



**CCI**  
Perú

**COSTOS Y PRESUPUESTOS  
CON S10  
SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO**

**INICIO: 28 DE FEBRERO**

## DESCRIPCIÓN

En esta época donde es necesario ser competitivo para asumir proyectos de gran envergadura, razón por la cual, las empresas requieren de profesionales capacitados para gestionarlos exitosamente. Parte de esta gestión, incurre en el adecuado cálculo del **presupuesto de obra**, y para ello se requiere de habilidades y herramientas para realizarlo.

## OBJETIVO

Al completar nuestro curso en S10: Costos y Presupuestos, habrás adquirido el conocimiento para elaborar, formular y controlar los presupuestos de todo tipo de proyectos vinculados al campo de la construcción, además de poder aplicarles modificaciones, incrementos y personalizaciones según las necesidades y particularidades que requieras incorporar para su óptima puesta en marcha.

## METODOLOGÍA

La metodología tiene orientación práctica, mediante la realización de ejemplos aplicativos y casos prácticos, que permitirán al estudiante asimilar los conceptos impartidos.


El curso será desarrollado por el Ing. Iván Mejía Díaz, ingeniero civil, con estudios de maestría con mención en Ingeniería y Gerencia de la Construcción, ha sido docente universitario en la carrera de ingeniería civil por 05 años, y cuenta con sólida experiencia en el control de proyectos.

 **Duración**

**10** Sesiones

 **Modalidad**

VIRTUAL  
Sesiones en Vivo

 **Horario**

Ma - Ju - Sa  
08:00 a 10:00 p.m.

NOTA: Las sesiones serán grabadas y se subirán a nuestra plataforma virtual.

## DIRIGIDO A



El curso está orientado a ingenieros civiles, arquitectos, y profesionales inmersos en la cuantificación de costos de un proyecto.

## COSTO



**S/ 150**

- Los 10 primeros matriculados, solo pagan **125.00** soles (en un solo pago y con fecha máxima hasta el **20/02/2023**).
- Los costos no incluyen IGV

### CUENTAS DE DEPÓSITO A NOMBRE DE IVÁN HEDILBRANDO MEJÍA DÍAZ (Gerente CCI Perú)



**CUENTA BCP:** 245-03355333-0-51



**CUENTA INTERBANK:** 702-3195967937



**Yape & Plin:** 949 253 167

## EVALUACIÓN



Al término del curso, el docente evaluará a través de un examen final, el uso correcto del software desarrollado, con la finalidad de determinar el correcto aprendizaje y asimilación de lo enseñado por parte del alumno.



La nota mínima de aprobación es: 14

NOTA: La duración para presentar el trabajo aplicativo es de 01 semana, a partir de su emisión, el mismo que no podrá ser postergado y de no cumplirse tendrá una penalidad de S/.50.00 nuevos soles, para la re-programación del mismo.

## CERTIFICACIÓN



Los participantes que completen exitosamente el curso recibirán la siguiente certificación:

01 certificado con código QR a nombre CONSULTORÍA Y CAPACITACIÓN EN INGENIERÍA, por un total de 40 horas cronológicas.



CCI  
Perú

# PLAN DE ESTUDIOS

## TEMARIO RESUMEN

### COSTOS Y PRESUPUESTOS CON S10

#### RESUMEN

El curso S10 COSTOS Y PRESUPUESTOS 2005, permite al estudiante desarrollar el manejo avanzado del software para la realización de presupuestos de obra, el cual es una herramienta fundamental y requerida para presentar los presupuestos de obra de un expediente técnico o de una oferta económica, permite la creación del presupuesto de obra, análisis de precios unitarios, elaboración de gastos generales y elaboración de la fórmula polinómica.

