



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE ARQUITECTURA

1. Datos generales

Materia:	TALLER DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS 2	Nivel:	2
Código:	FDI0193	Distribución de horas.	
Paralelo:	A		
Periodo :	Marzo-2018 a Julio-2018		
Profesor:	CARVAJAL OCHOA PABLO SANTIAGO		
Correo electrónico:	scarvajal@uazuay.edu.ec		

Prerrequisitos:

Código: FDI0192 Materia: TALLER DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS 1

2. Descripción y objetivos de la materia

El Taller de Proyectos Arquitectónicos II es una materia teórico-práctica en donde el estudiante trabajará en una serie de ejercicios preparatorios frente a los problemas que se presentan en la práctica del diseño arquitectónico, desarrollando propuestas a problemas específicos planteados a lo largo del curso, y sustentando el trabajo en la experiencia adquirida en el curso inmediato anterior.

Esta materia cumple con la finalidad de capacitar al alumno en la tarea de afrontar un proyecto y responder a necesidades concretas; al hablar de proyecto se quiere hacer referencia a una disposición determinada de espacio y materia a modelar de un modo sistemático, buscando siempre la optimización de los recursos en mención.

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 especie de síntesis, en donde se aplican todos los conocimientos impartidos en los diferentes cursos.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

01.01.	ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS, Habitación Hotel, Esquicio
01.02.	ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS, Habitación Hotel, Entrega
01.03.	ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS, Habitación, Esquicio
01.04.	ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS, Habitación, Entrega
02.01.	ESTRUCTURAS BÁSICAS, MOBILIARIO, Esquicio
02.02.	ESTRUCTURAS BÁSICAS, MOBILIARIO, Entrega Individual
02.03.	ESTRUCTURAS BÁSICAS, MOBILIARIO, Entrega Grupal
03.01.	LA LUZ COMO MATERIAL EN LA ARQUITECTURA, Investigación
03.02.	LA LUZ COMO MATERIAL EN LA ARQUITECTURA, Entrega
04.01.	EJERCICIO DE SINTESIS, Reactivo
04.02.	EJERCICIO DE SINTESIS, Contenedor, Esquicio
04.03.	EJERCICIO DE SINTESIS, Contenedor, Entrega Borrador
04.04.	EJERCICIO DE SINTESIS, Contenedor, Entrega Final

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. Relacionar las propiedades físicas de un material con su capacidad estructural	-Trabajos prácticos - productos
-2. Analizar a la luz como elemento básico de la arquitectura	-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 en su contexto	-Trabajos prácticos - productos
---	---------------------------------

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

-5. Reconocer a la arquitectura como un sistema funcional	-Trabajos prácticos - productos
---	---------------------------------

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

-6. Reconocer a la arquitectura como un sistema funcional, dependiente de un programa específico y un listado de necesidades	-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	-Trabajos prácticos - productos
---	---------------------------------

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

-8. Trabajar de manera individual o como parte de un grupo en la consecución de un objetivo específico	-Trabajos prácticos - productos
--	---------------------------------

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	CUBIERTA + LUZ Y SOMBRA	ESTRUCTURAS BÁSICAS, LA LUZ COMO MATERIAL EN LA ARQUITECTURA	APORTE 1	5	Semana: 2 (19-MAR-18 al 24-MAR-18)
Trabajos prácticos - productos	HABITACULO 1P + LUZ Y SOMBRA	EJERCICIO DE SINTESIS, ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS, LA LUZ COMO MATERIAL EN LA ARQUITECTURA	APORTE 2	10	Semana: 6 (16-ABR-18 al 21-ABR-18)
Trabajos prácticos - productos	HABITACULO 2P + VOLUMETRIA + FUNCIÓN	EJERCICIO DE SINTESIS	APORTE 3	10	Semana: 11 (21-MAY-18 al 24-MAY-18)
Trabajos prácticos - productos	HABITACULO 2P + VOLUMETRIA + FUNCIÓN (ESQUICIO)	EJERCICIO DE SINTESIS, ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS, ESTRUCTURAS BÁSICAS, LA LUZ COMO MATERIAL EN LA ARQUITECTURA	APORTE 3	5	Semana: 11 (21-MAY-18 al 24-MAY-18)
Trabajos prácticos - productos	HOSTAL A PARTIR DE HABITACULO	EJERCICIO DE SINTESIS, ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS, ESTRUCTURAS BÁSICAS, LA LUZ COMO MATERIAL EN LA ARQUITECTURA	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (01-07-2018 al 14-07-2018)
Trabajos prácticos - productos	EJERCICIO DE SINTESIS ,ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS ,ESTRUCTURAS BÁSICAS ,LA LUZ COMO MATERIAL EN LA ARQUITECTURA	EJERCICIO DE SINTESIS, ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS, ESTRUCTURAS BÁSICAS, LA LUZ COMO MATERIAL EN LA ARQUITECTURA	SUPLETORIO	20	Semana: 20 (al)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Roth, Leland	Gustavo Gili	Entender la Arquitectura	2000	
Gordon, John E.	Calamar Edición y Diseño	Estructuras o por que las Cosas no se Caen	0	
Julius Panero, Martin Zelnik	Gustavo Gili	Las dimensiones humanas en los espacios interiores	2012	
Bruno Munari	Gustavo Gili	Como nacen los objetos.	2011	
Valdivieso, Julio	Facultad de Arquitectura de la Universidad de Cuenca	Hablando de estructuras recuerde que¿.	0	
Wong, Wucius	Gustavo Gili	Fundamentos del Diseño	1998	
Kenneth Frampton	Ediciones AKAL.	Estudios sobre la cultura tectónica, Poéticas de la Construcción en la Arq de los siglos XI	1999	
Valero, Elisa	Ediciones Generales de la Construcción	La Materia Intangible	2009	
Leland Roth	Gustavo Gili	Entender la Arquitectura, sus elementos, historia y significado	2012	
Panero, Julius, M. Zelnik	Gustavo Gili	Las dimensiones humanas en los espacios interiores	2012	
Frampton, Kenneth	Ediciones AKAL	Estudios sobre la cultura tectónica, Poéticas de la Construcción en la Arquitectura de los siglos XI	1999	
Wong, Wucius	Gustavo Gili	Fundamentos del Diseño	1998	
Munari, Bruno	Gustavo Gili	Como nacen los objetos	1981	
Ernst Neufert	Gustavo Gili	Arte de proyectar en la Arquitectura	2012	
Ernst Neufert	Gustavo Gili	Neufert. Arte de proyectar en arquitectura	2012	
J. E. Gordon	Calamar Ediciones	Estructuras. O porqué las cosas no se caen	2004	84-96235-06-8

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **02/03/2018**

Estado: **Aprobado**