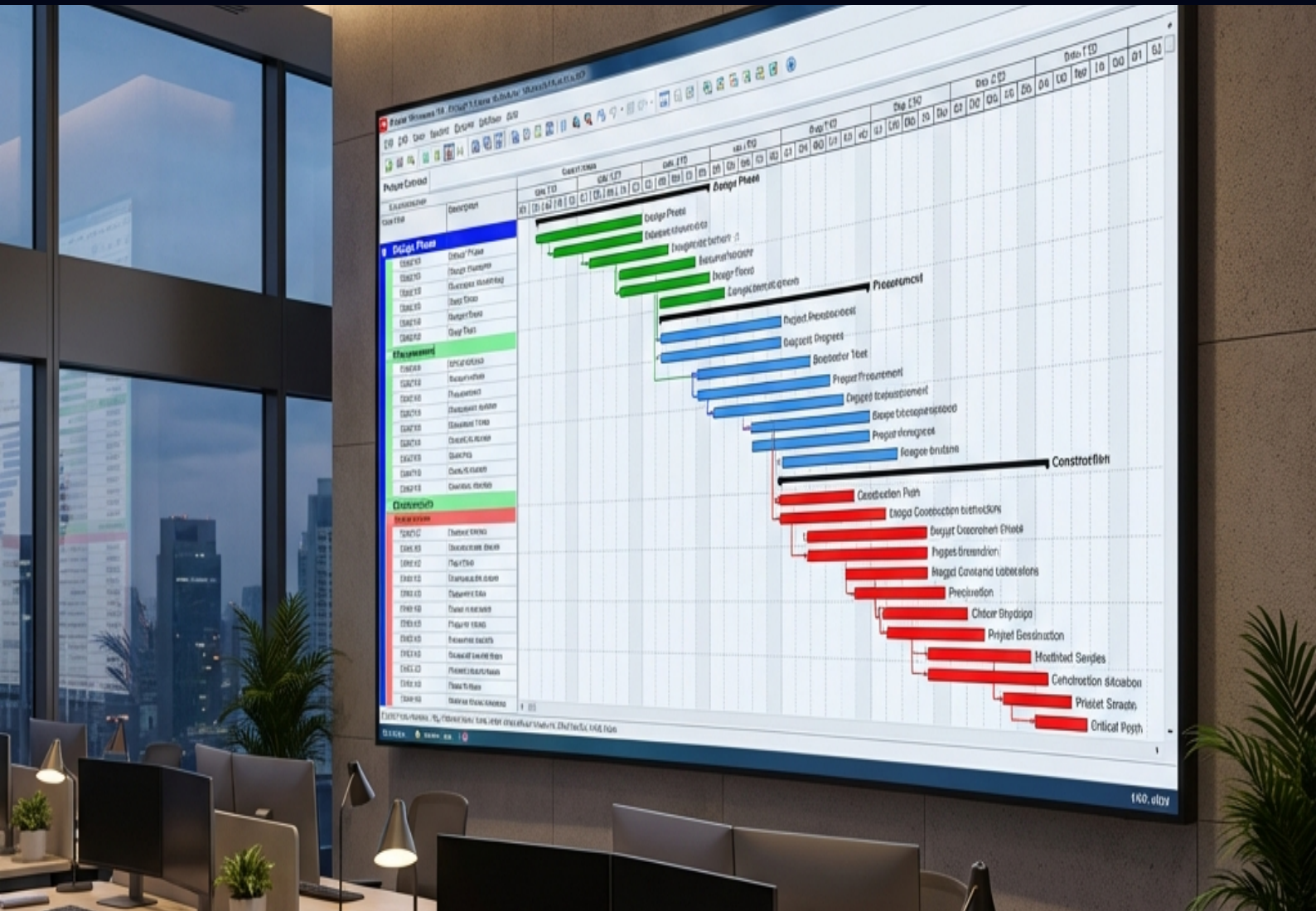


# PRIMAVERA P6

## PLANIFICACIÓN DE ELITE

### NIVEL 1: PLANNING MASTER



*Domina el estándar global de la industria para el control de cronogramas en mega-proyectos.*

