Fecha aprobación: 13/09/2021



# FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE ESCUELA DE ARQUITECTURA

## 1. Datos generales

Materia: INVESTIGACIÓN

Código: EAR0039

Paralelo:

**Periodo:** Septiembre-2021 a Febrero-2022

Profesor: HERMIDA PALACIOS CARLA MARCELA

Correo chermida@uazuay.edu.ec

electrónico

Prerrequisitos:

Código: UID0600 Materia: UPPER INTERMEDIATE

### 2. Descripción y objetivos de la materia

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.

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 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. Contenidos

01.	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN			
01.01.	Investigación y tipos (2 horas)			
01.02.	Preguntas de investigación, hipótesis y objetivos (2 horas)			
01.03.	Revisión de literatura (6 horas)			
02.	MATERIALES Y MÉTODOS			
02.01.	Instrumentos cuantitativos (4 horas)			
02.02.	Instrumentos cuanlitativos (6 horas)			
02.03.	Protocolo metodológico (4 horas)			
03.	ARTÍCULO CIENTÍFICO			
03.01.	Partes de un artículo científico (8 horas)			

#### 4. 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 -Informes
Cb. Gestiona estratégicamente discursos y narrativas académicas y científicas.	
-Identificar y evaluar las partes de un artículo científico.	-Evaluación escrita -Informes
Ce. Articula metodologías y protocolos para mantenerse en procesos de aprendizo	aje permanente.
-Conocer el proceso y metodología de investigación científica.	-Evaluación escrita -Informes

Desglose de evaluación

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

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a	Aporte	Calificación	Semana
		evaluar			
Informes	Revisión de literatura		APORTE	5	Semana: 5 (18/10/21 al 23/10/21)
Informes	Instrumentos cuanti y cualitativos		APORTE	10	Semana: 10 (22/11/21 al 27/11/21)
Informes	El artículo científico		APORTE	15	Semana: 15 ( al )
Informes	Protocolo de investigación		EXAMEN	10	Semana: 19-20 (23-01- 2022 al 29-01-2022)
Evaluación escrita	Examen de contenidos		EXAMEN	10	Semana: 19-20 (23-01- 2022 al 29-01-2022)
Evaluación escrita	Examen de contenidos		SUPLETORIO	20	Semana: 20 (02/02/22 al 05/02/22)

Metodología

Criterios de Evaluación

# 5. 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

# Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN	
Hernández-Sampieri, R. y Mendoza C.	Mc.Graw Hill	Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta	2018		
Walker, M.		Cómo escribir trabajos de investigación.	2000		
Gómez-Luna, E., Fernando-Navas, D, Aponte-Mayor, G. y Betancourt-Buitrago, L.		Metodología para la revisión bibliográfica y la gestión de información de temas científicos, a través de su estructuración y sistematización	2014		

Software

Docente	Director/Junta

Fecha aprobación: 13/09/2021

Estado: Aprobado