



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

FACULTADES: INGENIERIA Y CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES

ESCUELAS: ADMINISTRACION Y CONTADURIA

ASIGNATURA: **METODOLOGIA II**

CODIGO: CSS202

UNIDADES CREDITO: 2 U.C.

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

PRERREQUISITO: CSS-102

OBJETIVO TERMINAL DE LA ASIGNATURA:

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.



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

UNIDAD: I

SISTEMAS DE HIPOTESIS Y VARIABLES

DURACION: 2 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

Diseñar el sistema de hipótesis, operacionalizando las variables.

CONTENIDO PROGERAMATICO:

- 1.1.- Esquema del proyecto sistema de hipótesis: definición, función, estructuración.
- 1.2.- Variables: definición, tipos, características.
- 1.3.- Operacionalización de variables: definición, indicadores,

UNIDAD: II

DISEÑO DE INVESTIGACION

DURACION: 2 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

Seleccionar el tipo de diseño de investigación que realizará, justificando su selección y definiendo las características del mismo.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 2.1.- Concepto. Tipos de diseños. Definiciones: 1) según su propósito. Aplicadas. básica.
2) Según su método. Histórica. Descriptiva. experimental. 3) según la técnica utilizada Documental de laboratorio. De campo.
- 2.2.- Combinación de los diferentes tipos de investigación.
- 2.3.- La investigación histórica: finalidad, técnica que se utiliza, partes e instrumentos, Investigación de partes e instrumentos.
- 2.4.- La investigación experimental: finalidad, técnicas que se utiliza, partes e instrumentos.

UNIDAD: III

SUJETOS DE LA INVESTIGACION

DURACION: 2 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

Seleccionar la población y muestra de su proyecto de investigación aplicando las características específicas para cada caso.



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

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 3.1.- *La población: ideal, accesible, delimitación y justificación.*
- 3.2.- *La muestra: tipos de muestra, técnicas de selección (azar, estratificada, sistemática).*
- 3.3.- *Tamaño de la muestra.*
- 3.4.- *Error muestral.*

UNIDAD: IV

LOS INSTRUMENTOS DE RECOLECCION DE DATOS

DURACION: 2 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

Elaborar el instrumento de su investigación, aplicándolo en una muestra ya seleccionada.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 4.1.- *Los instrumentos: test estandarizado (validez, confiabilidad. datos primarios y secundarios).*
- 4.2.- *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

TECNICAS DE RECOLECCION DE DATOS

DURACION: 2 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

Recolectar los datos obtenidos a través de la aplicación de instrumentos, elaborando los formatos necesarios para su posterior procesamiento y análisis.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 5.1.- *Tabulación de datos: hojas de tabulación, registro de datos en la hoja.*

UNIDAD: VI

ANALISIS Y PROCESAMIENTO ESTADISTICO DE DATOS

DURACION: 2 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

Análisis y procesamiento estadístico de datos



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

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 6.1.- *Representación de datos: cuadros, gráficos, tablas, diagramas (de barra, de sectores), histograma, polígono de frecuencias.*
- 6.2.- *Estadística aplicada a la investigación.*
- 6.3.- *Análisis de datos.*

UNIDAD: VII

CONCLUSION DEL PROYECTO

DURACION: 2 SEMANAS

OBJETIVO GENERAL:

Obtener las conclusiones y recomendaciones partiendo del análisis realizado.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 7.1.- *Las conclusiones.*
- 7.2.- *Las recomendaciones.*

ESTRATEGIAS METODOLOGICAS:

Clase magistral, trabajos grupales, trabajos individuales, exposiciones orales, evaluaciones escritas.

EVALUACION:

Evaluación continua, examen final.

BIBLIOGRAFIA

- *ANDER-EGG, Ezequiel (1971) INTRODUCCION A LAS TECNICAS DE LA INVESTIGACION SOCIAL EDIT. HUMANISTAS, BUENOS AIRES.*
- *BUNGE, Mario (1975) LA CIENCIA SU METODO Y FILOSOFIA EDIT. SIGLO XXI BUENOS AIRES.*
- *BUNGE, Mario (1973) LA INVESTIGACION CIENTIFICA EDIT. ARIEL, BARCELONA (ESPAÑA).*
- *GOODE, Williams (1972) METODOS DE INVESTIGACION SOCIAL TRILLAS MEXICO.*
- *HASSEN, J. (1973) TEORIA DEL CONOCIMIENTO EDIT. LOZADA BUENOS AIRES.*
- *LOPEZ, José (1987) METODO E HIPOTESIS CIENTIFICOS EDIT. TRILLAS, MEXICO.*
- *SABINO, Carlos (1986) EL PROCESO DE INVESTIGACION EDIT. PANAPO CARACAS.*
- *STANDOP, Ewald (1976) COMO PREPARAR MONOGRAFIAS E INFORMES EDIT. KAPELUSZ ARGENTINA.*