



## DISEÑO ARQUITECTÓNICO TECNOLOGÍAS

# XXVII COLOQUIO

Interno

El 16 de noviembre del 2023  
a las 8:50 Horas.

Sala de videoconferencias  
Edificio A -12 primer nivel.



Dra. María Elena Jiménez Zaldivar  
Jefa de la División de Estudios del Posgrado e Investigación

Mtro. Sergio Alfonso Martínez González  
Responsable del Programa del Posgrado en Arquitectura



**XVII COLOQUIO INTERNO  
PROGRAMA DE MAestrÍA Y DOCTORADO EN ARQUITECTURA  
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ARAGÓN. UNAM  
MASTRÍA EN ARQUITECTURA**

**9:00 a 9:10**

**Inauguración.** Dra. María Elena Jiménez Zaldívar, Jefa de la División de Estudios de Posgrado e Investigación.  
Mtro. Sergio Alfonso Martínez González, Responsable del Programa del Posgrado en Arquitectura.

<b>HORA</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>TEMA DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>CAMPO</b>
<b>9:10 a 9:25</b>	CRISTAL CABRERA OLIVARES	“Uso, procesos, estándares y protocolos para la estimación de costos con BIM”	TECNOLOGÍAS
<b>9:25 a 9:40</b>	MOISES EDUARDO JORGE ROSAS	“Asistente Digital para el Acceso a programas sociales de autoproducción de vivienda en población no derechohabiente de la Ciudad de México.”	TECNOLOGÍAS
<b>9:40 a 9:50</b>	PEDRO ISAAC MEDINA PÉREZ	“Diseño y aplicación de pérgolas modulares en ambientes cálidos húmedos conformada de fibra de coco reforzada con poliestireno expandido reciclado”	TECNOLOGÍAS
<b>9:50 a 10:00</b>	<b>PREGUNTAS Y RESPUESTAS</b>		
<b>10:00 a 10:15</b>	DIEGO RAMÍREZ TECORRALCO	“Propuesta metodológica para la enseñanza-aprendizaje del proceso de diseño en el taller integral de Arquitectura.”	DISEÑO ARQUITECTÓNICO
<b>10:15 a 10:30</b>	ALEJANDRA JIMÉNEZ REYES	“La Importancia del Diseño Arquitectónico en el Confort Estudiantil: Una Evaluación de Escuelas Secundarias Públicas en la CDMX.”	DISEÑO ARQUITECTÓNICO
<b>10:30 a 10:40</b>	SURI NAARAI TRUJANO SOLIS	“Normas Técnicas Complementarias para el Proyecto Arquitectónico. Evaluación de la habitabilidad para la vivienda.”	DISEÑO ARQUITECTÓNICO
<b>10:40 a 10:50</b>	<b>PREGUNTAS Y RESPUESTAS</b>		

**10:50 a 11:05****RECESO**

<b>HORA</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>TEMA DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>CAMPO</b>
<b>11:05 a 11:15</b>	EBER JAFET GARCÍA LORENZI	"El Rediseño de la Vivienda Popular Ante los Desastres Naturales en Acapulco, Gro."	DISEÑO ARQUITECTÓNICO
<b>11:15 a 11:25</b>	RAÚL ALEJANDRO GUZMÁN RUÍZ	"Metodología para el análisis del objeto arquitectónico de la arquitectura mexicana contemporánea"	DISEÑO ARQUITECTÓNICO
<b>11:25 a 11:40</b>	GICELLE DE LA PORTILLA RODRÍGUEZ	"El estrés ambiental en las salas de la espera de la UMF: Un análisis del diseño y su impacto en el comportamiento del habitante hospitalario"	DISEÑO ARQUITECTÓNICO

**11:40 a 11:50****PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

<b>11:50 a 12:00</b>	OSCAR IVÁN SAAVEDRA CUEVAS	"Sistema Modular Progresivo para Espacios Habitables"	TECNOLOGÍAS
<b>12:00 a 12:10</b>	DAVID HERMILO SOSA SALADO	"Desarrollo de un modelo automatizado de tratamiento de aguas grises para la sustentabilidad hídrica y la promoción de la conciencia del uso responsable del agua: un estudio en viviendas verticales con apoyos gubernamentales en la alcaldía Iztapalapa, CDMX"	TECNOLOGÍAS
<b>12:10 a 12:25</b>	CLAUDIA KATHERINE GONZÁLEZ MELO	"Criterios de diseño para la renovación de parques urbanos lineales en Cd. Nezahualcóyotl, Edo. de Mex."	DISEÑO ARQUITECTÓNICO

**12:25 a 12:35****PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

<b>12:35 a 12:45</b>	NADIA PAULINA SOTO ROMAN	"Diseño de un biomaterial con desechos de maíz"	TECNOLOGÍAS
<b>12:45 a 13:00</b>	JOSE FRANCISCO TAPIA ORTEGA	"Granja Vertical Proyecto Arquitectónico De Producción Agrícola Para La Ciudad De México"	TECNOLOGÍAS
<b>13:00 a 13:15</b>	RICARDO AARON PALACIOS ISALAS	"Optimización de proyectos de construcción en México a través del modelado de la información para la construcción (MIC): rompiendo barreras tecnológicas y culturales"	TECNOLOGÍAS

**13:15 a 13:25****PREGUNTAS Y RESPUESTAS**