



## FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

### ESCUELA DE ARQUITECTURA

#### 1. Datos generales

**Materia:** TALLER DE PROYECTOS 1

**Código:** AQT101

**Paralelo:**

**Periodo :** Septiembre-2022 a Febrero-2023

**Profesor:** PROAÑO ESCANDON DIEGO JAVIER

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

Docencia	Práctico	Autónomo: 168		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
64	32	48	120	264

#### Prerrequisitos:

Ninguno

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

Al tratarse de una materia que es parte del eje principal de formación en la carrera, las demás materias teóricas y prácticas se complementan con ella en distinto grado; por ejemplo, resulta indispensable la articulación con Expresión Gráfica, de tal manera que el aprendizaje en composición espacial sea correctamente representado y sirva como herramienta de diseño.

En el nivel inicial de la asignatura el estudiante aprenderá la Función Básica Espacial para reconocer dimensiones correctas en circulaciones horizontales, verticales y en los elementos arquitectónicos que acompañan estas acciones. Luego, aprenderá estrategias de Exploración Espacial a través de la geometría y de tipologías con alcance sistémico (Volumen - Plano - Retícula). Finalmente, el estudiante aprenderá a reconocer que tales operaciones aprendidas en la Exploración Espacial actúan como un sistema articulado del cual, a través de la aplicación de ciertas reglas, podrán experimentar varios universos de composición.

El Taller de Proyectos constituye el eje fundamental en la enseñanza de arquitectura; el primer nivel apoya hacia la construcción de nociones fundamentales de forma, composición y función que puedan ser profundizadas y complejizadas en niveles superiores.

#### 3. Contenidos

01.	<b>ESPACIOS FUNCIONALES BÁSICOS</b>
01.01.	Función básica. Espacios para circular (5 horas)
01.02.	Función básica. Elementos arquitectónicos básicos (5 horas)
02.	<b>GEOMETRÍAS HABITABLES PARTE 1</b>
02.01.	Exploración espacial con estrategias de geometría (15 horas)
03.	<b>GEOMETRÍAS HABITABLES PARTE 2</b>
03.01.	Exploración espacial con tipologías de Volumen - Plano - Retícula (20 horas)
03.02.	Exploración espacial con tipologías de Volumen - Plano - Retícula y función específica (25 horas)
03.03.	Exploración espacial Geometría Habitable explotada (26 horas)

#### 4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

**ce. Plantea proyectos con conocimiento y manejo solvente de los materiales de construcción, la lógica constructiva y el comportamiento estructural.**

-Explora y produce formas significativas con aproximaciones al uso y materialización física

-Proyectos

-Identifica y clasifica múltiples variables que configuran la forma tridimensional

-Proyectos

-Reconoce y explica los principios que generan, organizan y estructuran la forma bidimensional

-Proyectos

#### Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Proyectos	Ejercicio de función básica		APORTE	5	Semana: 2 (26/09/22 al 01/10/22)
Proyectos	Ejercicio de geometría habitable inicial		APORTE	5	Semana: 4 (11/10/22 al 15/10/22)
Proyectos	Ejercicio de Geometría Habitable con tipología de Volumen-Plano-Retícula		APORTE	10	Semana: 9 (14/11/22 al 16/11/22)
Proyectos	Geometría habitable Exploración espacial con tipologías de Volumen - Plano - Retícula y función específica		APORTE	10	Semana: 13 (12/12/22 al 17/12/22)
Proyectos	Geometría habitable explotada		EXAMEN	20	Semana: 19 ( al )
Proyectos	Geometría habitable explotada		SUPLETORIO	20	Semana: 20 ( al )

## Metodología

## Criterios de Evaluación

## 5. Referencias

### Bibliografía base

#### Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Piñón, Helio	Edicions UPC	Curso Básico de Proyectos	1998	9788483012567
Campo Baeza, Alberto		Quiero ser arquitecto	2001	
Ching, Francis	Gustavo Gili	Arquitectura, forma, espacio y orden	2010	978-84-252-2344-0

#### Web

#### Software

### Bibliografía de apoyo

#### Libros

#### Web

#### Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **04/10/2022**

Estado: **Aprobado**