



DIPLOMADO EN GESTIÓN DE PROYECTOS

1. DESCRIPCIÓN

El desarrollo de las organizaciones públicas, privadas y la sociedad en general, reposa sobre la base de proyectos. En este contexto se hace imprescindible gestionar los proyectos de manera apropiada y eficiente.

El presente Diplomado en Gestión de Proyectos, le permitirá al profesional dirigir de manera eficiente los diferentes proyectos que le corresponda liderar. El desarrollo teórico y práctico de los Fundamentos para la Gestión de Proyectos, la Evaluación Económica y Financiera de Proyectos, el uso de Herramientas para la Gestión de Proyectos y el Desarrollo de un Proyecto Final, darán a los participantes las habilidades necesarias para liderar los diferentes proyectos que le corresponda liderar.

El desarrollo de los módulos se realizará mediante actividades prácticas (caso de estudio y talleres grupales) que le permitirán al alumno interiorizar los fundamentos mediante el uso de formatos y herramientas adecuadas para la gestión de proyectos, de esta manera incrementará su competencia para dirigir de manera exitosa cualquier tipo proyecto.

2. OBJETIVO

Formar profesionales en Gerencia de Proyectos, siguiendo los lineamientos presentados en la Guía de Buenas Prácticas del PMBOK Sexta Edición del PMI (Project Management Institute) y haciendo uso de las diferentes herramientas que dan soporte a las actividades de: Inicio, planificación, ejecución, monitoreo y control, y cierre de proyectos.

3. DIRIGIDO A

El diplomado está dirigido a los profesionales que deseen adquirir habilidades para la gestión de proyectos y conocer técnicas y herramientas para una adecuada gestión, la cual cada vez más está siendo reconocida a nivel mundial.



4. METODOLOGÍA A SEGUIR

Los cuatro módulos del diplomado serán presentados en el aula de manera interactiva, haciendo que los participantes apliquen la teoría mediante el análisis de casos, durante las sesiones.

Asimismo, el alumno tendrá que desarrollar los principales formatos para la gestión de proyectos mediante un caso práctico proporcionado por el instructor. Garantizado de esta manera el manejo adecuado de las principales herramientas de gestión.

En el Módulo IV del diplomado, los alumnos con el asesoramiento de los docentes, presentarán de manera grupal el plan para la gestión del proyecto propuesto por el grupo. Al finalizar el diplomado el grupo deberá presentar ante un jurado establecido por CAFAE de INICTEL-UNI el trabajo realizado.

5. EVALUACIÓN

Para obtener la nota de cada módulo, se toma en cuenta los siguientes aspectos:

- Asistencia y participación.
- Presentación de trabajos individuales y grupales.
- Aplicación de las herramientas de gestión en los trabajos individuales y grupales.
- Aplicación de los conceptos teóricos impartidos en las clases.

6. REQUISITOS PARA LA CERTIFICACIÓN

- Asistir como mínimo, al 80% de las clases de cada módulo.
- Aprobar todos los módulos con nota mínima de 14 (catorce).
- Haber presentado, expuesto y aprobado el Proyecto Final del Módulo IV.

7. CONTENIDO DEL DIPLOMADO DE GESTIÓN DE PROYECTOS

MÓDULO I: FUNDAMENTOS PARA LA GESTIÓN DE PROYECTOS (60 horas)

- Fundamentos para la gerencia de proyectos.
- Fundamentos para el inicio del proyecto.
- Fundamentos para la planificación del proyecto.
- Fundamentos para la ejecución del proyecto.
- Fundamentos para el monitoreo y control del proyecto.
- Fundamentos para el cierre del proyecto.



MÓDULO II: EVALUACIÓN ECONÓMICA DE PROYECTOS Y TALLERES (30 horas)

- Introducción a la evaluación de proyectos y la creación de valor en proyectos.
- Construcción y estructuración de un flujo de caja y su relación con los estados financieros.
- Indicadores de rentabilidad: VAN y TIR.
- Incorporación del riesgo: análisis de sensibilidad, punto de equilibrio, escenarios, y análisis estadístico.
- Casos especiales de flujo de caja.
- Análisis de flujo de caja con software de riesgos: probabilidad de éxito de los proyectos.
- Metodología para el cálculo de la tasa de rentabilidad en los proyectos.
- Talleres para selección de proyecto final (tema libre).

MÓDULO III: HERRAMIENTAS DE GESTIÓN DE PROYECTOS (30 horas)

- Introducción a herramientas para la gestión de proyectos.
- Uso de software que permiten administrar alcance, tiempo y costo del proyecto.
- Uso de indicadores de valor ganado para conocer la salud del proyecto.
- Implementación y uso de indicadores gráficos para el control de tiempo y costo del proyecto.

