

PROGRAMA SINÓPTICO POR COMPETENCIAS

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN

PROGRAMA ACADÉMICO:	Contaduría Pública		
UNIDAD CURRICULAR:	Sistemas de información contable	CÓDIGO:	
TIPO DE CURSO: (O.E.)	Obligatorio (O)		
PRELACIÓN:	Sistemas y Procedimientos Generales - Contabilidad Computarizada		
HORAS: (T.P.L.)	TEÓRICAS: 2	PRÁCTICAS: 0	LABORATORIO: 4
CRÉDITOS ACADÉMICOS:	3		
SEMESTRE:	Quinto (5º)		
ÁREA DE CONOCIMIENTO:	Contable	SUB-ÁREA: Sistema de información contable	
FECHA DE APROBACIÓN:	01 / 06 / 2015		
ELABORADO POR:	Profa. Yohanna Mendoza / Profa. Stephanía Alizo / Profa. Morelia Montilla		

II. JUSTIFICACIÓN:

La unidad curricular Sistemas de Información Contable brinda la oportunidad al participante de aplicar los fundamentos teóricos-prácticos de la teoría general de sistemas al procesamiento electrónico de datos contables, en el ámbito formal de las organizaciones, bajo un enfoque holístico e integrador. Destacando la importancia de cada subsistema de información contable, desarrollado por los miembros de las unidades organizacionales, descritas en la estructura organizativa; con especial énfasis, en el análisis de las sinergias e interacciones, que conducen al logro del objetivo del sistema de información contable, que es proveer información de calidad para el apoyo del proceso de toma de decisiones a usuarios internos y externos.

De allí que esta unidad curricular contemple aspectos como: sistemas de información y control, a objeto de que el participante reconozca la diferencia entre datos e información, así como la importancia de los sistemas de control de datos, en ambientes informatizados y a través del estudio del Procesamiento Electrónico de Datos (PED) enfoques y métodos de PED, controles de PED y el desarrollo de sistemas automatizados, bajo un enfoque independiente o integrado, analizar el impacto sobre los sistemas de información; sistemas administrativos de información, para identificar los avances en el desarrollo de sistemas de información, como consecuencia de la aplicación del enfoque de sistemas de información gerencial, en ambientes exclusivamente computarizados, que brinda a los usuarios la oportunidad de interactuar con herramientas tecnológicas, para orientar el proceso de toma de decisiones no programadas, mediante el acceso a reportes o informes, incluso simulaciones de escenarios de decisiones, que ha dado paso a la producción y explotación de software de apoyo a las decisiones y software de apoyo a las decisiones en grupos.

III. REQUERIMIENTOS:

El desarrollo de esta unidad curricular, requiere del estudiante conocimientos y habilidades relacionadas estrechamente con las unidades curriculares: Contabilidad Básica, Contabilidad Intermedia y Contabilidad Computarizada, en cuanto a la clasificación y uso de las cuentas, estructura de los estados de situación financiera y resultados, uso de libros auxiliares, asientos de ajustes de las partidas de activo, pasivo, patrimonio, ingresos y egresos, asientos de cierre, cálculo de reservas, impuesto sobre la renta, reparto de rendimientos y procesamiento computarizado de datos contables, que conllevan a la emisión de información.

de calidad a los usuarios de los estados financieros, para el apoyo al proceso de toma de decisiones, en el marco de un sistema de control organizacional.

IV. COMPETENCIAS:

- Propone a la gerencia el desarrollo de sistemas de información contables integrados, a través el uso de las tecnologías de información y comunicación con la finalidad de incorporar softwares de apoyo a las decisiones, como resultados de la aplicación del enfoque de sistemas de información gerencial.
- Presenta información contable de calidad, debidamente sistematizada, a los usuarios internos y externos para el apoyo al proceso de toma de decisiones organizacionales, como resultado de la integración de los subsistemas de información contable.
- Desarrolla elementos esenciales para ejecutar software de aplicación contable en el procesamiento oportuno y confiable de datos y la consecuente generación de información contable, que sirva al proceso de toma de decisiones.
- Comunica oportunamente las fortalezas y debilidades del sistema de información contable, promoviendo cambios en las normas, procedimientos y estructuras de la organización, para mejorar los resultados de cada subsistema de información contable, desarrollado por los miembros de las unidades organizacionales.
- Incorpora permanentemente, en sus horas libres, conocimientos sobre nuevas normativas, procedimientos y aplicaciones tecnológicas, para facilitar el diseño y explotación de sistemas de información contable.
- Aplica conocimientos actualizados en el diseño de sistemas de información contable, con el propósito de garantizar la calidad de la información financiera, la protección de los activos de la organización y la adhesión a las políticas de la gerencia.
- Automatiza los sistemas de información contable que apoyan las decisiones gerenciales, bajo un enfoque integrado, con el objetivo de contribuir la obtención de resultados favorables, en beneficio de las personas que conforman la organización y las comunidades de influencia.
- Desarrolla procesos de investigación para la resolución de problemas contables-financieros, incorporando las tecnologías de información y comunicación en los sistemas de información contable.
- Lidera la conformación de equipos de trabajo multidisciplinario, con la finalidad que sean orientados a la resolución de problemas que afectan la calidad de la información contable.

