



Esmeralda Castellanos Rojas

Arquitecta Paisajista / Urbanista

He colaborado en despachos destacados de arquitectura de paisaje, para la Secretaría de desarrollo urbano y vivienda SEDUVI, para la Secretaría del medio ambiente SEDEMA y para la Coordinación de vinculación y otras dependencias de la Universidad Nacional Autónoma de México.

He desarrollado planes maestros y proyectos de arquitectura de paisaje, espacio público, movilidad sostenible, infraestructura verde, accesibilidad peatonal y ciclista, estrategias de sostenibilidad y urbanismo sostenible.

Como parte de equipos interdisciplinarios participé en la elaboración de la Estrategia de movilidad en bicicleta para la CDMX que coordinaron la UNAM y Ghel Architects, en los criterios para Pasos seguros y Cruceos peligrosos de la CDMX, en el Plan Maestro de Vallejo-i y en los criterios de Infraestructura Verde para la SEDEMA-CDMX.

FORMACIÓN ACADÉMICA



Licenciatura en Arquitectura de Paisaje con mención honorífica. UNAM Facultad de Arquitectura, en colaboración con la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

Maestrante en Urbanismo. Desarrollo urbano y regional con enfoque en Espacio público, Universidad Nacional Autónoma de México.



25 de abril de 1977

2022-2023

Colaboración en el Plan de ordenamiento territorial de Punta Cana, República Dominicana
Colaboración en Plan de ordenamiento sustentable de municipalización de San Quintín, BC
Desarrollo de criterios de espacio público, movilidad y paisaje, Tren Maya, Tramo 5, México

2019-2021

Colaboración en el Plan de Mejoramiento Urbano PMU-SEDATU
Colaboración en Plan Maestro Vallejo-i Espacio público, patrimonio y paisaje
Proyectos de Arquitectura de paisaje y urbanismo para SEDEMA
Gestoría y consultoría en desarrollo urbano, infraestructura verde, impacto ambiental e impacto urbano de desarrollos inmobiliarios y de equipamiento

2015

Proyecto Infraestructura verde en los Pedregales de San Ángel, UNAM-ICyTDF
Coordinación de estrategia de movilidad, espacio público y arquitectura de paisaje.

2008-2013

Coordinación de Vinculación y Proyectos Especiales, Facultad de Arquitectura, UNAM
Coordinación de Proyectos de Arquitectura de Paisaje.

- Estrategia de Movilidad en Bicicleta. SMA-GDF, 2008-2009
- Centro Nacional de Recursos Genéticos. INIFAP, 2009
- Jardín Las Rocas. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM, 2009
- PUMAGUA - Jardines sustentables del Instituto de Ingeniería, II. UNAM, 2010
- Unidad Canina-CENADUC. SENASICA, 2010
- Nuevas Oficinas Administrativas de Senasica. SENASICA, 2010
- Puntos de Verificación e Inspección Fitosanitaria PVIF SENASICA, 2010
- Proyecto 9 Aduanas. SAT, 2010
- Centro de Producción de Mosca del Mediterráneo Estéril. SENASICA, 2010
- PUMAGUA-Jardines sustentables de la Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios. UNAM, 2011
- Placa Conmemorativa por el Premio Príncipe de Asturias 2009. UNAM, 2011





2008-2013

Coordinación de Vinculación y Proyectos Especiales, Facultad de Arquitectura, UNAM.

Coordinación de Proyectos de Arquitectura de Paisaje.

- Estrategia de mejoramiento ambiental y paisajístico de los Viveros de Coyoacán. SEMARNAT, 2011-2012
- Hospital Regional de Poza rica, Veracruz, PEMEX, 2012
- Nueva Cafetería de la Facultad de Medicina, UNAM, 2012
- Rehabilitación de la Exfábrica de Hilados San Luis Apizaquito para el Nuevo Instituto

2007-2008

GDU Grupo de Diseño Urbano. Coordinador de proyectos.

Biopolis Paisaje + Ecoarquitectura SA de CV. Coordinador de proyectos.

2005-2007

Unidad de Proyectos de Vinculación de la Facultad de Arquitectura de la UNAM.

Plan Maestro Rescate Paisajístico de la Reserva ecológica del Pedregal, San Angel.

2001-2005

SEDUVI Subdirección de Espacios Abiertos, Gobierno del Distrito Federal.

Colaboración en el área de Proyectos y supervisión de obras.

2000

Unidad de Proyectos de Vinculación de la Facultad de Arquitectura de la UNAM.

Colaboración en el Proyecto “Plan Maestro de las Áreas Ecoturísticas de la Delegación Magdalena Contreras”.

1999-2000

Colaboración en el Proyecto y Supervisión de Obra

“Corredores Turísticos Reforma-Basilica-Centro”.

Dirección General de Obras de la UNAM.

1999

Proyecto y construcción del Jardín Interior del Nuevo Edificio del Instituto de Biología, Ciudad Universitaria, México, D.F.

1998

SMA Secretaría del Medio Ambiente - Subdirección Técnica del bosque de Chapultepec. Programa de recuperación Integral del Bosque de Chapultepec, México, D.F.



2015
2007
2001

- ~ Seminario de Diseño Urbano Sostenible. UPM, Madrid, España.
- ~ Diplomado en Artes Gráficas, CANAGRAF, México, D.F.
- ~ Curso-Taller de diseño de la Escuela de Arquitectura de la Universidad del Estado de Louisiana, USA, Casa Ortega, Ciudad de México.

2000
1999

- ~ Diplomado en redacción y corrección de estilo, Facultad de Filosofía UNAM.
- ~ UTSA/UNAM Architecture Exchange Summer Program, The University of Texas at San Antonio, Texas, USA.