



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE ARQUITECTURA

1. Datos generales

Materia: TALLER DE PROYECTOS 4
Código: AQT401
Paralelo: B
Periodo : Febrero-2025 a Junio-2025
Profesor: BARRERA PEÑAFIEL LUIS ENRIQUE
Correo electrónico: barrerap@uazuay.edu.ec

Nivel: 4

Distribución de horas.

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

Prerrequisitos:

Código: AQT301 Materia: TALLER DE PROYECTOS 3
 Código: AQT302 Materia: REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA 3

2. Descripción y objetivos de la materia

El Taller de Proyectos 4 es una materia teórico-práctica en donde el estudiante trabajará en una serie de ejercicios relacionados con la práctica del proyecto arquitectónico-urbano, para la reflexión y diseño de la vivienda unifamiliar y multifamiliar como unidad y luego como un conjunto urbano insertado en una porción real de la ciudad, en donde su organización integral considere el diseño del espacio colectivo y de equipamiento menor.

Le permite al estudiante enfrentar el desarrollo de proyectos arquitectónicos que tomen en cuenta variables de la escala urbana y arquitectónica. Esta asignatura es una continuidad al Taller de Proyectos III, y al mismo tiempo es un importante componente para el conocimiento y las destrezas necesarias para la preparación formativa del estudiante de arquitectura, en donde aplicará sus conocimientos de las materias de Representación Gráfica y Construcciones.

El Taller de Proyectos 4 se nutre de las asignaturas de Representación Gráfica y Construcciones, donde los conocimientos de éstas son aplicados directamente a los proyectos.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



4. Contenidos

01.	ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – INICIAL
01.01.	Análisis de sitio
01.02.	Organización urbana – zonificación de organización urbana de vivienda unifamiliar y multifamiliar en altura
02.	TIPOLOGÍAS DE VIVIENDA
02.01.	Tipologías de vivienda unifamiliar
02.02.	Tipología de vivienda multifamiliar: Edificio de baja altura
03.	ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – AVANZADO

03.01.	Vivienda unifamiliar y multifamiliar en altura: Función – Estructura – Forma
03.02.	Equipamiento de pequeña escala: Función – Estructura – Forma
04.	EJERCICIO DE SINTESIS
04.01.	Esquicio

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

aa. Plantea proyectos acordes a las necesidades de la sociedad, en un tiempo y lugar determinado.

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

-Resolución de ejercicios, casos y otros
-Trabajos prácticos - productos

-Utiliza adecuadamente el detalle constructivo como intensificador de la forma.

-Resolución de ejercicios, casos y otros
-Trabajos prácticos - productos

bb. Plantea proyectos capaces de incidir en la mejora de las condiciones de su entorno y la calidad de vida de las personas.

-Comprende las distintas tipologías y criterios inherentes a la vivienda colectiva, y las posibles aplicaciones en el proyecto arquitectónico.

-Resolución de ejercicios, casos y otros
-Trabajos prácticos - productos

-Plantea proyectos arquitectónicos que potencian la organización urbana y priorizan el espacio colectivo.

-Resolución de ejercicios, casos y otros
-Trabajos prácticos - productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	Plan masa: Análisis de sitio - Estrategias de diseño. - Análisis de referentes.	ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – INICIAL	APORTE	10	Semana: 6 (24/03/2025 al 29/03/2025)
Trabajos prácticos - productos	Anteproyecto: Énfasis en Función y Estructura.	ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – INICIAL, TIPOLOGÍAS DE VIVIENDA	APORTE	10	Semana: 10 (21/04/2025 al 23/04/2025)
Trabajos prácticos - productos	Anteproyecto: Énfasis en Estructura y Forma	ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – AVANZADO, TIPOLOGÍAS DE VIVIENDA	APORTE	10	Semana: 14 (19/05/2025 al 24/05/2025)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Esquicio	EJERCICIO DE SINTESIS, ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – AVANZADO	EXAMEN	10	Semana: 16 (02/06/2025 al 07/06/2025)
Trabajos prácticos - productos	Entrega Final	EJERCICIO DE SINTESIS, ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – AVANZADO, ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – INICIAL, TIPOLOGÍAS DE VIVIENDA	EXAMEN	10	Semana: 16 (02/06/2025 al 07/06/2025)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Examen Supletorio: Esquicio (se mantienen los 10 puntos del esquicio inicial)	EJERCICIO DE SINTESIS, ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – AVANZADO, ORGANIZACIÓN URBANA Y VIVIENDA – INICIAL, TIPOLOGÍAS DE VIVIENDA	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (al)

Metodología

Descripción	Tipo horas
Los estudiantes deben proponer una solución arquitectónica para el ejercicio planteado en el ciclo, realizar ajustes y correcciones en función de las revisiones realizadas en clase. Además, investigar y proponer soluciones acordes al ejercicio planteado.	Autónomo
Se dan clases de proyectos referenciales y se entrega la rúbrica al inicio de cada etapa. Posteriormente se procede a realizar revisiones grupales e individuales haciendo énfasis al tema principal del ejercicio. Así también, estas revisiones buscan formar el criterio y crítica de los proyectos que se desarrollan.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
El trabajo autónomo se valida en cada clase según el avance de las soluciones planteadas para el ejercicio, la calificación será mediante las revisiones realizadas en clases, las entregas planteadas a lo largo del ciclo, y trabajos de esbozo.	Autónomo
La evaluación se realiza mediante una rúbrica entregada previamente antes de empezar cada etapa del curso, donde se encuentran descritos los criterios que se deben cumplir, así como los alcances de cada entrega, así como su manera de ser evaluados.	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
JOSE LUIS MOIA	Gustavo Gili	Como se proyecta una vivienda	1987	
Le Corbusier	Girsberger,	Una pequeña casa,	1954	
Günter Pfeifer, Per Brauneck	Gustavo Gili	Casas en hilera	2009	9788425222948
Marcela Ángel - María Cecilia O'Byrne	Ediciones Uniandes	Casa + casa + casa = ¿ciudad? Germán Samper, Una Investigación en Vivienda	2012	978-958-695-751-9

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: 06/02/2025

Estado: Aprobado