



República Bolivariana de Venezuela
Universidad Bicentaria de Aragua
Vicerrectorado Académico
Facultad de Ingeniería
Escuela de Ingeniería de Sistemas



MATERIA	SEMESTRE	CÓDIGO	PRELACIÓN		
PROYECTO III	VIII	AI18PR	AI17PR		
UNIDADES DE CRÉDITO	OBLIGATORIA	ELECTIVA	DENSIDAD HORARIA		
03	X		Horas de Asesoría	Horas de Aprendizaje	Total de horas
			02	01	03
JUSTIFICACION					
La asignatura Proyecto III, contemplada dentro del currículo de cada una de las carreras de la Universidad Bicentaria de Aragua, está orientada a facilitar a los estudiantes el desarrollo de proyectos con las características usuales para los trabajos de la profesión.					
OBJETIVO GENERAL					
Problematizar la realidad como fuente de la investigación desde su perspectiva como futuro profesional de su especialidad.					

CONTENIDO	
UNIDAD I Recopilación de la información	Determinar las áreas de conflicto mediante la revisión de material bibliográfico Diseñar la entrevista Preparar un plan de observación basado en áreas de conflicto Diseñar cuestionarios que permitan confirmar las notas de la observación directa
UNIDAD II Planteamiento del problema	Diseñar encuestas tomando en cuenta las áreas de conflicto. Determinar el origen de la situación problemática. Presentar la evolución de los síntomas del problema Detectar necesidades de adopción de métodos y tecnología Formular la propuesta de solución a la situación descrita
UNIDAD III Metodología	Justificar la propuesta Seleccionar las etapas del método de trabajo Presentar el ámbito de la solución propuesta
UNIDAD III Planificación del proyecto	Describir los recursos necesarios para gerenciar las fases del trabajo Elaborar el plan de trabajo


Dra. Edilia Teresa Papa Arcila
Secretaría General



República Bolivariana de Venezuela
Universidad Bicentaria de Aragua
Vicerrectorado Académico
Facultad de Ingeniería
Escuela de Ingeniería de Sistemas



ESTRATEGIAS METODOLOGICAS
Revisión de bibliografía Técnica de la pregunta Exposición. demostración Desarrollo del proyecto

ESTRATEGIAS DE EVALUACION
Revisión de ejercicios. Participación individual. Revisión de informes. Evaluación del proyecto terminado

REFERENCIAS
Miranda y Martín (2007). Proyectos de trabajo de grado para ingeniería de sistemas.

Dra. Edilia Teresa Papa Arcila
Secretaría General