

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE MONCLOVA

SUBDIRECCION ACADEMICA

XVI CONCURSO REGIONAL DE CIENCIAS 2025

**TEMARIO DE CIENCIAS
ECONOMICO ADMINISTRATIVAS**



ADMINISTRACION

Generalidades de la administración	• La administración como ciencia, técnica • La administración una perspectiva global • Competencias básicas del administrador • Habilidades conceptuales, técnicas y humanas del administrador
Planeación como función administrativa	• Concepto e importancia de la planeación • La previsión como parte de la planeación • Principios de la planeación • Tipos de planeación • Procesos de planeación ○ Análisis del entorno ○ Filosofía organizacional ○ Visión ○ Misión ○ Objetivos ○ Estrategias ○ Políticas y reglas ○ Procedimientos ○ Programas ○ Presupuesto • Técnicas y herramientas de planeación
La organización como función administrativa	• Concepto de importancia de la organización • Organización formal e informal • Principios de la organización • Proceso de organización ○ División del trabajo ○ Jerarquización ○ Tipos de autoridad ○ Departamentalización: Por producto, geográficas, clientes, por procesos y equipos • Tipos de estructuras organizacionales: Lineal, lineo-funcional, staff, multidivisional, trasnacionales • Técnicas de organización: Organigrama, análisis de puestos, manuales (de organización, de procedimientos, de bienvenida), diagramas de procesos
La integración como función administrativa	• Concepto e importancia de la integración • Proceso de la integración de recursos ○ Recursos humanos: Reclutamiento y selección;



	contratación; inducción; capacitación y desarrollo ○ Recursos técnicos: Aplicación de TICs ○ Recursos materiales y financieros: suministros, presupuestario, distribución y control
La dirección como función administrativa	● Concepto e importancia y principios ● Etapas de dirección ○ Toma de decisiones ○ Motivación ○ Comunicación ○ Liderazgo ● Técnicas de decisión ○ Escucha activa ○ Empatía ○ Asertividad
El control como función administrativa	● Concepto, importancia y principios ● Proceso del control ● Tipos de control; preliminar, concurrente, posterior ● El control y sus aplicaciones en las áreas básicas ● Técnicas y herramientas de control en las áreas básicas ● Usos de las TIC's
Empresa	● La empresa y la competencia global ○ Quien soy, Que hago, En que estoy ● La proyección internacional ○ Las empresas mexicanas y la competitividad ● Diseño de estrategias ○ Como formar una estructura competitiva



CONTABILIDAD

Fundamentos de contabilidad	• Concepto de cuenta, reglas de valuación y presentación • Elemento de la cuenta • Cuentas de balance ○ Cuentas de activo (Clasificación de cuentas según las Normas de Información Financieras) ○ Cuentas de pasivo (Clasificación de cuentas según las Normas de Información Financieras) ○ Cuentas de capital pasivo (Clasificación de cuentas según las Normas de Información Financieras) • Cuentas de resultados (Clasificación de cuentas según las Normas de Información Financieras) ○ Cuentas de resultados deudoras (Clasificación de cuentas según las Normas de Información Financieras) ○ Cuentas de resultados acreedoras (Clasificación de cuentas según las Normas de Información Financiera) • Catálogo de cuentas (de acuerdo a la Normas de Información Financiera)
Teoría de la partida doble	• Reglas de la partida doble • Aumentos y disminuciones de activo • Aumentos y disminuciones de pasivo • Aumentos y disminuciones de capital
Procedimiento para el registro de mercancías	• Analítico o pormenorizado ○ Características ○ Procedimiento de registro ○ Registro contable de impuestos (IVA) • Inventarios perpetuos o constantes ○ Características ○ Procedimiento de valuación (PEPS y Promedio) ○ Registro contable de impuestos (IVA)
Sistemas de registro	• Características del libro diario y mecánica de registro • Características del libro mayor y mecánica



	de registro • Sistema de pólizas • Registros auxiliares • Balanza de comprobación • Aplicación práctica mediante el uso de software
Formulación de estados financieros básicos	• Concepto y aplicación de estados financieros • Balance General ○ Concepto, estructura y formas de presentación ○ Aplicación • Estados de Resultados ○ Concepto, estructura y formas de presentación • Aplicación
COSTOS	• Introducción a la Contabilidad de Costos • Concepto de la contabilidad de costos • Objetivos y funciones de la contabilidad de costos • Clasificación de la contabilidad de costos • Elementos del costo ○ Materia prima ○ Mano de obra ○ Costos indirectos de fabricación



ECONOMIA

Historia del Pensamiento Económico	• Principales corrientes y exponentes del pensamiento económico: ○ Mercantilista (Colbert, Mun) ○ Fisiócrata (Quesnay, Turgot) ○ Clásica (Adam Smith, David Ricardo, Thomas Malthus, Stuart Mill) ○ Marxista (Carlos Marx, Federico Engels) ○ Neoclásica (Marshall, Walras, Shumpeter, Pareto) ○ Keynesiana, Postkeynesiana (Harrod, Kalecki) ○ Monetarista (Friedman)
Método y División de la Ciencia Económica	• División de la economía como ciencia • Aspectos metodológicos de la ciencia económica • La relación de la economía con otras ciencias
Sistemas Económicos	• El proceso económico: producción, distribución, circulación cambio y consumo • Características de los modos de producción: comunidad primitiva, esclavismo, sociedad despótica – tributaria, esclavismo, feudalismo, capitalismo, socialismo
La elección y la escasez	• Los factores de la producción y la escasez • Frontera de posibilidades de producción y el costo de oportunidad (tipos y aplicaciones)
Teoría del Mercado	• Elementos del mercado, definición y clasificación • Concepto de oferta y demanda ○ Diferencia entre cantidad demandada y demanda; así como entre cantidad ofrecida y oferta ○ La oferta y la demanda en el corto y el largo plazo ○ Determinación del punto de equilibrio