V. CONTENIDOS:

UNIDAD I: Sistema de Información y Control de Datos.	
COMPETENCIA ESPECÍFICA DE LA UNIDAD: Analiza los sistemas de información en el marco de la dinámica globalizada de las entidades, con el propósito de garantizar la calidad de la información financiera, la protección de los activos de la organización y la adhesión a las políticas de la gerencia con sentido ético, de innovación y responsabilidad profesional.	CONTENIDO: - Define los sistemas de información. - Examina las actividades de los sistemas de información: entrada, proceso y salida. - Sistemas de información y control de datos. - Tipos de control en la organización. - Sistemas de procesamiento de datos. - Procesamiento Electrónico de Datos (PED). Controles internos de PED. - Sistemas automatizados.

UNIDAD II: Sistema de Información Gerencial.	
COMPETENCIA ESPECÍFICA DE LA UNIDAD: Emplea los sistemas de información	CONTENIDO: - Sistema de información gerencial. Definición. Objetivo. Diseño e

<p>gerencial, como herramienta para lograr la competitividad de las entidades con un amplio sentido de responsabilidad profesional, utilizando adecuadamente las tecnologías de la información y comunicación.</p>	<p>implantación de un sistema de información gerencial. - Sistemas de apoyo a las decisiones Características. Clasificación de los sistemas de apoyo a las decisiones. Software utilizado por los sistemas de apoyo a las decisiones. Sistema de apoyo a las decisiones en grupos.</p>
--	--

<p>UNIDAD III: Sistemas de Información Contable Integrados.</p>	
<p>COMPETENCIA ESPECÍFICA DE LA UNIDAD: Comunica oportunamente las fortalezas y debilidades del sistema de información contable, promoviendo cambios en las normas, procedimientos y estructuras de la organización, para mejorar los resultados de cada subsistema de información contable, desarrollado por los miembros de las unidades organizacionales mediante el mejoramiento tecnológico, la ética, el respeto y la responsabilidad profesional.</p>	<p>CONTENIDO: - Sistema de información contable como sistemas dinámicos e integrados. - Integración del sistema de información contable. Etapas de integración. - Comparación del sistema de información contable computarizado, bajo un enfoque independiente y bajo un enfoque integrado.</p>

VI. REFERENCIAS:

- Catacora, F (1997) Sistemas y procedimientos contables. McGraw-Hill Interamericana de Venezuela, S.A. Colombia.
- Catacora, F. (1998). Contabilidad: La base para las decisiones gerenciales. Caracas: Mc Graw Hill.
- Duque, H. (1987). Sistemas contables: Una metodología para su elaboración. Mérida: Consejo de Publicaciones ULA
- Duque, A. (1999). Notas sobre sistemas contables. Material preparado para clases (guiones de estudio). Escuela de Administración y Contaduría Pública. Facultad de Ciencias Económicas y Sociales. Universidad de los Andes. Mérida Venezuela.
- Fernández, E. (1998) Sistemas de información contables 1. Buenos Aires: Macchi.
- Fernández, E. (1998) Sistemas de información contables 2. Buenos Aires: Macchi.
- Horngren, CH. y Harrison, W. (1998) Contabilidad. México: Prentice Hall.
- Horngren, CH. Y Harrison, W. Y Robinsan, M. (1997). Contabilidad. México: Prentice Hall.
- IASC (1989) Marco conceptual para la preparación y presentación de los estados financieros.
- Horngren, Sundem, Elliott (1997) Introducción a la Contabilidad Financiera. Prentice- Hall Hispanoamericana, S. A. México.
- Josar, C. (2008) La contabilidad y el sistema contable. Disponible en <http://www.gestiopolis.com/> (fecha de consulta: 09/03/2010)
- Meig, R., Meig, W. (1995). Contabilidad: La base para las decisiones gerenciales. Bogotá: Mc Graw Hill.

Montilva, J. (1990) Desarrollo de sistemas de información. Consejo de Publicaciones de la Universidad de los Andes para la Asociación Venezolana de Editoriales de la Educación Superior. (AVEDES). Mérida-Venezuela.

Murdick, R. Y Ross, J. (1992). Sistemas de información basados en computadoras para la administración moderna. Diana.

Pérez, R. (1998). Curso de contabilidad computarizada. Material compilado. Mérida: ULA