

FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE ARQUITECTURA

1. Datos generales

Materia: INVESTIGACIÓN
Código: EAR0039
Paralelo: A, B
Periodo : Agosto-2024 a Diciembre-2024
Profesor: CABRERA JARA NATASHA EULALIA
Correo electrónico: necabrera@uazuay.edu.ec

Nivel: 7

Distribución de horas.

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

Prerrequisitos:

Código: UID0600 Materia: UPPER INTERMEDIATE

2. Descripción y objetivos de la materia

En esta cátedra se pretender cubrir los principales conceptos, métodos e instrumentos de investigación, y la estructura del artículo científico de forma general; para que en los siguientes semestres el estudiante pueda profundizar en las temáticas particulares de su interés.

La asignatura de investigación se vincula de manera horizontal con las diferentes materias del nivel, ya que los ejercicios de aplicación de instrumentos de investigación se los realizará en base a los contenidos de las otras cátedras. De forma vertical esta asignatura es la base para la elaboración de los protocolos de fin de carrera.

La cátedra tiene una importancia crucial en la formación del estudiante como arquitecto/a, pues el proceso y metodología de investigación sirven para las diferentes áreas en las que se puede desenvolver profesionalmente (construcciones, urbanismo, diseño arquitectónico, docencia).

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



4. Contenidos

01.	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN
01.01.	Investigación y tipos
01.02.	Preguntas de investigación, hipótesis y objetivos
01.03.	Revisión de literatura
02.	MATERIALES Y MÉTODOS
02.01.	Instrumentos cuantitativos
02.02.	Instrumentos cuanlitativos
02.03.	Protocolo metodológico

03.	ARTÍCULO CIENTÍFICO
03.01.	Partes de un artículo científico

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

Bi. Analiza resultados producto del desarrollo de una investigación científica.

-Reconocer la estructura de un protocolo de investigación.

-Evaluación escrita
-Trabajos prácticos -
productos

Cb. Gestiona estratégicamente discursos y narrativas académicas y científicas.

-Identificar y evaluar las partes de un artículo científico.

-Evaluación escrita
-Trabajos prácticos -
productos

Ce. Articula metodologías y protocolos para mantenerse en procesos de aprendizaje permanente.

-Conocer el proceso y metodología de investigación científica.

-Evaluación escrita
-Trabajos prácticos -
productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	Trabajo sobre definición de una problemática, preguntas y objetivos,	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN	APORTE	10	Semana: 5 (23/09/2024 al 28/09/2024)
Trabajos prácticos - productos	Elaboración de un marco teórico y revisión de literatura	MATERIALES Y MÉTODOS	APORTE	10	Semana: 10 (28/10/2024 al 31/10/2024)
Trabajos prácticos - productos	Diseño de un protocolo metodológico	ARTÍCULO CIENTÍFICO	APORTE	10	Semana: 14 (25/11/2024 al 30/11/2024)
Trabajos prácticos - productos	Entrega de un protocolo tipo de investigación	ARTÍCULO CIENTÍFICO, INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN, MATERIALES Y MÉTODOS	EXAMEN	20	Semana: 15 (02/12/2024 al 03/12/2024)
Evaluación escrita	Prueba escrita sobre todos los contenidos revisados en clase.	ARTÍCULO CIENTÍFICO, INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN, MATERIALES Y MÉTODOS	SUPLETORIO	20	Semana: 17-18 (15-12-2024 al 21-12-2024)

Metodología

Descripción	Tipo horas
Los alumnos en esta materia desarrollarán trabajos de investigación y lectura que refuercen los contenidos teóricos abordados en clase. Se realizarán actividades relacionadas a la revisión de literatura, el estudio de casos y análisis comparativos de obras, entre otros, desde una aproximación a las teorías actuales sobre la ludificación en el proceso de enseñanza-aprendizaje.	Autónomo
Se llevará a cabo mediante clases expositivas por parte del docente, en relación a los temas planteados en el listado de contenidos. A estas clases seguirán pequeños ejercicios desarrollados por los alumnos en el aula, que tendrán el fin de vincularse con los trabajos autónomos para afianzar el aprendizaje y reforzar una posición crítica frente a los contenidos presentados por la docente.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Existirán aportes parciales que consistirán en diferentes trabajos autónomos y que tendrán relación con cada tema revisado. Así existirá controles de lectura, exposiciones sobre trabajos, entre otros. Estos trabajos contarán con criterios específicos de evaluación, definidos en función de los contenidos de cada tema revisado. Sin embargo, los resultados esperados de la materia serán el eje que definirá las distintas rúbricas. Adicionalmente, en todas las evaluaciones se calificará el rigor en la consecución del enunciado, destrezas críticas y aspectos formales básicos como ortografía, redacción, calidad del material gráfico, manejo de bibliografía, citación y referenciación.	Autónomo
Aunque cada uno de los aportes contarán con criterios específicos de evaluación, los resultados esperados de la materia serán el eje que definirá las distintas rúbricas. Adicionalmente, en todas las evaluaciones se calificará el rigor en la consecución del enunciado, destrezas críticas y de investigación, y aspectos formales básicos como ortografía, redacción, calidad del material gráfico, manejo de bibliografía, citación y referenciación.	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

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

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Robert A. Day	Organización Panamericana de la Salud	Cómo escribir y publicar trabajos científicos	2005	9275315981

Web

Software

Revista

Autor	Volumen	Título	Año	DOI
Carlos Manterola,	International Journal of	Porqué Investigar y cómo conducir una	2013	http://dx.doi.org/10.

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **21/07/2024**

Estado: **Aprobado**