



República Bolivariana de Venezuela  
Universidad Bicentennial de Aragua  
Vicerrectorado Académico  
Facultad de Ingeniería  
Escuela de Ingeniería Eléctrica



Materia	Semestre	Código	Prelación
<b>PROYECTO III</b>	<b>VIII</b>	<b>AI28PR</b>	<b>AI27PR</b>

Unidades de crédito	Obligatoria	Electiva	Densidad horaria		
			Horas Asesorías	Horas Aprendizaje	Horas Totales
03	X		02	01	03

**JUSTIFICACION**

La asignatura Proyecto III, contemplada dentro del currículo de cada una de las carreras de la Universidad Bicentennial de Aragua, está orientada a facilitar a los estudiantes el conocimiento del método científico, el desarrollo de la creatividad, la capacidad de discernimiento, la mentalidad reflexiva y el espíritu investigativo.

**OBJETIVO GENERAL**

Problematizar la realidad como fuente de la investigación desde su perspectiva como futuro profesional de una especialidad.

**CONTENIDO**

UNIDAD I Clase Introductoria	Programa y cronograma de aprendizaje y evaluación, Importancia de la asignatura, Manejo de fuentes de información, Normas de la Institución, Requisitos de trabajo a presentar académicos y administrativos.
UNIDAD II Clase Introductoria	Antecedentes. Importancia. Como seleccionarlos. Formas de presentación, Elementos para organizar un marco teórico. Bases teóricas, Selección y fijación de criterios y elementos para operacionalizar las variables en estudio, Hipótesis. Variables. Indicadores. Supuestos.
UNIDAD III	Diseño. Definición, Tipo. Criterios de Selección. Planificación, Tipos. Características. Diferencias. Pertinencia con el estudio planteado, tipos Características. Diferencias. Pertinencia con el estudio planteado, Tipos de análisis de datos. Naturaleza de los datos. Proceso de Recolección de Datos. Criterios o categorías de análisis.

**ESTRATEGIAS METODOLOGICAS**

- Revisión Bibliográfica
- Exposición. Demostración
- Técnica de la pregunta

**ESTRATEGIAS DE EVALUACION**

- Revisión de los ejercicios resueltos
- Participación individual
- Revisión de informe

  
Dr. José Domingo Mora Márquez  
Secretario