

**UNIVERSIDAD NUEVA ESPARTA
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL**

**DISEÑO CURRICULAR
CÓMPUTOS MÉTRICOS**

CÓDIGO DE LA ESCUELA: 20-17223		PENSUM: Enero 2004
ASIGNATURA: Cómputos Métricos		CÓDIGO DE ASIGNATURA: 20-0165
SEMESTRE: 4	UNIDADES CREDITOS: 2	TOTAL HORAS/SEMESTRE: 32

PRELACIÓN	ELABORACIÓN	REVISADO POR
20-0611	Prof. Luis Ugarte	Prof. Ing. Gladys Hernández
20-0233	Fecha: Enero 2004	Fecha: Enero 2004

OBJETIVO GENERAL:

Al término de la asignatura los estudiantes serán capaces de: Elaborar y calcular cómputos métricos, elaborar análisis de precios unitarios, preparar presupuestos, participar en licitaciones, manejar codificaciones Covenin, etc.

UNIDAD I:

1. Objetivos de la Unidad:

1.1. Objetivo Terminal:

Dado el contenido de la unidad los estudiantes serán capaces de: Realizar mediciones sobre planos, establecer partidas de obra de acuerdo a los códigos establecidos en las Normas Covenin, realizar los correspondientes cómputos métricos con las unidades establecidas, etc.

2. Estrategias Metodológicas:

2.1. Exposición del facilitador.

2.2. Taller.

UNIDAD II:

1. Objetivos de la Unidad:

1.1. Objetivo Terminal:

Dado el contenido de la unidad los estudiantes serán capaces de: Elaborar los análisis de precios unitarios usando cualquier hoja de cálculo o algún software del área. Así mismo podrá realizar estudios de mercado en el área de materiales, equipos y mano de obra.

2. Estrategias Metodológicas:

2.1. Exposición del facilitador.

2.2. Seminario.