRAGA**  
Fotografía de portada:  
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores  
de Monterrey

**DR. JOSÉ LUIS GUTIÉRREZ SENTÍES**  
Jefe del Departamento de Tecnología y Producción

**L. A. V. GONZALO BECERRA PRADO**  
Responsable del Programa Editorial CyAD

**DISEÑO EN SÍNTESIS.** Año 34, núm. 67, Segunda época, Primavera 2022, enero-junio 2022, es una publicación semestral editada por la Universidad Autónoma Metropolitana, a través de la Unidad Xochimilco, División de Ciencias y Artes para el Diseño, Prol. Canal de Miramontes 3855, Col. Ex Hacienda San Juan de Dios, Alc. Tlalpan, C. P. 14387, Ciudad de México, y Calzada del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Alc. Coyoacán, C. P. 04960, Ciudad de México, Tel.: 55 5483 7137. Página electrónica de la revista: <http://programaeditorialcyad.xoc.uam.mx>. Correo electrónico: [diseñoensíntesis.gestion@gmail.com](mailto:diseñoensíntesis.gestion@gmail.com). Editor responsable: Gonzalo Becerra Prado. Certificado de Reserva de Derechos al Uso Exclusivo del Título No. 04-2019-121912355800-102; ISSN: en trámite, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización de este número: Rosario Salas Arellano, Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco, División de Ciencias y Artes para el Diseño, Calzada del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Alc. Coyoacán, C. P. 04960, Ciudad de México. Tel.: 55 5483 7137. Última fecha de modificación: 13 de junio de 2022. Tamaño de archivo: 31.9 MB.

Todas las colaboraciones son responsabilidad exclusiva de sus autores y no reflejan necesariamente la opinión de la División de Ciencias y Artes para el Diseño.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización de la Universidad Autónoma Metropolitana.

*Diseño en Síntesis* forma parte de Latindex (Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal), accesible en [www.latindex.org](http://www.latindex.org)