



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE ARQUITECTURA

1. Datos

Materia: INVESTIGACIÓN
Código: EAR0039
Paralelo: C
Periodo : Septiembre-2021 a Febrero-2022
Profesor: CABRERA JARA NATASHA EULALIA
Correo electrónico: necabrera@uazuay.edu.ec
Prerrequisitos:

Código: UID0600 Materia: UPPER INTERMEDIATE

Nivel: 7

Distribución de horas.

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

2. Descripción y objetivos de la materia

En esta cátedra se pretende 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 (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 cuantitativos (6 horas)
02.03.	Protocolo metodológico (4 horas)
03.	ARTÍCULO CIENTÍFICO
03.01.	Partes de un artículo científico (8 horas)

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
-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 aprendizaje permanente.

-Conocer el proceso y metodología de investigación científica.

-Evaluación escrita
-Informes

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Informes	Informe sobre revisión de literatura.	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN	APORTE	5	Semana: 5 (18/10/21 al 23/10/21)
Informes	Informe sobre la aplicación de instrumentos de investigación cualitativa y cuantitativa	MATERIALES Y MÉTODOS	APORTE	10	Semana: 10 (22/11/21 al 27/11/21)
Informes	Informe de evaluación de artículos científicos	ARTÍCULO CIENTÍFICO	APORTE	15	Semana: 15 (al)
Informes	Informe sobre la formulación de un proyecto de investigación	ARTÍCULO CIENTÍFICO, INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN, MATERIALES Y MÉTODOS	EXAMEN	10	Semana: 19-20 (23-01-2022 al 29-01-2022)
Evaluación escrita	Evaluación escrita sobre los contenidos más relevantes revisados durante el semestre.	ARTÍCULO CIENTÍFICO, INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN, MATERIALES Y MÉTODOS	EXAMEN	10	Semana: 19 (24/01/22 al 28/01/22)
Evaluación escrita	Evaluación escrita sobre los contenidos más relevantes revisados durante el semestre.	ARTÍCULO CIENTÍFICO, INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN, MATERIALES Y MÉTODOS	SUPLETORIO	10	Semana: 20 (02/02/22 al 05/02/22)
Informes	Trabajo sobre los contenidos más relevantes revisados durante el semestre.	ARTÍCULO CIENTÍFICO, INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN, MATERIALES Y MÉTODOS	SUPLETORIO	10	Semana: 21 (07/02/22 al 07/02/22)

Metodología

Criterios de Evaluación

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

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
-------	-----------	--------	-----	------

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	

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **14/09/2021**

Estado: **Aprobado**