

Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO ESTIMACIÓN DE COSTOS, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y FÓRMULAS ESCALATORIAS DE CONTRATOS DE OBRAS Y SERVICIOS

DURACIÓN:

24.00 horas [10.00 hora(s) teórica(s) y 14.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: Generalidades

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
identificar las características y proceso de ejecución de un proyecto	"1) Definición de proyecto 2) Características de un proyecto 3) Proceso de ejecución de proyectos"	2.00 horas teóricas y 2.00 horas prácticas (4.00 horas totales)

UNIDAD 2: Estimación de Costos

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Comprender el proceso de estimación de costos.	"1) Definición de estimado de costo 2) Fundamentos 3) Objetivos de un estimado de costos 4) Beneficios de la estimación de costos 5) Relación entre estimados y fases del proyecto 6) Características del proceso de estimación de costos"	2.00 horas teóricas y 3.00 horas prácticas (5.00 horas totales)

UNIDAD 3: Estimados de costos para contratación

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Comprender la metodología de los análisis de precios unitarios.	"1) Estimados de costos para contratación 2) Requerimientos de información 3) Metodología de los análisis de precios unitarios"	2.00 horas teóricas y 3.00 horas prácticas (5.00 horas totales)

UNIDAD 4: Variación de Precios Utilizando el Método de las Fórmulas Polinómicas

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Comprender la metodología de los análisis de precios unitarios.	"1) Variación de precios en los presupuestos de las obras. 2) Metodología de las formulas polinómicas 3) Manejo de los índices de precios (MC, ME, MO, CI) 4) Coeficientes de incidencia 5) Interpretación y aplicación de la fórmula general"	2.00 horas teóricas y 3.00 horas prácticas (5.00 horas totales)

Programa Formativo (cont.)

UNIDAD 5: Estimación de costos de servicios profesionales

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender el cálculo de estimación de costos de servicios profesionales.	"1) Honorarios profesionales 2) Componentes de costos en servicios profesionales 3) Estipendio y gastos reembolsables"	2.00 horas teóricas y 3.00 horas prácticas (5.00 horas totales)