



## FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

### ESCUELA DE ARQUITECTURA

#### 1. Datos generales

**Materia:** EXPRESIÓN Y REPRESENTACIÓN I

**Código:** EAR0002

**Paralelo:**

**Periodo :** Septiembre-2021 a Febrero-2022

**Profesor:** CARVAJAL OCHOA PABLO SANTIAGO

**Correo electrónico** scarvajal@uazuay.edu.ec

Docencia	Práctico	Autónomo: 144		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
96	0	16	128	240

#### Prerrequisitos:

Ninguno

#### 2. Descripción y objetivos de la materia

La Expresión Gráfica I es una herramienta imprescindible para COMUNICAR INFORMACION referente al proyecto de arquitectura

A lo largo del curso se ejecutarán ejercicios que involucren diferentes recursos de representación. La utilización de estos recursos implica el manejo de un NUEVO LENGUAJE UNIVERSAL, lenguaje gráfico presente de ahora en adelante en el transcurso de la carrera y en la posterior vida profesional

Esta materia sirve como soporte importante al área de TALLER DE CREACIÓN DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICO, ya que se desarrolla en el estudiante la capacidad de comunicar sus ideas y hacer visibles sus propuestas.

#### 3. Contenidos

<b>01.</b>	<b>Boceto</b>
01.01.	Aclimatación (3 horas)
01.02.	Lenguaje gráfico (6 horas)
01.03.	Prácticas de Bocetos (bocetos de Abstracción - bocetos elementos no arquitectónicos - bocetos elementos arquitectónicos) (9 horas)
01.04.	Formatos de láminas, membretes y caligrafía. (9 horas)
<b>02.</b>	<b>Dibujo Técnico Arquitectónico</b>
02.01.	Análisis crítico - planimetría de obra arquitectónica escogida (12 horas)
02.02.	Inducción al color (9 horas)
02.03.	Fotografía, conceptos generales, composición (12 horas)
<b>03.</b>	<b>Axonometría</b>
03.01.	Método técnico (12 horas)
03.02.	Bocetos en axonometría (12 horas)
<b>04.</b>	<b>Síntesis</b>
04.01.	Recapitulación y preparación de entregas finales de taller. (12 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 y explica los elementos constitutivos del espacio.

-Trabajos prácticos - productos

**Bb. Comunica, en dos y tres dimensiones, por medio de las herramientas existentes los pormenores y componentes de un proyecto arquitectónico y urbano.**

-Reconoce e identifica los recursos de la expresión y la representación como medios de comunicación.

-Trabajos prácticos - productos

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

-Utiliza códigos gráficos para representar el mundo.

-Trabajos prácticos - productos

**Desglose de evaluación**

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	ENTREGA BOCETOS		APORTE	5	Semana: 3 (04/10/21 al 09/10/21)
Trabajos prácticos - productos	DIBUJO TÉCNICO (INDUCCIÓN AL COLOR)		APORTE	10	Semana: 9 (15/11/21 al 17/11/21)
Trabajos prácticos - productos	AXONOMETRIA 10 + CUMPLIMIENTO 5		APORTE	15	Semana: 15 ( al )
Trabajos prácticos - productos	AVANCE TALLER		EXAMEN	10	Semana: 19-20 (23-01-2022 al 29-01-2022)
Trabajos prácticos - productos	ENTREGA FINAL TALLER		EXAMEN	10	Semana: 19-20 (23-01-2022 al 29-01-2022)
Trabajos prácticos - productos	supletorio esquicio dibujo		SUPLETORIO	20	Semana: 20 (02/02/22 al 05/02/22)

**Metodología**

**Criterios de Evaluación**

**5. Referencias**

**Bibliografía base**

**Libros**

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
SCHAARWÄCHTER G.	Gustavo Gili	'PERSPECTIVA PARA ARQUITECTOS'.	1976	84-252-0303-1
CHING, FRANCIS D.K	Gustavo Gili	ARQUITECTURA, FORMA, ESPACIO Y ORDEN	2010	9788425225031
Ching, Francis; S. P. Jszerossek	Barcelona : Gustavo Gili	Dibujo y proyecto	2007	NO INDICA
CHING, FRANCIS D. K	Gustavo Gili	DIBUJO Y PROYECTO	2007	68550
Ching. Francis	Gustavo Gili	Manual de dibujo Arquitectónico	2005	
Canales, María Fernanda	Parramon ediciones	DIBUJO A MANO ALZADA PARA ARQUITECTOS	2007	968-887-364-0
CHING, FRANK.	Gustavo Gili	'MANUAL DEL DIBUJO 1999 ARQUITECTÓNICO.'	1999	968-887-364-0

**Web**

**Software**

**Bibliografía de apoyo**

**Libros**

**Web**

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **20/09/2021**

Estado: **Aprobado**