



CTIC  **UNI**

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

CERTIFICADO

Otorgado a

GUILLERMO ALLISON ROSAS NEGRON

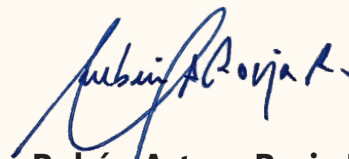
Por haber aprobado el curso de

PRIMAVERA P6 - ENTERPRISE PROJECT PORTFOLIO MANAGEMENT

Realizado del 03 de agosto al 21 de agosto del presente, con una duración de 18 horas.

Lima, setiembre de 2026




Mag. Ing. Rubén Arturo Borja Rosales
JEFE OTI - UNI

N° Certificado: 018 - 0036409

Firmado digitalmente por:
BORJA ROSALES Ruben
Arturo FAU 20189004359 hard
Motivo: En señal de
conformidad
Fecha: 28/09/2026 18:37:57-0500

 **FIRMA
DIGITAL**



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC  UNI

Temario del Curso:

PRIMAVERA P6 - ENTERPRISE PROJECT PORTFOLIO MANAGEMENT

- Introducción a Primavera P6 + Prime WBS asistido por IA
- Entorno P6 (EPS/OBS), creación de proyecto y parámetros base
- Buenas prácticas de codificación y estructura WBS (Hasta 3 niveles)
- IA para checklist previo y borrador de WBS (Curado antes de cargar)
- Calendarios y WBS a detalle
- Calendarios de proyecto y recursos (Jornadas, feriados, ventanas)
- WBS multinivel: criterios de corte por entregables, áreas y frentes
- IA para sugerir ajustes de WBS y validación de jornadas/productividades
- Actividades, duraciones y relaciones lógicas
- Tipos de actividades, hitos, duraciones y % complete type
- Relaciones FS/SS/FF/SF, leads/lags y prevención de loops
- IA para proponer matriz de precedencias y estimaciones iniciales
- Recursos, costos y códigos de actividad
- Recursos (MO/equipo/material), curvas y asignaciones
- Códigos de actividad, filtros y vistas para control
- IA para estimar cuadrillas/costos preliminares y tablas de importación (Excel→P6)
- Baseline, seguimiento y valor ganado
- Creación de baseline y actualización de avance (Tiempo/físico)
- Ruta crítica, curvas S e indicadores EV (PV, EV, AC, CV, SV, CPI, SPI)
- IA para explicación ejecutiva de variaciones, riesgos y acciones
- Reportes, layouts y entrega final del proyecto
- Layouts de Gantt, filtros, agrupaciones y exportaciones (XER/Excel)
- Curvas S y tablero ejecutivo para dirección/PMO
- IA para pulir informe ejecutivo y preparar presentación final

Nota final: 20 (Veinte)

N° Certificado: 018 - 0036409