



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

FACULTAD: CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES.

ESCUELA: CONTADURIA PÚBLICA.

ASIGNATURA: **SISTEMAS DE PROCEDIMIENTOS CONTABLES.**

CODIGO: CPF023

UNIDAD CREDITOS: 3 U.C.

DENSIDAD HORARIA: H.T.: 2
H.P.: 2
T.H.: 4

PRERREQUISITO: 150 U.C. APROBADAS.

OBJETIVO TERMINAL DE LA ASIGNATURA:

Analizar situaciones administrativas, identificar los componentes del sistema de información general, y conocer las diferentes etapas para la planificación, diseño e instalación de sistemas administrativos.



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

UNIDAD: I

INTRODUCCION A LA TEORIA GENERAL DE SISTEMAS.

DURACION: 1 SEMANA.

OBJETIVO GENERAL:

Conocer los elementos básicos que rigen el enfoque de sistemas, en general.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 1.1- Definición de sistema.*
- 1.2- Características.*
- 1.3- Entorno límite.*
- 1.4- Jerarquía.*
- 1.5- El control en el sistema.*
- 1.6- El enfoque de sistema.*

UNIDAD: II

LA ORGANIZACION COMO SISTEMA.

DURACION: 2 SEMANAS.

OBJETIVO GENERAL:

Aplicar el enfoque de sistemas al análisis y diseño organizacional.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 2.1- Diseño funcional de la organización.*
- 2.2- Integración de las funciones de la organización y administración.*
- 2.3- Control en la organización.*

UNIDAD: III

DATOS INFORMACION Y COMUNICACION.

DURACION: 3 SEMANAS.

OBJETIVO GENERAL:

Identificar la importancia de la comunicación en los sistemas.



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

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 3.1- *Definición de dato e información. Diferencias.*
- 3.2- *Características de la información.*
- 3.3- *La importancia del procesamiento para la obtención de información.*
- 3.4- *La comunicación como mecanismo de transmisión de datos e información.*

UNIDAD: IV

SISTEMAS DE INFORMACION GERENCIAL (SIG).

DURACION: 2 SEMANAS.

OBJETIVO GENERAL:

Identificar la importancia del Sistema de Información Gerencial en el éxito de la gestión empresarial.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 4.1- *Relación del Sistema de Información Gerencial con la organización.*
- 4.2- *El Sistema de Información Gerencial como apoyo a la administración.*
- 4.3- *Categorización de los Sistemas de Información Gerencial en la organización.*
- 4.4- *Componentes del Sistema de Información Gerencial.*

UNIDAD: V

SISTEMAS DE PROCESAMIENTO DE DATOS.

DURACION: 4 SEMANAS.

OBJETIVO GENERAL:

Aprender las características de un sistema de procesamiento de datos como componente técnico del Sistema de Información Gerencial.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

- 5.1- *El Hardware.*
- 5.2- *El Software operativo.*
- 5.3- *Las aplicaciones.*
- 5.4- *Relación del sistema de Procesamiento de Datos con los objetivos de la organización.*

UNIDAD: VI

DISEÑO DE PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS.

DURACION: 2 SEMANAS.

OBJETIVO GENERAL:



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

Identificar la aplicación de los conceptos de sistemas para la elaboración de procedimientos administrativos.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

6.1- Alcance del procedimiento administrativo.

6.2- Componentes:

Descripción general.

Organización involucrada.

Normas.

Flujogramas.

Descripción del procedimiento.

Registros.

Aspectos de Control.

UNIDAD: VII

**ADMINISTRACION DEL SISTEMA DE INFORMACION GERENCIAL
METODOLOGIA.**

DURACION: 5 SEMANAS.

OBJETIVO GENERAL:

Reconocer las metodologías que permiten garantizar la aplicabilidad del Sistema de Información Gerencial a los requerimientos del negocio.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

7.1- Planificación. Estratégica del sistema.

7.2- Análisis estructurado.

7.3- Diseño y desarrollo de sistemas.

7.4- Prueba e instalación.

7.5- Planificación, organización, administración y control de proyectos de sistemas.

7.6- Herramientas CASE.

UNIDAD: VIII

APLICACION DEL SISTEMA DE INFORMACION GERENCIAL.

DURACION: 3 SEMANAS.

OBJETIVO GENERAL:

Identificar la configuración del Sistema de Información Gerencial en las diferentes áreas del negocio.

CONTENIDO PROGRAMATICO:



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

8.1- Las aplicaciones del Sistema de Información Gerencial:

Administración, finanzas, personal.

Mercadeo, ventas, distribución.

Manufactura.

Otros.

UNIDAD: IX

CASOS PRACTICOS.

DURACION: 2 SEMANAS.

OBJETIVO GENERAL:

Familiarización del estudiante con las diferentes técnicas, mediante la elaboración de un proyecto para una situación real.

CONTENIDO PROGRAMATICO:

9.1- Análisis del Sistema de Información Gerencial en situaciones reales.

ESTRATEGIAS METODOLOGICAS:

Clases magistrales, trabajos grupales, trabajos individuales, exposiciones orales, evaluaciones escritas.

ESTRATEGIAS DE EVALUACION:

Evaluación continua, examen final.

BIBLIOGRAFIA:

- *MURDICK, Roos Sistemas de Información Basados en Computadoras para la Administración Moderna.*
- *GAME, Sarson Structure Systems Analysis Tool Sand Techniques.*
- *THIERAUF, Robert Systems Analysis and Design of Real - Time Management Information System.*
- *CHURCHMAN, West El Enfoque de Sistemas.*
- *IBM Bussines System Planning.*