INTERCORP PROJECT

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
CONSEJO NACIONAL

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN PROFESIONAL

Gestión de Proyectos con Primavera P6

Domina el estándar mundial en planificación, asignación de recursos, control de costos y análisis de valor ganado para proyectos de gran envergadura.

CERTIFICACIÓN
40 Horas Académicas

RESPALDO OFICIAL
CIP - Consejo Nacional

MODALIDAD
Sincrónica en Vivo (5 sem.)

¿Por qué especializarte en Primavera P6?

Desarrollado por Oracle, Primavera P6 es el estándar mundial en software de gestión y control de carteras de proyectos (PPM).

- **Estándar Industrial:** Ampliamente exigido en sectores de ingeniería, construcción, minería y energía.
- **Proyectos Complejos:** Capaz de gestionar de manera fluida cronogramas masivos con decenas de miles de actividades.
- **Optimización de Recursos:** Permite calcular la ruta crítica (CPM) e impactar de forma directa los plazos de entrega.

Ventajas Clave sobre otras plataformas

- **Entorno multiusuario:** Diseñado para portafolios corporativos. Múltiples ingenieros colaboran simultáneamente en el mismo proyecto sin duplicidad de datos.
- **Valor Ganado (EV):** Facilita la medición precisa del desempeño, control de presupuestos y evaluación exhaustiva de riesgos e imprevistos.
- **Ruta Crítica (CPM):** Permite un análisis avanzado de la secuencia de actividades para prevenir retrasos en hitos de entrega contractuales.

Expositor:

Mg. Danayet M. Felipe Niño

Ingeniera de Planeamiento, Administración y Gestión de Proyectos

+10 años de experiencia en empresas líderes como OHLA PERÚ y BESALCO STRACON.

Especialista en metodologías PMI, Lean Construction y Contratos NEC.

MBA por la UTP y Geógrafa egresada de la UNMSM.

¿A quién está dirigido el programa?

INTERCORP PROJECT

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
CONSEJO NACIONAL

Profesionales y Especialistas

Ingenieros de todas las especialidades, Arquitectos, Administradores de Contratos, Gestores de Riesgos y Consultores del sector construcción e industria.

Gestión y Control Financiero

Economistas, Contadores y Administradores a cargo de portafolios de inversión o interesados en el control integral de costes de proyectos.

Empresas y Emprendedores

Organizaciones que buscan capacitar a sus equipos técnicos y dueños de negocio enfocados en ingeniería y consultoría especializada.

Bachilleres y Estudiantes

Estudiantes universitarios y técnicos en montaje, mantenimiento e infraestructura que requieran potenciar significativamente su perfil laboral.

INTERCORP PROJECT

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
CONSEJO NACIONAL

Modalidad y Detalles del Programa

INICIO: 21 - 09 - 2026

Parámetro	Detalle
Modalidad	Sincrónica (En Vivo)
Duración	5 semanas (15 sesiones en vivo)
Horario	Lunes, Miércoles y Viernes — 8:00 p.m. a 10:00 p.m. (PET / UTC-5)
Plataformas	Jitsi Meet & Transmisión en directo por YouTube
Horas Académicas	40 horas de formación intensiva

MÓDULO 1

INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION

* Fundamentos de la gestión de proyectos de construcción.

* Ciclo de vida de un proyecto de construcción y sus fases.

* Principales actores y roles en proyectos de construcción.

* Tendencias actuales en la gestión de proyectos de construcción.

MÓDULO 2

CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE PRIMAVERA P6

* Introducción a Primavera P6 como herramienta de planificación de proyectos.

* Estructura básica de Primavera P6: proyectos, actividades y recursos.

* Creación de un proyecto en Primavera P6: configuración inicial y parámetros.

*Entendiendo la interfaz de usuario de Primavera P6.

* Importancia de los calendarios y las duraciones de las actividades.

MÓDULO 3

PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PROYECTOS CON PRIMAVERA P6

* Definición de actividades, secuencias y dependencias.

* Establecimiento de restricciones y programación de actividades.

* Creación de la Estructura de Desglose de Trabajo (WBS) en Primavera P6.

* Análisis de la ruta crítica y su impacto en el cronograma del proyecto.

* Cálculo de los plazos y fechas clave con Primavera P6.

* Asignación de recursos y costos a las actividades del proyecto.

MÓDULO 4

GESTIÓN DE RECURSOS Y COSTOS EN PRIMAVERA P6

* Creación y asignación de recursos: humanos, materiales, equipos y costos.

* Seguimiento de los costos y recursos del proyecto en tiempo real.

