



UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA

TÉCNICO UNIVERSITARIO EN PROYECTO Y DISEÑO ESTRUCTURAL

Sigla Asignatura: COP000	Sigla Carrera: PDE	Hr. Teóricas semana : 3
Asignatura : COSTOS Y PRESUPUESTOS		Hr. Prácticas semana: 0
Requisito(s):		Hr. Total semana: 3
OBJETIVO (s) Al término del curso el alumno será capaz de:		
1. Conocer y comprender las normas y métodos usados en la determinación de presupuestos de ejecución de una obra en base a cubicaciones, valores comerciales de elementos y costos de fabricación e instalaciones de estructuras en acero.		
CONTENIDOS:		
1. Conceptos Fundamentales. <ul style="list-style-type: none">• Valor y utilidad.• El sistema y función presupuestaria.• Presupuestos por fabricaciones.• Presupuestos de operaciones.• Presupuestos de ventas.		
2. Análisis de Costos (Fabricación e Instalación de Estructuras). <ul style="list-style-type: none">• Análisis de costos unitarios (cubicaciones).• Costos directos e indirectos.• Costos de amortización de equipos.• Costos de valor de capital.• Utilidad o rentabilidad de capital.• Costos de leyes sociales.		
3. Elaboración de un Presupuesto. <ul style="list-style-type: none">• Formas de elaboración y presentación.• Rendimientos, análisis de factores.• Cuadros estadísticos (estándares) en presupuestos.		
METODOLOGÍA DE TRABAJO: Expositiva, participativa, trabajos guiados.		
EVALUACIÓN: Certámenes escritos y trabajos dirigidos.		
BIBLIOGRAFÍA: 1. Indicada por el Profesor de asignatura.		
Elaborado por: Carlos Bizama Valencia Aprobado por: Consejo Normativo de Sedes, junio de 2004 Actualizado por: Observaciones:		