



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE ARQUITECTURA

1. Datos generales

Materia: TALLER DE CREACIÓN Y DISEÑO DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS 2
Código: EAR0006
Paralelo:
Periodo : Marzo-2022 a Agosto-2022

Docencia	Práctico	Autónomo: 64		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
64	32	64	0	160

Profesor: VANEGAS PEÑA AGUSTÍN SANTIAGO

Correo electrónico: asvanegas@uazuay.edu.ec

Prerrequisitos:

Código: EAR0001 Materia: TALLER DE CREACIÓN Y DISEÑO DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS 1

2. Descripción y objetivos de la materia

La materia de Diseño y Creación de Proyectos Arquitectónicos, aprovecha de las demás materias (teóricas o prácticas) para integrar los conocimientos, se convierte en una suerte de síntesis en donde se aplican los conocimientos impartidos en los diferentes cursos.

El Taller de Diseño y Creación 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 reflexión sobre las problemáticas planteadas y en la experiencia adquirida en asignaturas precedentes. En este nivel, el estudiante trabaja fundamentalmente en ejercicios relacionados con la función, enfocándose en los aspectos más básicos de las circulaciones y usos; desarrolla contenedores, elementos de baja complejidad funcional, pero en los que es fundamental entender el emplazamiento, la forma y la construcción como aspectos que integran y dan sentido al proyecto de arquitectura.

Esta materia cumple con la finalidad de capacitar al alumno en la tarea de afrontar un proyecto de arquitectura 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 arquitectónicos.

3. Contenidos

01.	ANTROPOMETRÍA
01.01.	Antropometría y Ergonomía (15 horas)
02.	FUNCIÓN BÁSICA - LUGAR
02.01.	Elementos de la arquitectura y el territorio. (circulaciones) (21 horas)
02.02.	Elementos de la arquitectura y el territorio. (recinto, aula, pórtico) (21 horas)
03.	EJERCICIO DE SÍNTESIS
03.01.	Ejercicio de Vivienda/Estudio experimental (39 horas)

4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

Aa. Diseña proyectos acordes a las necesidades del contexto desde una mirada integradora y comprometida.

-Reconoce un partido funcional y de programa arquitectónico partiendo de las estrategias urbanas planteadas y el análisis de sitio distinguiéndose con claridad espacios públicos, semi públicos y privados.

-Proyectos

-Resuelve un adecuado emplazamiento de una propuesta arquitectónica en su contexto

-Proyectos

Be. Resuelve y estructura proyectos arquitectónicos, capaces de ser construidos, de insertarse en la ciudad, el paisaje y el territorio.

-Analiza a la luz como elemento básico de la arquitectura.

-Proyectos

-Entiende la lógica espacial y funcional de un proyecto arquitectónico en relación con su forma y construcción.

-Proyectos

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
Bg. Distingue y organiza las diferentes actividades humanas, la relación de estas con el espacio y establece la relación y necesidades fundamentales de un partido funcional.	
-Ordena y jerarquiza los espacios en un programa funcional de baja complejidad	-Proyectos
-Reconoce a la arquitectura como un sistema funcional, dependiente de un programa específico y un listado de necesidades	-Proyectos
Cc. Trabaja eficientemente en forma individual, en trabajos de grupo o en ambientes multidisciplinarios.	
-Trabaja eficientemente de forma individual, como parte de un equipo de trabajo.	-Proyectos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Proyectos	Medidas antropométricas		APORTE	5	Semana: 2 (28/03/22 al 02/04/22)
Proyectos	LUGAR-ACCESOS-CONEXIONES - DELIMITAR EL ESPACIO CON ELEMENTOS:PORTICOS-PLANOS-VOLUMEN		APORTE	10	Semana: 4 (12/04/22 al 14/04/22)
Proyectos	PABELLÓN (ELEMENTOS RECINTO-AULA-PORTICO		APORTE	15	Semana: 10 (24/05/22 al 28/05/22)
Proyectos	Habitáculo - esquicio y cuaderno de viaje		EXAMEN	20	Semana: 19-20 (24-07-2022 al 30-07-2022)
Proyectos	síntesis - habitáculo medidas mínimas		SUPLETORIO	20	Semana: 19 (al)

Metodología

Criterios de Evaluación

5. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
CHING D.K, FRANCIS	Gustavo Gili	ARQUITECTURA, FORMA, ESPACIO Y ORDEN	2010	NO INDICA
Ching, Francis	Gustavo Gili	Arquitectura, forma, espacio y orden	2010	978-84-252-2344-0
Neufert, Ernst	Gustavo Gili	ARTE DE PROYECTAR EN ARQUITECTURA	2012	9788425221675
ERNST NEUFERT	Gustavo Gili	Arte de proyectar en arquitectura	1997	
Julius Panero	GG	Las Dimensiones Humanas en los espacios interiores	2002	
Bruno Munari	Gustavo Gili	Cómo nacen los objetos	1983	

Web

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **19/03/2022**

Estado: **Aprobado**