



GRUPO INGESCIO

# CONSTANCIA

OTORGA LA PRESENTE A

*Juan Luis Peralta Amel*

Por haber concluido satisfactoriamente el módulo 2:

## ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

Para el análisis, cálculo e integración de precios unitarios a costo directo de conceptos en obra civil.

CIUDAD DE MÉXICO, A 02 DE OCTUBRE DE 2022.

1. Normatividad vigente, LOPSRM y RLOPSRM.
2. Fundamentos e integración de precios unitarios.
3. Clave, descripción, unidad, cantidad y costo.
4. Cuadrillas de trabajo, salarios y rendimientos.
5. Prestaciones y cálculo del factor de salario real.
6. Materiales, costos y mercadeo en Construbase.
7. Dosificación y análisis de básico de concreto.
8. Análisis, cálculo e integración del costo horario.
9. Insumos como porcentaje de la mano de obra.
10. Conformación de matrices a costo directo.

M. EN I. SERGIO ALEJANDRO  
SANCHEZ RODRIGUEZ

COORDINADOR GENERAL DE GRUPO INGESCIO

ING. MARTHA ISELA  
CHAVEZ GARCIA

TITULAR DEL CURSO EN GRUPO INGESCIO



ID: 1092