

Tópicos de finanzas avanzadas

Nombre de la materia	Tópicos de finanzas avanzadas	Academia	N/A
Clave de la materia	IG888	Modalidad de asignatura	Presencial
Prerrequisitos	Ninguno	Tipo de asignatura	Curso-Taller
Seriación	No	Créditos	5
Área de formación	Especializante selectiva	Carga horaria	Horas Teoría 60 Horas Práctica 20
Departamento	Finanzas	Nivel de formación	Maestría

Presentación

El curso tiene como objetivo mostrar los procesos de negocios automatizados a través del ERP (Enterprise Resource Planning) SAP.

El software SAP es el ERP líder en el Mercado mundial es el ERP utilizado por el 80% de las empresas Fortune 500 y es utilizado por el 85% de las 100 marcas mejor valuadas en el mercado. El curso pretende conocer las mejores prácticas integradas por este software en los procesos de negocios tales como Ventas y Distribución, Administración de Materiales, Planeación de la Producción, Finanzas, Contabilidad de Costos y Administración de Almacenes. El estudiante debe ser capaz de transferir las mejores prácticas de las empresas transnacionales a la mediana o pequeña empresa.

Perfil Formativo del Estudiante

El estudiante debe tener bases firmes en las materias de Contabilidad y Finanzas.

Objetivos del Programa

- Automatización del proceso de Ventas y Distribución, creación de datos maestros e integración con la contabilidad y Estados Financieros.
- Automatización del proceso de Compras, creación de datos maestros e integración con contabilidad y Estados Financieros.
- Automatización de la Planeación de Producción y el Requerimiento de Materiales, creación de datos maestros e integración con la contabilidad y Estados Financieros.

- Creación de datos maestros en módulos de Contabilidad, Finanzas y Costos.
- Análisis de Estados Financieros y Costos.

Contenido temático

- Ventas y Distribución.
- Administración de Materiales.
- Planeación y Control de la Producción.
- Contabilidad Financiera.
- Contabilidad de Costos.
- Aplicaciones en el proceso de investigación de la empresa.

Aplicación Profesional

El estudiante será capaz de instruir al departamento de Tecnologías de la Información o a un proveedor de ERP's sobre el software para administración de procesos acorde a las necesidades de un negocio pequeño, mediano o grande y comprenderá la necesidad de un ERP para que las empresas se mantengan competitivas en el mercado.

Perfil del Profesor

- SAP Terp 10 Certified (Business Process Integration) — (May 2015).
- SAP Certified, SD Module (Jun 13).
- Uso de ERPs por 12 años en la industria electrónica y automotriz.

Proceso de Enseñanza-Aprendizaje

- **Método:** Taller práctico de utilización del software.
- **Técnicas:** Casos de estudio, exposiciones presenciales.
- **Actividades:** Discusión de temas, trabajos de investigación, exposición de alumnos ante maestros.
- **Recursos didácticos:** Software especializado, libros de texto, lectura de publicaciones especializadas.

Actividades Extracurriculares

Asistencia a conferencias y seminarios.

Evaluación del Aprendizaje

Evaluación 1er parcial	20%
Evaluación 2do parcial	20%
Evaluación 3er parcial	20%
Actividades y Tareas	20%
Proyecto final	20%

Bibliografía

Asignada por el profesor que impartirá la materia.