



República Bolivariana de Venezuela
Universidad Bicentaria de Aragua
Vicerrectorado Académico
Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales
Escuela de Comunicación Social



Materia	Semestre	Código	Prelación
METODOLOGIA II	II	ECS253	ECS143

Unidades de crédito	Obligatoria	Electiva	Densidad horaria		
			Horas Asesorías	Horas Aprendizaje	Horas Totales
03	X		03	00	03

JUSTIFICACIÓN

Al finalizar el curso el alumno, luego de haber manejado todos los pasos del método científico en el proceso de investigación, estará en capacidad de realizar un proyecto, aplicando las técnicas metodológicas estadísticas requeridas.

OBJETIVO GENERAL

Diseñar el sistema de hipótesis, con la Operacionalización de las variables.

CONTENIDO

UNIDAD I Sistemas De Hipótesis Y Variables	Esquema del proyecto sistema de hipótesis, definición, función, estructuración. Variables, definición, tipos, características. Operacionalización de variables: definición, indicadores
UNIDAD II Diseño De Investigación	Concepto. Tipos de diseños. Definiciones:1) Según su propósito. Aplicadas. Básica Según su método. Histórica. Descriptiva. Experimental. 3) Según la técnica Utilizada. Documental de laboratorio. De campo. Combinación de los diferentes tipos de investigación. La investigación histórica: finalidad, técnica que se utiliza, partes e instrumentos, investigación de partes e instrumentos. La investigación experimental: finalidad, técnicas que se utiliza, partes e Instrumentos.
UNIDAD III Sujetos De La Investigación	La población ideal, accesible, delimitación y justificación. La muestra: Tipos de muestra, técnicas de selección (azar, estratificada, sistemática) Tamaño de la muestra. Error muestral
UNIDAD IV Los Instrumentos De Recolección De Datos.	Los instrumentos: Test estandarizado (validez, confiabilidad, datos primarios y Secundarios) Tipos de instrumentos: La observación (simple, participantes). la entrevista (Estructurada, no estructurada), la encuesta, el cuestionario, el censo, el Experimento, listas de cotejo
UNIDAD V Técnicas De Recolección De Datos.	Tabulación de datos: hojas de tabulación, registro de datos en la hoja.
UNIDAD VI Análisis Y Procesamiento Estadístico De Datos	Representación de datos: cuadros, gráficos, tablas, diagramas (de barra, del sectores) histograma, polígono de frecuencias. Estadística aplicada a la investigación. Análisis de datos.
UNIDAD VII Conclusión Del Proyecto	Las conclusiones. Las recomendaciones

Dra. Edilia Teresa Papa Arcila
Secretaría General



República Bolivariana de Venezuela
Universidad Bicentaria de Aragua
Vicerrectorado Académico
Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales
Escuela de Comunicación Social



ESTRATEGIAS METODOLOGICAS

- Clase magistral.
- Trabajos grupales.
- Trabajos individuales.
- Exposiciones orales.
- Evaluaciones escritas.

ESTRATEGIAS DE EVALUACIÓN

- Evaluación continua.
- Talleres.
- Exposición.
- Entrega de trabajo final.

REFERENCIAS

- Bunge, Mario (1975) La Ciencia Sumetodo Y Filosofía Edic. Siglo XXI Buenos Aires.
- Bunge, Mario (1973) La Investigación Científica Edit. Ariel, Barcelona (España).
- Goode, Williams (1972) Métodos De Investigación Social Trillas México.
- Hassen, J. (1973) Teoría Del Conocimiento Edit. Lozada Buenos Aires.
- López, José (1987) Método E Hipótesis Científicos Edit. Trillas México
- Sabino, Carlos (1986) El Proceso De Investigación Edit. Panapo Caracas.

Dra. Edilia Teresa Papa Arcila
Secretaria General