

FICHA PEDAGÓGICA

NOMBRE DEL CURSO	CURSO DE FORTALECIMIENTO DE COMPETENCIAS MUNICIPALES EN LA ELABORACION DE PRESUPUESTOS DE OBRA.
OBJETIVO GENERAL	Generar los conocimientos y competencias necesarias en el área de la formulación y control de Presupuestos para Proyectos de infraestructura de los distintos profesionales y/o técnicos de cada entidad con el fin de calcular los recursos económicos de Proyectos de Construcción, identificar los elementos que componen un Análisis de Precios Unitario y elaborar presupuestos de acuerdo con las especificaciones técnicas del proyecto.
OBJETIVOS ESPECIFICOS	<ul style="list-style-type: none">• Elaborar Presupuestos de Construcción con la utilización de Software Ondac.• Identificar y editar elementos de un Análisis de Precios Unitarios.• Comparativo de Presupuestos Revisiones y Ajustes• Gestor de Documentos para elaborar Informe o Memoria del proyecto
DIRIGIDO A	Formuladores de proyectos municipales como: Arquitectos, Ingenieros Civiles, Ingenieros Constructores, Constructores Civiles, Profesionales de Administración Pública y Técnicos afines.
UNIDADES	3
DURACIÓN	9 HORAS CRONOLÓGICAS
PROGRAMACIÓN	3 SESIONES DE 3 HORAS CADA UNA
METODOLOGÍA	Clases Sincrónicas online a través de plataforma ZOOM Instalación del Software del Presupuestos para los ejercicios prácticos
COSTO	\$150.000 Incluye la instalación del Software de Presupuestos de obra por 60 días.
DESARROLLO DE UNIDADES :	

UNIDAD I: PROGRAMACION DE OBRAS DE CONSTRUCCION CON EL SOFTWARE DE PRESUPUESTOS

- Creación de Presupuesto o carga de presupuestos
- Agregar actividades y materiales a un presupuesto
- Importación de itemizado de presupuestos desde Excel Simplificado
- Importación de Análisis de Precios Unitarios desde Excel
- Modificar APU'S existentes
- Crear formato itemizado
- Agregar y modificar porcentaje de funciones de APU a presupuesto
- Reajustes en precios de materiales
- Creación de proveedores en base general del sistema
- Importación de base de materiales desde Excel

UNIDAD II: PROGRAMACION DE OBRAS DE CONSTRUCCION CON EL SOFTWARE DE PRESUPUESTOS

- Creación de proyectos asistidos
- Comparativos de presupuestos
- Ajuste de Presupuestos
- Consultar y obtener precios de partidas desde la base de datos

UNIDAD III: PROGRAMACION DE OBRAS DE CONSTRUCCION CON EL SOFTWARE DE PRESUPUESTOS

- Módulo de Informes
- Gestor de Documentos
- Estructura de Memoria del proyecto
- Carga de imágenes, firmas, textos
- Generación de plantilla tipo