#### MÓDULO I: INTRODUCCIÓN Y DEFINICIONES BÁSICAS

- Introducción y alcances normativos
- Definiciones y Ejemplos básicos (Metrados, Análisis de Precios Unitarios y Presupuesto de Obra)

#### MÓDULO II: COSTO DIRECTO Y COSTRO INDIRECTO

- Parámetros más importantes de los Análisis de Precios Unitarios.
- Configuración Inicial del S10
- Ingreso al módulo de presupuestos S10.
- Descripción de la ventana S10.
- Elaboración de un presupuesto.
- Tipos de partidas y su estructuración.
- Duplicar partidas.
- Insumos partidas.
- Duplicar un Análisis
- Diseño de un Pie de Presupuesto.
- Procesamiento de Presupuestos.
- Relación de Insumos y Precios.
- Gastos Generales.

#### MÓDULO III: FÓRMULA POLINÓMICA

- Fórmula Polinómica (Conceptos básicos y aplicación).

#### MÓDULO IV: EMISIÓN DE REPORTE

- Emisión de Informes a Word, Excel y PDF.
- Base de Datos.
- Exportación de Presupuestos y Base de Datos.

## IVÁN HEDILBRANDO MEJÍA DÍAZ

Ingeniero Civil – CIP 168174



Ingeniero civil colegiado y habilitado, adepto a la filosofía Lean Construction, especialista en gestión y dirección de proyectos bajo las buenas prácticas y lineamientos del PMI, residencia y supervisión de obras; elaboración a detalle de costos y presupuestos, con sólida experiencia como: Jefe de Proyectos, Jefe de Operaciones, Jefe de Oficina Técnica e Ingeniero Control de Proyectos & Planner.

**UNIVERSIDAD PRIVADA ANTONOR ORREGO – POST GRADO**  
GERENCIA DE LA CONSTRUCCIÓN MODERNA  
Estudios concluidos

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA – POST GRADO**  
INGENIERÍA Y GERENCIA DE LA CONSTRUCCIÓN  
Estudios concluidos

**UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE**  
INGENIERO CIVIL – Quinto Superior.

- **J&R SERVICIOS MÚLTIPLES CHUGUR**  
Jefe de Proyectos  
2022 – Act.

Agosto

Liderar el ciclo de la gestión de proyectos, iniciando la etapa de licitaciones, revisando y validando propuestas técnicas – económicas, establecer los lineamientos para el seguimiento y control de los proyectos durante su ejecución, a través de indicadores clave que permitan tomar decisiones de manera oportuna, entre otros.

- **MULTISERVICIOS EL IMPERIO**  
Jefe de Oficina Técnica – Jefe de Operaciones  
2022.

Octubre 2021 – Agosto

Liderar la ejecución como Jefe de Operaciones y como Jefe de Oficina Técnica, liderar el planeamiento, control de costos, valorizaciones, presupuestos, ingeniería, programación, productividad, topografía, gestión de cambios RFI / FCR, administración contractual del proyecto: “Construcción de Pad Lixivación Fase 1 Etapa 2 Ciénaga Norte” y otros proyectos en simultáneo – para minera CIA MINERA COIMOLACHE. (140 personas a cargo).

- **SUPERVISOR OPERATIVO EN EMPRESA DE SERVICIOS GENERALES WG&LE E.I.R.L. (2021)**
- **INGENIERO PLANNER Y CONTROL DE PROYECTOS - J&R SERVICIOS MÚLTIPLES CHUGUR S.R.L. (2020 – 2021)**
- **JEFE DEL ÁREA Y RESIDENTE EN LA GERENCIA DE VIABILIDAD Y TRANSPORTES Y SUB GERENCIA DE OPERACIONES DEL TRANSPORTE MPC (2020)**
- **CAPACITADOR EN SENCICO (2020)**
- **DOCENTE TP Y TC EN UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE S.A.C. (2015 – 2020)**
- **INGENIERO DE COSTOS Y PLANEAMIENTO EN ACTIVA PERÚ M&O CONSTRUCTION S.A.C.**

## CONTÁCTENOS

PERÚ

Jr. Paul Rivet N° 334 – A 02 cuadras de UPN

965 140 300

[www.cci.edu.pe](http://www.cci.edu.pe)



CCI  
Perú

TOTAL QUALITY MANAGEMENT IN ENGINEERING EDUCATION