* Análisis de desviaciones: rendimiento de los recursos y costos contra lo planificado.

* Optimización de la utilización de los recursos utilizando Primavera P6.

* Generación de informes de recursos y costos.

MÓDULO 5

GESTIÓN DE RIESGOS CON PRIMAVERA P6

*Identificación y evaluación de riesgos en proyectos de construcción.

* Creación de un plan de gestión de riesgos utilizando Primavera P6.

* Simulación de escenarios y análisis de impacto en el cronograma.

* Aplicación de técnicas de mitigación de riesgos a través de la planificación en Primavera P6.

* Monitoreo y control de riesgos durante la ejecución del proyecto.

MÓDULO 6

INTRODUCCIÓN A POWER BI PARA LA GESTIÓN DE PROYECTOS

* Fundamentos de Power BI y su aplicación en la gestión de proyectos de construcción.

* Importación de datos desde Primavera P6 a Power BI.

* Estructura y funcionalidades de Power BI: informes, dashboards y gráficos.

* Cómo conectar Power BI con otras fuentes de datos (Excel, bases de datos, etc.). Diseño de dashboards interactivos para la gestión de proyectos.

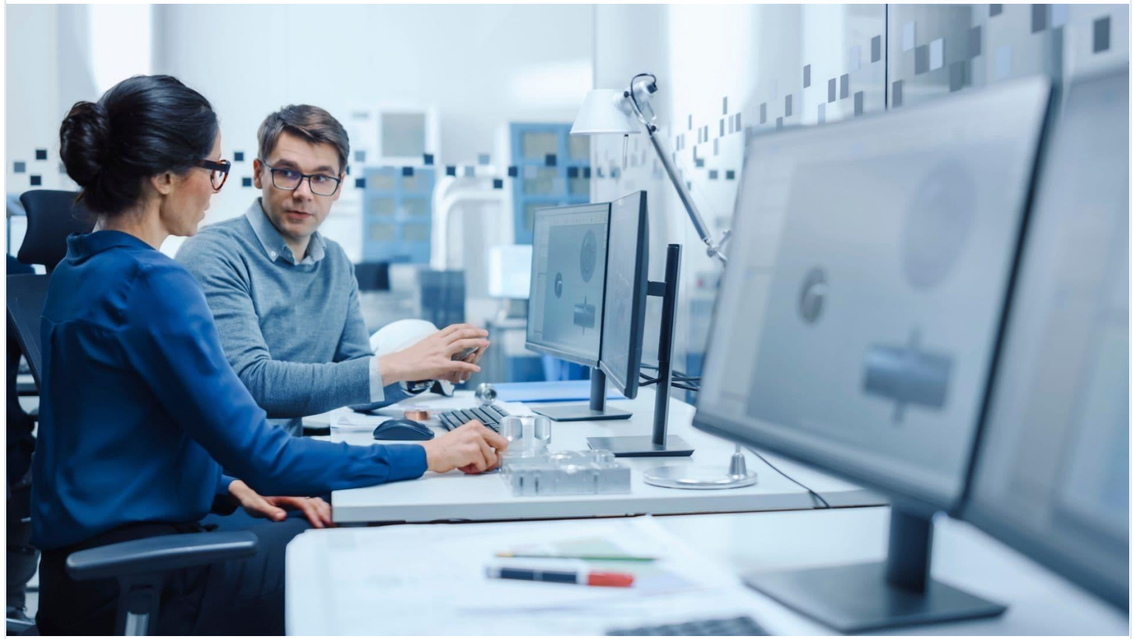
Certificación Oficial Respaldada

INTERCORP PROJECT

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
CONSEJO NACIONAL

Avala tus conocimientos con el respaldo institucional del Colegio de Ingenieros del Perú.

- **Doble Firma Oficial:** Emitido por el Decano del Colegio de Ingenieros del Perú (Consejo Nacional) y el Gerente General de Intercorp Project.
- **Validación Digital:** Certificado digital con código QR y código único de verificación.
- **Detalle Académico:** Incluye temario desglosado y promedio ponderado obtenido.
- **40 Horas Académicas:** Costo de certificación totalmente incluido en el monto de inscripción.



¡Asegura tu cupo en esta edición!

Contacta con Admisión

Solicita mayor información sobre facilidades de pago, temario analítico y reservas directas.

CORREO ELECTRÓNICO
info@intercorp-project.com

PÁGINA WEB OFICIAL
intercorp-project.com/training

¿Tienes consultas inmediatas?

Haz clic en el enlace a continuación para comunicarte vía WhatsApp:

Contactar por WhatsApp

Intercorp Project — *"Construyendo el futuro juntos"*