



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN ESCUELA INGENIERIA DE SISTEMAS Y TELEMATICA

1. Datos generales

Materia: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
Código: FAD0056
Paralelo: A
Periodo : Marzo-2020 a Agosto-2020
Profesor: CEDILLO ORELLANA IRENE PRISCILA
Correo electrónico: icedillo@uazuay.edu.ec

Nivel: 10

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
3				3

Prerrequisitos:

Código: FAD0219 Materia: DEONTOLOGÍA PROFESIONAL

2. Descripción y objetivos de la materia

Los aspectos a desarrollar en la presente materia y que guardan estrecha relación con los resultados de aprendizaje son: Análisis estructural del problema, detalle del estado del arte, Objetivos de investigación, el marco teórico, Las hipótesis e interrogantes de investigación y los métodos y técnicas aplicables al modelo de investigación propuesto.

La Metodología de Investigación es una asignatura que brinda a los estudiantes las capacidades de diseñar e implementar procesos de investigación tendientes a estructurar su trabajo final de grado. Se propone el desarrollo de ésta asignatura en virtud de que en ella se integrarán los conocimientos, destrezas y actitudes del profesional en el área contable y financiera.

La metodología de la Investigación recoge los lineamientos conceptuales y metodológicos aprendidos en las materias básicas y sobre todo profesionales. Es una asignatura en la que se aplicará lo aprendido a lo largo de la carrera.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.1	Definiciones de investigación.
1.2	Paradigmas de la investigación.
1.3	Formas y modalidades de la investigación.
2.1	¿Cómo se originan las investigaciones cuantitativas?
2.2	Fuentes de ideas para la investigación
2.3	¿Cómo surgen las ideas de la investigación?
3.1	Planteamiento del problema.
3.2	Descripción del problema (Variables e indicadores).
3.3	Análisis estructural del problema.
4.1	La problemática y su situación actual.
4.2	Los referentes conceptuales y su estado actual.

5.1	Características.
5.2	Estructura.
5.3	Definición/Redacción.
6.1	Modelo mental, marco conceptual, marco teórico.
6.2	El aparato crítico.
6.3	Estructura del marco teórico.
6.4	Las fuentes de información.
6.5	La redacción académica.
7.1	Métodos y técnicas de investigación.
7.2	Operacionalización de las variables e interrogantes.
8.1	Elementos indispensables en la estructura de los protocolos.
8.2	Modelos y formas de protocolos.
8.3	Redacción de protocolos.

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
aj. Interactúa con su entorno para indagar información	
-Utiliza recursos de bases de datos y redes de investigación para procurar el referencial teórico y metodológico de partida para su proyecto integrador (capstone)	-Investigaciones -Proyectos -Trabajos prácticos - productos
ar. Conoce y aplica los fundamentos de la recolección, análisis e interpretación de datos	
-Elabora el diseño de su trabajo de titulación, aplicando el método científico, de acuerdo con el estilo académico, las normas universitarias y la asesoría de profesores de la carrera.	-Investigaciones -Proyectos -Trabajos prácticos - productos
bo. Preparar un proyecto de investigación o su diseño de tesis de grado.	
-Construye la metodología de investigación	-Investigaciones -Proyectos -Trabajos prácticos - productos
CE. Responde científicamente a preguntas de investigación a través del uso de herramientas metodológicas	
-Construye marco teórico y estado del arte	-Investigaciones -Proyectos -Trabajos prácticos - productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Investigaciones	Investigación para el estado del arte	Conceptos básicos de Investigación, El problema de investigación, Los objetivos de la investigación, Nacimiento de un proyecto de investigación	APORTE	5	Semana: 5 (29-ABR-20 al 04-MAY-20)
Investigaciones	Se completará la investigación	El Marco teórico, El estado del arte, Los objetivos de la investigación	APORTE	5	Semana: 9 (27-MAY-20 al 29-MAY-20)
Trabajos prácticos - productos	Ejercicios que se realizan a lo largo del ciclo	El Marco teórico, El estado del arte, Los protocolos de investigación, Nacimiento de un proyecto de investigación	APORTE	10	Semana: 10 (03-JUN-20 al 08-JUN-20)
Proyectos	Proyecto de Fin de Curso, adelantado para su finalización	La metodología, Los protocolos de investigación	APORTE	10	Semana: 13 (24-JUN-20 al 29-JUN-20)
Proyectos	El examen final será un trabajo práctico con el trabajo de titulación con alto grado de avance y/o un artículo científico	Los protocolos de investigación	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (21-07-2020 al 03-08-2020)
Proyectos	El examen final será un trabajo práctico con el trabajo de titulación con alto grado de avance y/o un artículo científico	Los protocolos de investigación	SUPLETORIO	20	Semana: 20 (al)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Hernández, R. y Fernández, C.	McGraw Hill	Metodología de la Investigación	2010	978-607-15-0291-9
Rojas, C. y Moreno, J.	UDA	La Investigación en la Universidad	2002	
Alvarez Alvarez, Luis y Gaspar Barreto Argilagos	Diálogos- Editorial Oriente	El arte de investigar	2010	978-959-11-0721-3

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Autor	Título	Url
Vallejo, R	Manual de escritura académica para estudiantes y docentes	

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **09/03/2020**

Estado: **Aprobado**