

# Licenciatura en Arquitectura y Diseño Participativo **RVOE 2040 / 2 DE MAYO DE 2014**

## **Primer Cuatrimestre**

Taller de diseño básico I: El hombre y el espacio

Introducción al estudio de la arquitectura

Materiales y procedimientos de construcción

Dibujo arquitectónico

Comunicación oral y escrita

Proceso de diseño arquitectónico

# **Segundo Cuatrimestre**

Taller de diseño básico II: La metodología

Introducción al cálculo estructural

Geometría descriptiva para arquitectura

Desarrollo personal

Historia universal de la arquitectura I

Teoría de la arquitectura

## **Tercer Cuatrimestre**

Taller de proyectos I: Conceptos e hipótesis arquitectónicos

Diseño de estructuras

Representación arquitectónica

Arquitectura e identidad

**Problemas** arquitectónicos en comunidades rurales de Yucatán

Topografía

#### **Cuarto Cuatrimestre**

Taller de proyectos II: Comunidad

Taller de maqueta

Sistemas constructivos de concreto y cálculo estructural

> Expresión gráfica asistida por computadora I

Historia universal de la arquitectura II

Desarrollo sostenible en arquitectura

## **Quinto Cuatrimestre**

Taller de proyectos III: Sector público

Estructuras para grandes claros y espacios públicos

> Historia del urbanismo

Expresión gráfica asistida por computadora II

Portafolios de proyectos

Análisis y expresión de provectos arquitectónicos

# **Sexto Cuatrimestre**

Taller de proyectos IV: Sector educativo

Instalaciones hidráulica y sanitaria

> Historia de la arquitectura de Yucatán

Expresión gráfica asistida por computadora III

Vivienda

Arquitectura contemporánea y sus tendencias

## Séptimo Cuatrimestre

Taller de proyectos V: Sector salud

> Instalaciones eléctrica e iluminación

> > Acabados

Legislación urbana y gestión de proyecto arquitectónico

> Arquitectura de paisaje

# **Octavo Cuatrimestre**

Taller de proyectos VI: Sector recreativo y cultural

Instalaciones complementarias

> Tecnologías alternativas

Competencias para la vida

Metodología de la investigación

# **Noveno Cuatrimestre**

Taller de proyectos VII: Sector habitacional

Bioclimatismo

Costos y presupuestos de obra

Morfología urbana, su movilidad y accesibilidad en la ciudad

## **Décimo Cuatrimestre**

Taller de síntesis de arquitectura I

Residencia, supervisión y seguridad en la obra

Planeación y administración de obra

## **Décimo Primer Cuatrimestre**

Taller de síntesis de arquitectura II

Presupuesto y contrato del proyecto arquitectónico

Diseño urbano integral público y privado

# **Décimo Segundo Cuatrimestre**

Taller de síntesis de arquitectura III

Ética y trabajo

Seminario de investigación



