

Programa de Estudios Modalidad Escolarizada

(1) NOMBRE DE LA ASIGNATURA: Metodología de la investigación

(2) CICLO, AREA O MUDULO: Primer Cuatrimestre **(3) CLAVE:** LAE0103

(4) OBJETIVO (S) GENERAL (ES) DE LA ASIGNATURA:

Al finalizar el curso el alumno será capaz de utilizar los métodos de investigación, así como las bases para el diseño, desarrollo y exposición de los trabajos de investigación.

(5) TEMAS Y SUBTEMAS:

- 1.- Naturaleza y objeto del conocimiento científico.
 - 1.1. Concepto de ciencia, teoría, técnica y método.
 - 1.2. Ideología y ciencia.
 - 1.3. Principios de la teoría del conocimiento.
 - 1.4. Los métodos más utilizados.
 - 1.4.1. El método científico.
 - 1.4.2. Los métodos lógicos.
 - 1.4.3. La escuela idealista y materialista.
 - 1.5. El paradigma del razonamiento científico deducción-inducción.
 - 1.6. La interdisciplina y el conocimiento científico.
- 2.- Proyecto de investigación.
 - 2.1. El proyecto de la investigación.
 - 2.2. La planeación de la investigación.
 - 2.3. La Revisión preliminar de bibliografía y documentos básicos.
 - 2.4. Diseño del proyecto de investigación.
- 3.- La investigación.
 - 3.1. Investigación científica.
 - 3.2. Tipos de Investigación.
 - 3.2.1. Historia.
 - 3.2.2. Descriptiva.
 - 3.2.3. Experimental.
 - 3.2.4. Participativa.
 - 3.3. Formas de investigación y sus técnicas.
 - 3.3.1. Documental.
 - 3.3.2. Campo.

(5) TEMAS Y SUBTEMAS:

- 3.4. Etapas principales de investigación.
 - 3.4.1. Recolección de investigación.
 - 3.4.2. Procesamiento de la información.
 - 3.4.3. Análisis e interpretación de la información.
- 4.- El reporte de la investigación.
 - 4.1. El informe y la estructura.
 - 4.2. Criterios y características del informe.
 - 4.3. Formato de representación.
- 5.- La investigación y toma de decisiones.
 - 5.1. Los resultados de la investigación en la detección de problemas.
 - 5.2. La toma de decisiones.
 - 5.3. El programa operativo y desarrollo para la solución de problemas.

(6) ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE:

BAJO LA CONDUCCIÓN DEL DOCENTE

Técnica de Profundización.

-De análisis y Síntesis.

-Entrevista

-Foro.

-Caso.

-De evaluación.

-Asamblea.

-Acuario.

-Exposición de temas realizado por equipos de alumnos.

-Discusión y/o Conclusión.

-Debate.

-Simposio.

-Mesa Redonda.

-Trabajos de Investigación.

-Diseño.

-Desarrollo.

-Exposición.

DE MANERA INDEPENDIENTE.

-Investigación bibliográfica y de campo.

-Reunión con miembros del equipo de investigación.

-Lecturas propias al tema a investigar.

-Elaboración de fichas bibliográficas.

-Entrevistas completas con profesionales para profundizar temas de investigación.

-Avances de Lectura.

(7) EVALUACIÓN DEL CURSO:

Dos exámenes parciales	40%
Investigaciones	10%
Fichas bibliográficas	10%
Elaboración trabajo de investigación	40%
	100%