



**PROGRAMA DE CURSO  
PROCESAMIENTO ELECTRONICO DE DATOS**

<b>ESCUELA:</b>	<b>ESCUELA DE AUDITORIA</b>				
<b>NOMBRE DEL CURSO:</b>	<b>PROCESAMIENTO ELECTRONICO DE DATOS</b>			<b>CÓDIGO:</b>	<b>07126</b>
<b>CICLO:</b>	<b>SEPTIMO</b>	<b>REQUISITO:</b>	<b>ORGANIZACIÓN Y SISTEMATIZACION CONTABLE</b>	<b>AÑO:</b>	<b>2025</b>
<b>COORDINADOR:</b>	<b>M.A. OLIVIO ADOLFO CIFUENTES MORALES</b>				

**DESCRIPCIÓN DEL CURSO:**

Curso dinámico y práctico que introduce al estudiante en el ambiente del procesamiento electrónico de datos, define los conocimientos acerca de los elementos de un computador, el aspecto fundamental de las aplicaciones y sistemas relacionado con el ambiente de la computación, así como los lineamientos necesarios para el desarrollo de un sistema contable. Y todo lo relacionado la contabilidad Gubernamental y proceso de presupuesto, contabilidad y tesorería en el sistema de Contabilidad Gubernamental

**OBTETIVO GENERAL:**

El objetivo general del curso de Procesamiento Electrónico de Datos, es introducir al estudiante de la Contaduría Pública y Auditoria, y así como introducción al proceso de contabilidad gubernamental y también en el proceso de presupuesto, contabilidad y tesorería en el sistema de contabilidad integrado de contabilidad gubernamental, parte fundamental en el cambio del profesional de la Contaduría Pública y Auditoria, para enfrentar el reto de la tecnología utilizando el computador.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

El objetivo específico del curso de Procesamiento Electrónico de Datos, la importancia del procesamiento de datos radica en convertir los datos en información de valor que permita construir estrategias eficaces. Y para esto es indispensable que las marcas se transformen digitalmente y adopten tecnologías que sean útiles para sus objetivos y también poder introducir al estudiante en todo lo relacionado con la contabilidad gubernamental y los sistemas de registros para su contabilización.

**PROGRAMACIÓN:**

**PRIMERA UNIDAD**

**INTRODUCCION AL PROCESAMIENTO ELECTRONICO DE DATOS**

1. El Ciclo del Procesamiento de Datos
2. Elementos Materiales

**SEGUNDA UNIDAD**

**INTRODUCCION AL PROCESO DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL.**

1. Contabilidad Gubernamental.
  - a) Aspectos teóricos
  - b) Generación del gasto
  - c) Aspectos legales



## PROCESAMIENTO ELECTRONICO DE DATOS

<b>ESCUELA:</b>		<b>ESCUELA DE AUDITORIA</b>			
<b>NOMBRE DEL CURSO:</b>		<b>PROCESAMIENTO ELECTRONICO DE DATOS</b>		<b>CÓDIGO:</b>	<b>07126</b>
<b>CICLO:</b>	<b>SEPTIMO</b>	<b>REQUISITO:</b>	<b>ORGANIZACIÓN Y SISTEMATIZACIÓN CONTABLE</b>	<b>AÑO:</b>	<b>2025</b>
<b>COORDINADOR:</b>	<b>M.A. OLIVIO ADOLFO CIFUENTES MORALES</b>				

2. Contabilidad Integrada  
a) Con Enfoque a un sector específico, entidad descentralizada, municipalidad, etc.

3. Teorías del Presupuesto por Programas.  
a) Presupuesto de ingresos.  
b) Presupuesto de gastos

### TERCERA UNIDAD PROCESO DE PRESUPUESTO, CONTABILIDAD Y TESORERIA.

1. Sistema Integrado de Administración Financiera, SIAF-SAG
  - a) Aspectos Generales
  - b) Aspectos Específicos
2. Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental SICOIN WEB
  - a) Definición
  - b) Órgano Rector del SICOIN
  - c) Ejecución del SICOIN
  - d) Principales Módulos o Aplicaciones del SICOIN
  - e) Modalidades de Información que reciben el SICOIN
  - f) Clasificadores
  - g) Uso y aplicaciones de los módulos
3. Ejecución presupuestaria de Ingresos y Egresos
4. Modificaciones del Presupuestarias
5. Módulo de Contabilidad
6. Clases de Registro Contable.
7. Módulo de Tesorería
8. Reporte del Sistema del SICOIN



## PROCESAMIENTO ELECTRONICO DE DATOS

<b>ESCUELA:</b>		<b>ESCUELA DE AUDITORIA</b>			
<b>NOMBRE DEL CURSO:</b>		<b>PROCESAMIENTO ELECTRONICO DE DATOS</b>		<b>CÓDIGO:</b>	<b>07126</b>
<b>CICLO:</b>	<b>SEPTIMO</b>	<b>REQUISITO:</b>	<b>ORGANIZACIÓN Y SISTEMATIZACION CONTABLE</b>	<b>AÑO:</b>	<b>2025</b>
<b>COORDINADOR:</b>	<b>M.A. OLIVIO ADOLFO CIFUENTES MORALES</b>				

### CUARTA UNIDAD CIERRES Y ESTADOS FINANCIEROS (CASO PRÁCTICO)

1. Elaboración de Partidas Anuales
2. Elaboración de Estado de Ingresos y Egresos
3. Elaboración de Balance General

#### EVALUACIÓN:

##### ZONA

1er. Examen Parcial	30 puntos.
2o. Examen Parcial	30 puntos.
Laboratorio	10 puntos.
Zona	70 puntos.

##### FINAL

Examen Final	30 puntos.
--------------	------------

#### BIBLIOGRAFÍA:

**NO SE UTILIZA BIBLIOGRAFIA TODO EL MATERIAL SE PROPORCIONA A LOS ALUMNOS POR LA VIA CORREO Y EN LAS PAGINA DE LA FACULTAD Y PLAN FIN DE SEMANA**

Guatemala, 15 de Enero 2025.