

Nombre: **INTEGRACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS**

Duración: 20 horas

Dirigido a:

Objetivo: El participante conocerá el fundamento teórico y práctico para la integración de precios unitarios de los conceptos de obra y el ajuste de costos con base al reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas.

Temario: **1. Integración y Análisis de los Costos Directos de acuerdo al RLOPSRM**

- a. Costos Directos de Materiales.
- b. Costos Directos de Mano de Obra
- c. Costos Directos de Maquinaria y Equipo de Construcción
- d. Costos Directos de “Básicos” o “Auxiliares”

**2. Integración del Factor de Sobrecosto**

- a. Definición y Características del Factor de Sobrecosto
- b. Integración de los Costos Indirectos
- c. Análisis, Cálculo e Integración del Costo por Financiamiento
- d. Integración de la Utilidad
- e. Integración de Cargos Adicionales
- f. Integración y cálculo del Factor de Sobrecosto

**3. Presentación de los Precios Unitarios Integrados**

- a. Formato de las Tarjetas de Precios Unitarios
- b. Integración del Factor de Sobrecosto en cada Análisis de Precio Unitario
- c. Integración del Catálogo de conceptos del presupuesto
  - d. Herramientas disponibles para la presentación de los precios unitarios integrados (OPUS 2018 Y NEODATA)