

Diplomado

VALORIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS AL 2024



PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 1: Aspectos generales - Tipos de valorizaciones (2 sesiones)

DE OBRA PRINCIPAL

- Cálculo Empleados, esquema de valorización de obra principal, pie de presupuesto – Administración directo y contrata

POR INTERESES

- Normatividad: Circular N° 016-94. EF/90
- Tasa de interés legal ejecutiva
- Cálculo de intereses

MAYORES COSTOS GENERALES VARIABLES

- Normatividad: Art. 202 °/Art. 203°
- Modificación de obra a precios unitarios
- Modificación de obra a suma alzada
- Cálculo de MGGV

MÓDULO 2: Adelantos y garantía de fiel cumplimiento (2 sesiones)

GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

- Normatividad: Art. 149
- Ejecución de garantía
- Retención de la garantía

ADELANTO DIRECTO

- Normatividad: Art. 180
- Entrega del adelanto directo
- Amortización del adelanto directo

ADELANTO DE MATERIALES E INSUMOS

- Normatividad: Art. 180
- Entrega de adelanto por materiales e insumos
- Amortización

MÓDULO 3: Ejecución contractual (2 sesiones)

- Plazo de ejecución: Art. 176°
- Revisión del expediente técnico Art. 177°
- Suspensión del plazo de ejecución Art. 178°
- Ampliaciones de plazo Art. 197°
- Adicionales de obra y mayores metrados Art. 205

MÓDULO 4: Formulas polinómicas y reajuste (2 sesiones)

- Normatividad Art. 195°
- Hoja resumen
- Índice unificado de precios
- Factor "K"
- Fórmula Polinómica
- Cálculo de reajuste

MÓDULO 5: Tópicos I (2 sesiones)

- Ampliación de Plazo, Plazo de la Ampliación, Plazos
- Efectos de la Modificación de Plazo Contractual
- Suspensión de Plazo
- Prestación Adicional de Obra
- Presupuestos Adicionales de Obra de Obra
- Porcentaje de Incidencia
- Plazo de la Contraloría General de la República para autorizar adicionales

MÓDULO 6: Valorizaciones I (2 sesiones)

VALORIZACIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA

- Hoja de presupuesto
- Valorización
- Curva "S"
- Control económico
- Hoja resumen

VALORIZACIÓN DE OBRA ADELANTADA CON ADELANTO DIRECTO

- Hoja de presupuesto
- Valorización
- Adelanto directo
- Amortización
- Deducción
- Reajuste "K"
- Hoja resumen
- Penalidades
- Retención de garantías. Efectos de la Liquidación de Obra

MÓDULO 7: Valorizaciones II (2 sesiones)

VALORIZACIÓN DE OBRA ATRASADA CON ADELANTO DIRECTO

- Hoja de presupuesto
- Valorización
- Adelanto directo
- Amortización
- Deducción
- Reajuste "K"
- Hoja resumen
- Penalidades

VALORIZACIÓN DE OBRA ATRASADA CON ADELANTO DE MATERIALES

- Monto deflactado
- Aprobación de otorgamiento de adelanto
- Costos unitarios
- Amortización
- Deducción
- Reajustes
- Penalidades
- Hoja resumen

MÓDULO 8: Valorizaciones III (2 sesiones)

- Valorización de adicionales por mayores metrados
- Valorización de adicionales por partida nueva
- Valorización de adicionales por mayores gastos generales

LIQUIDACIÓN DE OBRA

- Definiciones
- Formato de liquidación por administración directa y contrata
- Liquidación de obra:
- Para obra adelantada con adelanto directo
- Para obra atrasada con adelanto directo
- Para obra atrasada con adelanto de materiales
- Controversias durante las valorizaciones



PLAN DE ESTUDIOS

