



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE ARQUITECTURA

1. Datos generales

Materia: PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES: LABORATORIO PRE-
Código: EAR0034
Paralelo: D
Periodo : Marzo-2024 a Junio-2024
Profesor: SAMANIEGO ALVARADO PEDRO JOSÉ
Correo electrónico: pjsamaniego@uazuay.edu.ec

Nivel: 6

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 48		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
32		32	16	80

Prerrequisitos:

Código: EAR0023 Materia: PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES: LABORATORIO DE EXPLORACIÓN Y DIAGNÓSTICO

2. Descripción y objetivos de la materia

Se pretende cubrir todo lo relacionado a un ambiente de oficina. Se motivará al estudiante a formar grupos de trabajo en Consultora, Departamento de Planeamiento y estudios de Arquitectura/Ingeniería bajo un control en línea de los avances semanales y reportes finales, para que el estudiante pueda desarrollar 64 horas de actividades variadas.

Esta asignatura se complementa con los conocimientos teóricos adquiridos en la asignatura de Principios de la Construcción y en conjunto forman un importante insumo en el Taller de Proyectos Arquitectónicos. Además, a través de los dibujos realizados en las visitas de obra se articula con la asignatura de Expresión Gráfica. En general ésta materia pretende condensar algunas áreas de la carrera, como la estructural, la matemática y por supuesto la constructiva. Se pretende que el estudiante aplique todos sus conocimientos en éstas 64 horas de trabajo que desarrollará.

Esta asignatura es importante debido a que el estudiante tendrá la oportunidad de observar lo que ha aprendido teóricamente, constituyendo un complemento en el aprendizaje. Luego, a través de la documentación, re-dibujos e informes el estudiante realizará una retroalimentación de lo interiorizado. Estos insumos constituyen parte importante en la formación integral de un futuro arquitecto. Además el estudiante valorará el ambiente de trabajo y ganará experiencia en trabajo en equipo y desarrollará un sentido de pertenencia con la Arquitectura.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



4. Contenidos

01.	CONSULTORA DE ARQUITECTURA.
01.01.	AMBIENTE DE TRABAJO.
01.02.	FLUJOGRAMA DE TRABAJO.
01.03.	PLAZOS Y ENTREGAS DE PRODUCTOS.
01.04.	REPORTES FINALES.

02.	DEPARTAMENTO DE PLANEAMIENTO.
02.01.	AMBIENTE DE TRABAJO.
02.02.	FLUJOGRAMA DE TRABAJO.
02.03.	REPORTES FINALES.
03.	ESTUDIO DE ARQUITECTURA Y/O INGENIERÍA.
03.01.	CONTACTO CON LOS PROFESIONALES.
03.02.	DESARROLLO DE REPORTES SEMANALES Y FINALES.
04.	COLABORACIÓN DE PONENTES COMO APOYO A LA ASIGNATURA.
04.01.	PONENTES EN EL ÁMBITO DE LA CONSULTORÍA.
04.02.	PONENTES EN ÁMBITO DE LA CONSTRUCCIÓN Y PLANIFICACIÓN.

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

Cg. Utiliza el pensamiento lógico, crítico y creativo para la comprensión, explicación, integración y comunicación de los fenómenos, sujetos y situaciones de la profesión.

-Reconocer la relación indisoluble entre el diseño arquitectónico, construcción, investigación y gestión. -Trabajos prácticos - productos

-Reconocer y analizar el funcionamiento de una estructura arquitectónica y la relación entre cada uno de sus elementos -Trabajos prácticos - productos

004. Gestiona discursos académicos y científicos adecuados a sus diferentes contextos disciplinares y profesionales.

-Conocer las actividades que se desarrollan en los diferentes ámbitos profesionales públicos o privados.

-Trabajos prácticos - productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	Evaluación 01	CONSULTORA DE ARQUITECTURA.	APORTE	5	Semana: 4 (18-MAR-24 al 23-MAR-24)
Trabajos prácticos - productos	Evaluación 02	DEPARTAMENTO DE PLANEAMIENTO.	APORTE	10	Semana: 9 (22-ABR-24 al 26-ABR-24)
Trabajos prácticos - productos	Evaluación 03	ESTUDIO DE ARQUITECTURA Y/O INGENIERÍA.	APORTE	15	Semana: 14 (27-MAY-24 al 01-JUN-24)
Trabajos prácticos - productos	Examen final	COLABORACIÓN DE PONENTES COMO APOYO A LA ASIGNATURA.	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (16-06-2024 al 29-06-2024)
Trabajos prácticos - productos	Supletorio	COLABORACIÓN DE PONENTES COMO APOYO A LA ASIGNATURA.	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (al)

Metodología

Descripción	Tipo horas
Los alumnos tienen una aproximación a los espacios de trabajo profesional. Desarrollan sus actividades en estudios de arquitectura, cumpliendo con actividades de diseño, gestión y construcción de los proyectos emprendidos por los mismos.	Autónomo
Desde la cátedra se expondrán prácticas de estudios reconocidos del medio, quienes contarán sus experiencias y prácticas para llevar adelante su ejercicio profesional.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Los alumnos, en base al apoyo brindado a los estudios de arquitectura, presentarán avances periódicos y un informe final de actividades.	Autónomo
Las rúbricas planteadas corresponderán a los objetivos del curso y permitirán alcanzar los resultados de aprendizaje planteados.	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Dimitris Kottas	Plutón ediciones	Manual del Arquitecto, arquitectura y construcción	2016	9788416239771
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: **01/04/2024**

Estado: **Aprobado**