

FACULTAD: INGENIERÍA		ESCUELA: INGENIERÍA QUÍMICA.		DEPARTAMENTO: DISEÑO Y CONTROL DE PROCESOS.	
ASIGNATURA: PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN Y GERENCIA.				CÓDIGO: 5421	PAG: 1 DE: 3
REQUISITOS: Ingeniería Económica (5420)					UNIDADES: 3
HORAS					
TEORÍA	PRÁCTICA	TRABAJO SUPERV.	LABORATORIO	SEMINARIO	
3					
OBJETIVO: Introducir al estudiante de Ingeniería Química en los aspectos de administración y gerencia claves para la estructuración, operación y competitividad de las empresas y dar a conocer los aspectos básicos y conceptos contables y financieros que apoyan una toma de decisión. CONTENIDO Tema 1. La Empresa. • Empresa. Concepto. • Tipos de Empresas: Industriales, de Servicios, mixtas y de Servicio Público. • Funciones Operativas de la Empresa: Compras, Ventas, Producción, Finanzas. • Elementos que constituyen el Presupuesto de Gastos y el Presupuesto de Inversiones o Capital de una Empresa. Tema 2. Administración. • Administración. Concepto. • Escuelas del Pensamiento Administrativo. • Introducción al Proceso de la Administración: Planificación, Organización, Dirección y Control. •					
FECHA:	No. EMISION	PERIODO VIGENTE:	ULTIMO PERIODO	PROFESOR:	
		SEM 03/1998	2015		
JEFE DE DPTO. R. SCIAMANNA	FIRMA JEFE DEPT:	APROB.C. ESC. 18 ABR 1998	APROB.C. FAC. 14 JUL 1998	DIRECTOR: L. GARCIA	

Tema 4. Aspectos Contables y Financieros.

- Aspectos Contables y Financieros de la Empresa.
- Estados Financieros.
- Instrumentos de Financiamiento y Efecto de Apalancamiento.
- Administración del Capital de Trabajo.

Tema 5. Toma de Decisiones.

- Toma de decisiones en la Empresa.
- Incertidumbre.
- Análisis de Riesgo.
- Punto de Equilibrio.
- Análisis Marginal.
- Fijación de Precios.
- Análisis de Sensibilidad.

Tema 6. Comercialización.

- Comercialización.
- Concepto de Precio "FOS" y "CIF".
- Aranceles.
- Apertura Económica y Comercial.
- Caso Especial: "Apertura de la Industria Petrolera"

EVALUACIÓN

2 Exámenes Parciales de 35 % c/u.

2 Exámenes Cortos de 15 % c/u.

Para tener derecho a las notas de los exámenes cortos deberá tener un mínimo de 10 puntos en el promedio de los exámenes parciales.

REQUISITOS:

Formales: Se requiere haber aprobado la asignatura Ingeniería Económica (5420).

HORAS DE CONTACTO:

Tres horas de clase teóricas semanales.

BIBLIOGRAFÍA:

- Hampton, David R. "Administración"; Editorial Me Graw Hill.
- Drucker, Petre; "La Gerencia de Empresas"; Editorial Suramericana.
- Hampton, David R. "La Toma de Decisiones Gerenciales"; Editorial Me Graw Hill.
- Toro Hardy, José. "Fundamentos de Teoría Económica"; Editorial Panapo.