



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE ARQUITECTURA

1. Datos

Materia: TALLER DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS 6

Nivel: 6

Código: FDI0197

Distribución de horas.

Paralelo: A

Periodo : Marzo-2020 a Agosto-2020

Profesor: PROAÑO ESCANDON DIEGO JAVIER

Correo electrónico: dproesa@uazuay.edu.ec

Prerrequisitos:

Código: FDI0196 Materia: TALLER DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS 5

2. Descripción y objetivos de la materia

Esta materia cumple con la finalidad de capacitar al alumno para: entender un determinado lugar, proponer, y comunicar un proyecto de gran tamaño y alta complejidad.

El Taller de Proyectos Arquitectónicos VI es una materia teórico-práctica en donde el estudiante trabajará en abordar un proyecto en altura y de uso mixto, como eje central del curso. La materia propone abordar y resolver todas las instancias de diseño de un proyecto de gran magnitud, desde el emplazamiento y la relación con el entorno, hasta la resolución de fachadas y el espacio interior, utilizando el detalle constructivo como herramienta principal.

Al tratarse de la materia principal de la carrera, las demás materias (teóricas o prácticas) se acoplan y complementan con ella; por este motivo, se puede encontrar aquí una síntesis, en donde se aplican todos los conocimientos impartidos en los diferentes cursos.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.	EDIFICIO EN ALTURA
1.1.	VISITAS EDIFICIOS EN ALTURA DE LA CIUDAD (9 horas)
1.2.	APROXIMACION TIPOLOGICA VOLUMEN, PLACA, RETICULA (30 horas)
2.	EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO
2.1.	DESARROLLO ANTEPROYECTO EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO (21 horas)
3	EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO
3.1	DESARROLLO PROYECTO EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO (36 horas)

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

aa. Resolver y estructurar proyectos arquitectónicos capaces de ser construidos.

-1. Plantear propuestas arquitectónicas para edificaciones en altura, <u>coherentes con el manejo espacial y volumétrico</u>	-Trabajos prácticos - productos
-2. Sustentar una propuesta arquitectónica, para edificaciones en altura, <u>desde una lógica constructiva y estructural</u>	-Trabajos prácticos - productos
-3. Entender al edificio como un ejercicio de síntesis	-Trabajos prácticos - productos

ab. Resolver y estructurar proyectos arquitectónicos capaces de insertarse en la ciudad el paisaje y el territorio.

-4. Resolver un adecuado emplazamiento de una propuesta arquitectónica, de envergadura y escala importantes, en un contexto urbano	-Trabajos prácticos - productos
--	---------------------------------

ae. Distinguir y organizar las diferentes actividades humanas; la relación de éstas con el espacio.

-5. Proponer edificaciones en altura, capaces de albergar vivienda y usos de <u>suelo afines y complementarios</u>	-Trabajos prácticos - productos
--	---------------------------------

af. Establecer la relación y necesidades fundamentales de un partido funcional.

-6. Desarrollar propuestas arquitectónicas con partidos funcionales de uso <u>mixto: vivienda, comercio y afines</u>	-Trabajos prácticos - productos
--	---------------------------------

am. Comunicar en dos dimensiones por medio de las herramientas existentes los pormenores y componentes de un proyecto arquitectónico y urbano.

-7. Comunicar en dos dimensiones el contenido de una propuesta arquitectónica en altura, mediante el uso de una herramienta BIM	-Trabajos prácticos - productos
---	---------------------------------

an. Comunicar en tres dimensiones por medio de las herramientas existentes los pormenores y componentes de un proyecto arquitectónico y urbano.

-7. Comunicar en tres dimensiones el contenido de una propuesta arquitectónica en altura, y su entorno urbano, mediante el uso de una <u>herramienta BIM</u>	-Trabajos prácticos - productos
--	---------------------------------

au. Trabajar eficientemente de forma individual, como parte de un equipo de trabajo.

-8. Trabajar de manera individual en el desarrollo de una propuesta y como parte de un grupo en la consecución de un objetivo mayor a escala urbana	-Trabajos prácticos - productos
---	---------------------------------

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	APROXIMACION TIPOLOGICA VOLUMEN, PLACA.RETICULA	EDIFICIO EN ALTURA	APORTE	10	Semana: 7 (13/05/20 al 18/05/20)
Trabajos prácticos - productos	"EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO"	EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO	APORTE	10	Semana: 11 (11/06/20 al 15/06/20)
Trabajos prácticos - productos	"EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO"	EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO	APORTE	10	Semana: 15 (08/07/20 al 13/07/20)
Trabajos prácticos - productos	EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO	EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO, EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO, EDIFICIO EN ALTURA	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (21-07-2020 al 03-08-2020)
Trabajos prácticos - productos	"EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO"	EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO, EDIFICACIÓN EN ALTURA CON ALTO GRADO DE COMPLEJIDAD, USO MIXTO, EDIFICIO EN ALTURA	SUPLETORIO	20	Semana: 19 (al)

Metodología

Se plantearán ejercicios de vivienda en altura sobre los cuales se hará revisiones periódicas de los avances.

Criterios de Evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Revista Escala 220	TRAMA	Renovación. Planificar lo Urbano	2010	
Varios	MPA	DENSIFICACIÓN DE LA CIUDAD. Aproximación desde la Arquitectura.	2013	

Web

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **25/03/2020**

Estado: **Aprobado**