



ASINEA101
UNIVERSIDAD DE LA SALLE BAJIO

ARQUITECTURA COMO AGENTE DE BIENESTAR

La responsabilidad social del arquitecto

Viviana Barquero Díaz / Gabriel Sánchez Valdéz
ITESM Campus León



Grupo único
Mayo 03 | 08-14 hrs

AULA J- 308

Cupo limitado
30 personas

Descripción y Objetivos:

Abordaje de la arquitectura entendida como la fundación de lugares significantes a través de una visión filosófica y científica, es decir desde la mirada de la ciencia social y la ciencia física.

A través de esta puesta en escena se pretende clarificar y dar a entender la arquitectura como un bien social y una cuestión incluso de salud pública no sólo desde la satisfacción de necesidades funcionales sino emocionales y ontológicas.

Plan de Trabajo

- Bienvenida.
- Presentación.
- Introducción al taller y objetivos
- Charla y antecedentes teóricos
- Discusión y dinámica sobre el estado del arte en arquitectura como bienestar en México y el mundo.
- Elaboración de una propuesta urbano-arquitectónica conceptual para la ciudad de León con las premisas detectadas en la dinámica anterior.
- Revisión continua de las premisas y la elaboración de la propuesta conceptual.
- Presentación de propuestas, análisis y discusión.
- Elaboración de un cuadernillo de propuestas salidas del taller y sus diferentes premisas

Materiales y Herramientas

- Equipo de cómputo.
- 1 Paquete de Post-it por participante.
- Plumas y plumones.
- Cinta masking o scotch.



Síntesis curricular



Viviana Barquero Díaz ITESM Campus León

Es una investigadora buscando integrar soluciones en el desarrollo sustentable como modelos de adaptación al cambio climático y su efecto en la salud pública en las comunidades mexicanas. Tiene un doctorado en Recursos de las Zonas Áridas y Cambio Climático por la Universidad de Arizona y una maestría en Diseño y Conservación de Energía por la misma Universidad, ambas apoyadas por el gobierno de México a través de CONACyT. Es licenciada en Arquitectura por la Universidad Autónoma de Sinaloa.

Su trabajo se enfoca principalmente en el diagnóstico y desarrollo de comunidades sustentables estudiando el nexo energía-agua-alimento. Trabajó en la Red de Energías Renovables del Instituto de Medio Ambiente de la Universidad de Arizona en diversos proyectos enfocados principalmente a la participación del usuario final en el mercado de generación distribuida de energía en Estados Unidos, Australia y México. Trabaja en el desarrollo de un Sistema Integral de Producción Energética y Alimenticia para las comunidades más vulnerables como parte de Desarrollo Científico para atender Problemas Nacionales.

Funge como consultora en proyectos de eficiencia energética y energías renovables a través de su consultoría Guayaba Soluciones Sustentables. Es miembro activo de la Sociedad Internacional de Salud Urbana participando en proyectos enfocados en salud y equidad urbana, así como en la mesa de educación y capacitación para la Salud Urbana del Colegio de Salud Pública de la Universidad de Berkeley. También es miembro del Consejo Académico de Evaluación de Arquitectura en CENEVAL.

Actualmente se desarrolla como directora de la Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey campus León.

