Fecha aprobación: 29/01/2025



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE ESCUELA DE ARQUITECTURA

1. Datos generales

Materia: INVESTIGACIÓN APLICADA

Código: EAR0051
Paralelo: A, B

Periodo: Febrero-2025 a Junio-2025

Profesor: HERMIDA PALACIOS CARLA MARCELA

Correo chermida@uazuay.edu.ec

electrónico:

Distribución de horas.

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

Prerrequisitos:

Código: EAR0039 Materia: INVESTIGACIÓN

2. Descripción y objetivos de la materia

En esta materia se revisarán las diferencias entre los enfoques de investigación y los posibles instrumentos metodológicos en la arquitectura y el urbanismo. A través de análisis bibliográfico base se revisarán aplicaciones metodológicas en diversos casos de estudio. Se darán las pautas para el desarrollo y la aplicación de algunos instrumentos de investigación relacionados a la arquitectura y el urbanismo.

Esta materia se articula con la materia Investigación del ciclo anterior, a través de la profundización en el conocimiento y manejo de diferentes herramientas para materializar la investigación. Además constituye la base instrumental para los dos siguientes semestres en los que el estudiante realiza su proyecto de graduación.

El desarrollar destrezas de investigación en los estudiantes permite conocer las problemáticas para incidir en ellas, en los campos relacionados con el proyecto de arquitectura, la construcción, el urbanismo, la teoría y la crítica entre otros. Esta materia espera desarrollar en los estudiantes una mirada crítica y reflexiva ante los fenómenos con los que se enfrentarán en su vida profesional.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible







4. Contenidos

ii. Cornoriidas	
01.	PRINCIPIOS DE INVESTIGACIÓN
01.01.	Enfoques y partes de una investigación
01.02.	Revisión de literatura
02.	MÉTODOS CUANTITATIVOS
02.01.	Instrumentos cuantitativos
02.02.	Aplicación
03.	MÉTODOS CUALITATIVOS

03.01.	Instrumentos cualitativos	
03.02.	Aplicación	
04.	métodos de análisis arquitectónicos	
04.01.	04.01. Instumentos de análisis urbano/arquitectónicos	
04.02.	Aplicación	

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

Dc. Formula proyectos de investigación formativa en el campo de la profesión.

-Desarrollar y aplicar varios instrumentos metodológicos asociados a la arquitectura y al urbanismo.

-Informes

ef. Formula proyectos de investigación formativa en el campo de la profesión.

-Seleccionar el instrumento de investigación que le permita resolver una problemática planteada.

-Informes

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Informes	Revisión de literatura	PRINCIPIOS DE INVESTIGACIÓN	APORTE	10	Semana: 4 (10/03/2025 al 15/03/2025)
Informes	Interpretación de resultados	métodos cuantitativos	APORTE	10	Semana: 9 (14/04/2025 al 19/04/2025)
Informes	Avance de reporte de investigación	MÉTODOS CUALITATIVOS, MÉTODOS CUANTITATIVOS, MÉTODOS DE ANÁLISIS ARQUITECTÓNICOS, PRINCIPIOS DE INVESTIGACIÓN	APORTE	10	Semana: 14 (19/05/2025 al 24/05/2025)
Informes	Entrega de reporte de investigación	MÉTODOS CUALITATIVOS, MÉTODOS CUANTITATIVOS, MÉTODOS DE ANÁLISIS ARQUITECTÓNICOS, PRINCIPIOS DE INVESTIGACIÓN	EXAMEN	20	Semana: 16 (02/06/2025 al 07/06/2025)
Informes	Informe de investigación	MÉTODOS CUALITATIVOS, MÉTODOS CUANTITATIVOS, MÉTODOS DE ANÁLISIS ARQUITECTÓNICOS, PRINCIPIOS DE INVESTIGACIÓN	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (al)

Metodología

Parameter at Co.	The section of
Descripción	Tipo horas

El trabajo a autónomo se realizará a través de la revisión de literatura y el levantamiento de datos

Autónomo

La parte en contacto con el docente se realizará a través de clases magistrales, y talleres de acompañamiento a los avances de la investigación

Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción

Tipo horas

El trabajo autónomo se evaluará en función de capacidad crítica y reflexiva, capacidad de síntesis y análisis

Autónomo

La evaluación de actividades en contacto con el docente se evaluará a través de la verificación del cumplimiento de los resultados de aprendizaje, formas de presentación, exposición y difusión de los avances

Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Hernández Sampieri,	Mc, Graw Hill	Metodología de la investigación	2017	978-607-15-0291-9
Roberto				

Web	
Software	
Revista	
Bibliografía de apoyo Libros	
Web	
Software	
Revista	
Docente	
Fecha aprobación: 29/01/2025	
Estado: Aprobado	