

Ventajas de estudiar en Tec Playacar



Modelo educativo competitivo



Prácticas profesionales



Instalaciones modernas



Profesores altamente capacitados



Horarios flexibles



Colegiaturas congeladas



Tecnológico Universitario Playacar



tecplayacar



984 859 7770



www.tecplayacar.edu.mx



Dirección: Av. Universidades, esq. 65 Norte y Av. Tecnológico, Playa del Carmen, Quintana Roo.



LICENCIATURA EN
ARQUITECTURA

Formación

El Tecnológico Universitario Playacar, es una institución libre y con la fuerte convicción de seguir fielmente principios y valores universales. Está comprometida con la búsqueda del saber y del conocimiento. Impulsa y fortalece al alumno haciéndolo capaz de desarrollarse como un ser independiente, autónomo, calificado y cualificado para ejercer su profesión.

Misión

El Tecnológico Universitario Playacar provee a sus alumnos de habilidades y destrezas propias de su profesión, inculcando valores dentro de su formación integral, logrando cambios en la sociedad donde están inmersos con una consecuencia de apoyo social.

Visión

Formar a los mejores profesionistas, líderes y empresarios, con ética y valores, que ayuden al fortalecimiento económico, propio de su familia, sociedad y de México

Valores

- Fraternidad
- Justicia
- Honor
- Responsabilidad
- Honradez
- Respeto
- Solidaridad
- Tolerancia

Objetivo general

Formar profesionales capaces de proyectar, construir y emprender soluciones a las necesidades del habitat humano, arquitectónico y urbano, con un enfoque interdisciplinar dentro del marco de la ética, la sustentabilidad y la accesibilidad. Generar una interacción de la arquitectura con el ambiente a través de enfoques sistémicos para promover la participación social y la educación de normas que refuercen las medidas de adaptabilidad de las construcciones a las características físicas y naturales de los espacios de intervención

Perfil de egreso

- Aplicar tecnologías inteligentes en edificios
- Realizar diseños y modelado arquitectónico digital
- Desarrollar proyectos, en las distintas áreas del que hacer arquitectónico
- Desarrollar proyectos, en las distintas áreas de la construcción arquitectónica
- Generar prototipos y proyectos de diseños arquitectónicos, aplicando metodologías de vanguardia.
- Fomentar la creatividad en las soluciones arquitectónicas
- Establecer una postura crítica ante la realidad social del entorno inmobiliario
- Agudizar la capacidad de observación y análisis de diversos factores que intervienen en un proyecto arquitectónico determinado.
- Operar software, principal herramienta para el desarrollo y presentación gráfica de cualquier proyecto arquitectónico.

Plan de estudios

Modalidad de estudios: Escolarizada y Ejecutiva.

Profesional:

- Administración de la Obra de Edificación
- Administración Estratégica
- Arquitectura y Diseño de Interiores
- Contabilidad de Costos
- Dibujo Básico y Desarrollo Creativo
- Dibujo Digital Arquitectónico
- Diseño Asistido por Medios Digitales
- Diseño Bi y Tridimensional
- Diseño de Edificios Comerciales y de Servicios
- Diseño de Edificios de Departamentos
- Diseño de Instalaciones
- Diseño de la Vivienda Residencial
- Espacios Públicos y Entornos Ambientales
- Estática y Resistencia de Materiales
- Estructuras de Acero
- Estructuras de Concreto
- Evolución del Diseño Contemporáneo
- Geometría Descriptiva
- Maquetas y Modelos
- Matemáticas Universitarias
- Materiales de Construcción y Elementos Constructivos
- Naturaleza del Diseño Arquitectónico
- Paisajismo
- Presupuestos
- Procesos y Técnicas de Construcción
- Producción Social del Hábitat
- Producción y Postproducción de Multimedia
- Proyecto Arquitectónico Integral
- Regeneración Arquitectónica
- Sistemas Constructivos
- Sistemas Estructurales
- Edificios Inteligentes
- Paradigmas en Arquitectura sustentable

Genérica:

- Comunicación Oral y Escrita.
- Estrategias para la Autonomía del Aprendizaje.
- Gestión de Proyectos Productivos.
- Herramientas Tecnológicas.

Transversal:

- Ética Profesional.
- Metodología de la Investigación.
- Proyección Profesional.
- Responsabilidad Social.
- Prospectiva e Innovación Profesional.
- Gestión del Conocimiento.
- Práctica Profesional.

