



**REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA**  
**UNIVERSIDAD BICENTENARIA DE ARAGUA**  
**VICERRECTORADO ACADÉMICO**  
**SECRETARÍA**  
**ARAGUA VENEZUELA**

FACULTADES: INGENIERIA Y CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES

ESCUELA : SISTEMAS

ASIGNATURA: **METODOLOGIA I**

CODIGO: CSS102

UNIDADES CREDITO: 2 U.C.

DENSIDAD HORARIA: H.T.: 1  
H.P.: 2  
T.H.: 3

OBJETIVO TERMINAL DE LA ASIGNATURA:

Los alumnos estarán en capacidad de realizar una monografía, aplicando los procedimientos adquiridos referentes a la utilización y el manejo de datos bibliográficos y/o documentales. Realizar un anteproyecto de investigación para ser desarrollado en Metodología II.

UNIDAD: I  
INTRODUCCION AL CONOCIMIENTO CIENTIFICO

DURACION: 2 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

*Diferenciar la terminología básica referente al conocimiento científico de otras terminologías.*

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 1.1.- Relación sujeto-objeto.
- 1.2.- Obstáculos epistemológicos.
- 1.3.- Paradigmas de la ciencia.
- 1.4.- Conocimientos.
- 1.5.- Orígenes.
- 1.6.- Tipos: vulgar, científico.
- 1.7.- Características.
- 1.8.- Relación entre ciencia y conocimiento científico.
- 1.9.- Investigación científica como proceso: fases, objetivos.
- 1.10.- Método, metodología y ciencia.

UNIDAD: II

LA TECNICA DE FICHAJE

DURACION: 3 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

*Aplicar correctamente las técnicas de fichaje en el proceso de investigación.*

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 2.1.- Técnicas de fichaje. Características.
- 2.2.- Normas generales.
  - 2.2.1.- Elementos que integran las fichas.
- 2.3.- Clasificación de las fichas.
  - 2.3.1.- Bibliográficas.
  - 2.3.2.- Obra independiente.
    - 2.3.1.1.- Artículos o ensayos.
    - 2.3.1.2.- Fichas de contenido trabajo.
    - 2.3.2.1.- Textual.
    - 2.3.2.2.- Resumen.
    - 2.3.2.3.- Mixta.
    - 2.3.2.4.- Cruzada.
    - 2.3.2.5.- Personal.

UNIDAD: III

EL INFORME MONOGRAFICO

DURACION: 3 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

*Elaborar con un mínimo de uniformidad, un informe de investigación monográfico.*

CONTENIDO PROGRAMATICO:

3.1.- Partes del informe.

3.1.1.-Sección preliminar, portada (cubierta o tapa), portada interna, índice general, agradecimiento, reconocimiento, prólogo, prefacio.

3.1.2.-Sección central. Introducción. Desarrollo. Títulos. Notas al pie. Ilustraciones y tablas.

3.1.3.- Sección final. Glosario. Conclusiones. Recomendaciones. Bibliografía. Anexos.

3.2.- Otros aspectos: márgenes, medidas, paginación, lugar, etc.

UNIDAD IV

EL ANTEPROYECTO DE INVESTIGACION

DURACION: 5 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

Realizar un anteproyecto de investigación.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

4.1.- Definición.

4.2.- Partes.

4.2.1.-Introducción: A)Esbozo del problema. B)Formulación de objetivos. C)formulación de hipótesis.

4.2.2.- Fundamentación teórica.

4.2.3.- Metodología: diseño, sujeto, instrumentos, procedimientos, análisis de datos.

4.2.4.- Cronogramas.

ESTRATEGIAS METODOLOGICAS: Clase magistral, trabajos grupales, trabajos individuales, exposiciones orales, evaluaciones escritas.

BIBLIOGRAFIA:

-EGG, Ezequiel (1976) INTRODUCCION A LAS TECNICAS DE INVESTIGACION SOCIAL BUENOS AIRES EDITORIAL HUMANITAS.

- BARRAGAN, Julia (1983) HIPOTESIS METODOLOGICAS, JURIDICAS VENEZOLANA. -

HUBERT, Amorrortu (1970) INTRODUCCION A LA INVESTIGACION SOCIAL

-GARCIA, Carlos (1972) LA TECNICA DE INVESTIGACIONDOCUMENTAL U.C.V. -

DONALD, Amorrurto (1966) DISEÑOS EXPERIMENTALES Y CASI

EXPERIMENTALES EN LA INVESTIGACION SOCIAL.

- OIKOS TAN (1971) GUIA PARA LA REDACCION Y PRESENTACION DE TRABAJOS CIENTIFICOS, INFORMES TECNICOS TESINAS, BARCELONA S.A. EDICIONES.

- ARIEL, Maurice METODOS DE LAS CIENCIAS SOCIALES

- EUDEBA, Johan (1969) TEORIAS Y METODOS DE INVESTIGACION SOCIAL