



## FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

### ESCUELA DE ARQUITECTURA

#### 1. Datos

**Materia:** EXPRESIÓN Y REPRESENTACIÓN I  
**Código:** EAR0002  
**Paralelo:** B  
**Periodo :** Septiembre-2021 a Febrero-2022  
**Profesor:** CARVAJAL OCHOA PABLO SANTIAGO  
**Correo electrónico:** scarvajal@uazuay.edu.ec  
**Prerrequisitos:**  
 Ninguno

**Nivel:** 1

**Distribución de horas.**

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

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

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

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. Objetivos de Desarrollo Sostenible

#### 4. 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)

## 5. 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	Boceto	APORTE	5	Semana: 3 (04/10/21 al 09/10/21)
Trabajos prácticos - productos	DIBUJO TÉCNICO (INDUCCIÓN AL COLOR)	Boceto, Dibujo Técnico Arquitectónico	APORTE	10	Semana: 9 (15/11/21 al 17/11/21)
Trabajos prácticos - productos	AXONOMETRIA 10 + CUMPLIMIENTO 5	Axonometría, Boceto, Dibujo Técnico Arquitectónico	APORTE	15	Semana: 15 ( al )
Trabajos prácticos - productos	AVANCE TALLER	Axonometría, Boceto, Dibujo Técnico Arquitectónico, Síntesis	EXAMEN	10	Semana: 19-20 (23-01-2022 al 29-01-2022)
Trabajos prácticos - productos	ENTREGA FINAL TALLER	Axonometría, Boceto, Dibujo Técnico Arquitectónico, Síntesis	EXAMEN	10	Semana: 19-20 (23-01-2022 al 29-01-2022)
Trabajos prácticos - productos	supletorio esquicio dibujo	Axonometría, Boceto, Dibujo Técnico Arquitectónico, Síntesis	SUPLETORIO	20	Semana: 20 (02/02/22 al 05/02/22)

### Metodología

### Criterios de Evaluación

## 6. 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	

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Canales, Maria 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

---

Software

---

\_\_\_\_\_  
Docente

\_\_\_\_\_  
Director/Junta

Fecha aprobación: **20/09/2021**

Estado: **Aprobado**