**Instructor: Ing. Mario Huilca**

# OBJETIVO DEL CURSO

## De la Teoría a la Práctica Real.

Al concluir el curso, el estudiante será capaz de planificar, desarrollar, controlar y reportar proyectos utilizando Primavera P6, aplicando metodologías de programación, gestión de recursos, análisis de valor ganado, creación de líneas base y curvas S, así como técnicas de seguimiento y control para la toma de decisiones en proyectos reales.

## ¿POR QUÉ PRIMAVERA P6?

**El software predilecto por las grandes empresas:**

### Gestión Multi-Proyecto

Organiza EPS y OBS para controlar portafolios enteros de construcción.

### Lógica CPM Avanzada

Cálculo preciso de holguras y ruta crítica en cronogramas de miles de actividades.

### Control de Recursos

Asignación dinámica y nivelación de HH y maquinaria para evitar cuellos de botella.

### Curvas de Avance

Generación automática de Curvas S y análisis de Valor Ganado (EVM).

# SÍLABO: 5 SESIONES PRÁCTICAS

## SESIÓN 01: Introducción y Estructura Organizacional

**Contenido:** Estructura Empresarial de Proyectos (EPS), OBS, creación de proyectos y configuración de calendarios.

**Práctica:** *Definición del WBS y organización del diccionario de actividades.*

## SESIÓN 02: Desarrollo del Cronograma (CPM)

**Contenido:** Configuración de actividades, tipos de duración y relaciones entre tareas (FS, SS, FF, SF) con Lags.

**Práctica:** *Revisión de un caso real según sus tipos de enlaces y lógica de red.*

## SESIÓN 03: Gestión de Recursos y Valor Ganado

**Contenido:** Diccionario de recursos, asignación dinámica y conceptos fundamentales de Earned Value Management.

**Práctica:** *Ingreso de un paquete de recursos al caso práctico del proyecto.*

## SESIÓN 04: Líneas Base y Reportería (Curva S)

**Contenido:** Creación de líneas base, informes de avance y configuración de Layouts profesionales.

**Práctica:** Generación de múltiples líneas base y exportación a Excel para modelado de Curva S.

## SESIÓN 05: Seguimiento, Control y Forecast

**Contenido:** Carga de porcentajes de avance, Forecast por actividad y uso de filtros/Activity Codes.

**Práctica:** Simulación real de seguimiento y control de un proyecto en ejecución.

# INFRAESTRUCTURA

## Herramientas que dominarás:

### Software Principal

Oracle Primavera P6 Professional.

### Visualización

Dashboards en Excel y Reportes nativos.

### Metodología

EVM (Earned Value Management) y CPM.

### Analítica

Filtros complejos y Activity Codes para Big Data.

# CERTIFICACIÓN OFICIAL

Especialista en Planificación con Primavera P6

## DETALLES DEL INICIO

CALENDARIO	Consultar fechas en la página web
HORARIO	Variable: Consultar horario actualizado en la web
DURACIÓN	5 sesiones de 3 horas (15h Totales)
INVERSIÓN	S/ 200   \$65
INSTRUCTOR	Ing. Mario Huillca
WHATSAPP	+51 993147501

**IMPORTANTE:** La instalación del software es de entera responsabilidad del alumno. Al ser clases virtuales, es requisito indispensable contar con el software instalado antes del inicio de la primera sesión.

**¡RESERVA TU CUPO!**

**CONTACTO PROJECT CONTROL IA**

Web: [aureliosrios.github.io/project-control-ai](https://aureliosrios.github.io/project-control-ai)

WhatsApp: +51 993147501

*Lleva tus cronogramas al siguiente nivel con rigor técnico y  
estándares de ingeniería mundial.*