

Arquitectura

Título: Arquitecta o Arquitecto

División: Ciencias y Artes para el Diseño

Duración: 12 trimestres (4 años)

Modalidad: Presencial

¿QUÉ BUSCAMOS LOGRAR?

Objetivos

Formar profesionales que realicen diseños destinados a la producción o mejoramiento de los espacios usados por el hombre en sus actividades cotidianas, capacitados para el trabajo interdisciplinario, mediante un proceso que permita visualizar los problemas arquitectónicos, plantear soluciones, desarrollar proyectos y supervisar su realización material, a partir de la investigación de las necesidades sociales relevantes en nuestro país.

¿QUÉ HACE A UNA ARQUITECTA O ARQUITECTO?

Perfil de Ingreso

Buscamos personas:

- Observadoras y detallistas, que tengan aprecio por el entorno.
- Capaces de apreciar lo que hay a su alrededor: colores, sombras, formas, proporciones, contrastes, volúmenes, dimensiones.
- Con gusto en experimentar y buscar distintas soluciones y alternativas para los problemas.
- Capaces de dimensionar espacios, ubicarse espacialmente y orientarse.
- Que les agrade el diseño, la historia y el arte.
- Con aptitudes para la física, las matemáticas y la ingeniería.
- Que se interesen por el uso de los materiales en los sistemas constructivos.
- Con habilidades para dibujar, hacer trabajos manuales y usar herramientas digitales.
- Que aprecien el sentido estético y la funcionalidad de los espacios.

Perfil de Egreso

El alumnado egresado en Arquitectura tendrá:

- Facultad para emitir juicios de valor respecto al arte, la ciencia y la cultura.
- Aptitud para detectar las necesidades del usuario, evaluar estrategias y proponer soluciones de diseño arquitectónico y de su entorno urbano.
- Competencia para fundamentar conceptos arquitectónicos a través del análisis, la síntesis y la crítica.
- Destreza para representar sus ideas por medio de diferentes lenguajes y técnicas propios del diseño arquitectónico y de su entorno urbano.
- Habilidad para generar espacios arquitectónicos y sus soluciones constructivas a partir de una metodología propia de la disciplina.
- Capacidad de dar soluciones de diseño que integren aspectos teóricos, metodológicos, tecnológicos y ambientales.
- Competitividad para el trabajo interdisciplinario en las actividades relacionadas con el diseño arquitectónico.

- Capacidad para ejercer su profesión en empresas públicas, privadas instituciones y organizaciones sociales ó como profesionista independiente
- Destreza para planear y administrar las técnicas y procesos del diseño en arquitectura.
- Habilidad para diseñar espacios arquitectónicos y edificaciones acordes al contexto socio-económico, cultural y ecológico en el que se insertan.
- Comprensión de lectura de un segundo idioma diferente al español.

¿QUÉ APRENDERÁS?

Los procesos de enseñanza-aprendizaje de los planes y programas de estudio contemplan diversos enfoques y estrategias formativos que tienen como fin proveer al alumno de herramientas y experiencias para la solución de problemas. Estas modalidades formativas distinguen al modelo educativo de la División de CyAD, constituido por la formación disciplinar, inter y multidisciplinar.

¿EN DÓNDE PODRÁS TRABAJAR?

Diseño urbano, planificación, arquitectura del paisaje, gestión de proyectos, construcción, diseño de interiores, restauración, son solo algunas de las áreas de oportunidad del egresado de nuestra carrera. Se puede desarrollar en empresas privadas de proyectos, construcción, promoción, dirección o gerencia de proyectos y obras; como prestador de servicios de arquitectura en una empresa propia o colaborando en despachos de arquitectura y urbanismo.

En el sector público, como funcionario o técnico en organismos de los ámbitos municipal, estatal y federal. La docencia y la investigación en arquitectura y urbanismo, son áreas que se abren como opciones para nuestros egresados por la formación teórico reflexiva recibida en nuestra universidad.