



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE HERMOSILLO

XXII Concurso Estatal de Ciencias Básicas y Ciencias Económico- Administrativas.

*12 de abril de 2024 (fase virtual) y 19 de abril de
2024 (fase presencial)*

TEMARIO ÁREA CIENCIAS ECONÓMICO- ADMINISTRATIVAS:

Administración
Contabilidad
Economía





TEMARIO DE ADMINISTRACIÓN

| | | |
|---|--|---|
| 1 | Antecedentes y teorías de la gestión empresarial | 1.1 Origen de la gestión empresarial 1.2 Teorías administrativas 1.2.1 Teoría de las matemáticas 1.2.2. Teoría de sistemas 1.2.3 Teoría situacional 1.2.4 Teoría de la administración por objetivos (APO) 1.2.5 Teoría del desarrollo organizacional (DO) 1.2.6 Teoría de la calidad |
| 2 | Introducción a la gestión empresarial | 2.1 Concepto e importancia de gestión empresarial 2.2. Concepto e importancia de empresa 2.3. Clasificación de las empresas Recursos y áreas básicas de la empresa 2.4. Concepto e importancia del proceso administrativo 2.5 Etapas y fases del proceso administrativo |





| | | |
|---|------------|--|
| 3 | Planeación | <p>3.1 Concepto e importancia de la planeación</p> <p>3.2 Principios de planeación</p> <p>3.3 Clasificación de la planeación</p> <p>3.4 Proceso de planeación</p> <p>3.5 Tipos de planes</p> <p>3.6 Técnicas de planeación</p> |
|---|------------|--|

| | | |
|---|--------------|--|
| 4 | Organización | <p>4.1 Concepto e importancia de la organización</p> <p>4.2 Principios de la organización</p> <p>4.3 Concepto de estructura organizacional</p> <p>4.4 Elementos de la estructura organizacional</p> <p>4.5. Técnicas de organización</p> <p>4.6 Manuales administrativos</p> |
|---|--------------|--|

| | | |
|---|-----------|--|
| 5 | Dirección | <p>5.1 Concepto e importancia de la dirección</p> <p>5.2 Principios de la dirección</p> <p>5.3. Elementos de la dirección</p> <p>5.3.1 Integración</p> <p>5.3.2 Motivación</p> <p>5.3.3 Comunicación</p> <p>5.3.4 Liderazgo</p> <p>5.3.5 Supervisión</p> |
|---|-----------|--|

| | | |
|---|---------|---|
| 6 | Control | <p>6.1 Concepto e importancia del control</p> <p>6.2 Principios de control</p> <p>6.3 Proceso de control</p> <p>6.4 Técnicas de control</p> |
|---|---------|---|





TEMARIO DE ECONOMIA

| | | |
|---|----------------------------------|---|
| 1 | Conceptos básicos de la Economía | <ul style="list-style-type: none"> 1.1 Objeto de estudio 1.2 Campo de estudio 1.3 Método de estudio 1.4 El problema de la escasez 1.5 Pensamiento económico 1.6 División de la economía 1.7 Solución de casos prácticos |
| 2 | Teoría del Mercado | <ul style="list-style-type: none"> 2.1 Demanda 2.2 Elasticidades; precio, ingreso y cruzada 2.3 Oferta 2.4 Elasticidad de la oferta 2.5 Equilibrio del mercado 2.6 Solución de casos prácticos |
| 3 | Teoría del Consumidor | <ul style="list-style-type: none"> 3.1 Utilidad total y marginal 3.2 Métodos de las curvas de indiferencia 3.3 La curva de Engel 3.4 Efecto sustitución y efecto ingreso 3.5 Solución de casos prácticos |
| 4 | Teoría de la Producción y Costos | <ul style="list-style-type: none"> 4.1 Producción con un insumo variable 4.2 Producción con dos insumos variables 4.3 Rendimientos a escala; constantes, crecientes y decrecientes 4.4 Análisis y rendimiento de los costos 4.5 Equilibrio de la empresa |





| | | |
|---|-----------------------|---|
| 5 | Estructura de Mercado | 5.1 Competencia perfecta 5.2 Monopolio 5.3 Oligopolio 5.4 Competencia monopolística 5.5 Mercados especiales e irregulares. 5.6 Teoría de juegos 5.6.1 Equilibrio de Nash 5.6.2 Juegos competitivos 5.6.3 Juegos de coordinación 5.6.4 Dilema de los prisioneros 5.6.5 Criterios de decisión basados exclusivamente en las concentraciones económicas 5.7 Solución de casos prácticos |
| | | 4.6 Solución de casos prácticos |

TEMARIO DE CONTABILIDAD





| | | |
|---|--|---|
| 1 | La importancia de la Información Financiera. | 1.1. Concepto de contabilidad. 1.2. Tipos de contabilidad. 1.3. Marco legal de la contabilidad en las empresas. 1.4. Aspectos legales del derecho mercantil, fiscal y empresarial. 1.5. Formas de organización de los negocios. 1.6. Normas de información financiera. 1.7. Estructuras de las normas de información financiera. (NIF) 1.8. Concepto de información financiera. 1.9. Postulados básicos. 1.10. Usuarios y objetivos de la información financiera |
| 2 | Proceso Contable para la Elaboración de la Información Financiera. | 2.1. Ciclo contable de las empresas. 2.2. Concepto y elementos de la cuenta. 2.3. Definición de activo, pasivo y capital. 2.4. Teoría de la partida doble y ecuación contable. 2.5. Cuentas de activo, pasivo, capital, ingresos y gastos. 2.6. Registros contables. 2.7. Balanza de comprobación. |





| | | |
|---|-------------------------------------|--|
| 3 | Estados Financieros. | <p>3.1. Concepto de estados financieros.</p> <p>3.2. Características cualitativas de los Estados Financieros.</p> <p>3.3. Elementos básicos de los Estados Financieros.</p> <p>3.4. Balance General y Estado de resultados.</p> <p>3.5. Concepto y elementos que los integran, formas de presentación y elaboración.</p> <p>3.6. Importancia y presentación de los Estados de Cambios en la situación financiera y estado de variaciones en el capital contable.</p> <p>3.7. Interrelación de los Estados Financieros Principales Básicos en la empresa.</p> |
| 4 | Sistemas de Registro de Mercancías. | <p>4.1. Clasificación de los sistemas de registros de mercancías.</p> <p>4.2. Procedimiento de inventarios perpetuos.</p> <p>4.2.1. Ventajas</p> <p>4.2.2. Cuentas que se emplean.</p> <p>4.2.3. Casos prácticos</p> |
| 5 | Depreciación | <p>5.1. Concepto de depreciación y activos que se deprecian.</p> <p>5.2. Métodos Lineales.</p> <p>5.2.1. Método de línea recta.</p> <p>5.2.2. Método de unidades productivas.</p> <p>5.3. Métodos Acelerados.</p> |





| | | |
|--|--|--|
| | | <p>5.3.1. Método de doble saldo decrecientes</p> <p>5.3.2. Suma de los dígitos de los años.</p> <p>5.3.4. Depreciaciones fiscales.</p> |
|--|--|--|