MÓDULO IV: TALLER DE PROYECTO FINAL (30 horas, Tema libre)

- Elaboración de los principales formatos para la gestión del proyecto final.
- Asesoramiento para el desarrollo de los principales formatos del proyecto final.
- Sustentación del proyecto final.

8. DURACIÓN Y HORARIO

Duración : 150 horas (6 meses)
Horario : Domingos de 09:00 a 13:00 horas
Inicio : 16 de agosto de 2020

9. FORMA DE PAGO

- Al contado: 3,780.00 nuevos soles, al inicio del diplomado.
- Al crédito: Tres cuotas de 1,350.00 nuevos soles.
 - ✓ Primera cuota antes del inicio del diplomado
 - ✓ Segunda cuota antes de iniciar el segundo módulo
 - ✓ Tercera cuota antes de iniciar el cuarto módulo



10. LUGAR DE PAGO

CUENTA CORRIENTE

En caso de depositar el pago en el Banco, la cuenta corriente, en nuevos soles de CAFAE es:
BANCO CONTINENTAL N° 0011-0341-0100016251

El Código de Cuenta Interbancaria es:
BANCO CONTINENTAL N° 011-341-000100016251-59

Razón Social : COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL FONDO DE ASISTENCIA Y ESTIMULO DE LOS
TRABAJADORES DE INICTEL-UNI, CAFAE INICTEL-UNI.

RUC : 20479098213

Dirección : Av. San Luis 1771, Urb. Jacarandá II, San Borja.

En caso de depositar al **BANCO**, deberán enviar a cafae.inictel-uni@inictel-uni.edu.pe el
comprobante de pago escaneado con los siguientes datos:

- Nombres y apellidos completos del participante.
- Indicar tipo de recibo (boleta o factura, en caso de solicitar factura enviar Razón Social y RUC).
- Correo electrónico.
- Teléfonos de contacto.

11. DOCENTES

MPM. ING. JOSÉ LUIS LABÁN VARGAS

- Ingeniero Civil con Postgrado en Gestión de Proyectos.
- Consultor independiente en gestión de proyectos.
- Máster en BIM Management en la Universidad Rey Juan Carlos (Madrid, España).
- Máster en Project Management en la Universidad La Salle - Ramón Llull (Barcelona, España).
- Magíster en Project Management en la Universidad ESAN (Lima - Perú), Primer puesto.
- Más de 12 años de experiencia en gestión de proyectos civiles, proyectos de arquitectura y proyectos electromecánicos.
- Especialista en gestión de proyectos públicos, proyectos privados, asociaciones público-privadas (APP), estudios de pre-factibilidad y estudios de factibilidad.
- Supervisor de proyectos de envergadura.
- Actualmente, labora como Ingeniero de Costos y Valorizaciones en el frente de Pozos y Túneles en el Proyecto Metro Subterráneo Lima 2.
- Docente a tiempo parcial en INICTEL por más de 4 años en el Diplomado de Gestión de Proyectos.



MPM. RAINALDO JESÚSTRUJILLO HIDALGO

- Estadístico con Postgrado en Gestión de Proyectos.
- Consultor en gestión de proyectos independiente.
- Máster en Project Management en la Universidad La Salle - Ramón Llull (Barcelona, España).
- Magíster en Project Management en la Universidad ESAN (Lima, Perú).
- Especialización en Diseño y Gestión de Proyectos Sociales en la Pontificia Universidad Católica del Perú (Lima, Perú).
- Más de 10 años de experiencia en Gestión de Proyectos Sociales.
- Experiencia en métodos para la clasificación y análisis de datos para la toma de decisiones.
- Actualmente, labora como Gerente de Proyectos en el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

MPM. PMP. ING. JESÚS EDUARDO GOMEZ PADILLA

- Ingeniero Civil bilingüe con Maestría en Dirección de Proyectos (MPM) y con certificación PMI (PMP®).
- Máster en Project Management en la Universidad La Salle - Ramón Llull (Barcelona, España).
- Magíster en Project Management en la Universidad ESAN (Lima –Perú).
- Más de 11 años de experiencia en gestión y control de proyectos EPCM/CM de gran envergadura a nivel nacional e internacional en el sector de minería y construcción.
- Proyectos exitosamente ejecutados en Estados Unidos y Latinoamérica: Plantas Concentradoras, Caminos, Pilas/Pads de Lixiviación, Presa de Relaves, entre otros.
- Actualmente, labora como Ingeniero de Proyectos.

MPM PMP. DIANA BALBOA

- MBA con las certificaciones Project Management Professional (PMP®), Certified Scrum Master (CSM®) y Certified in Risk Management (CRM®), con más de 10 años de experiencia en planeamiento estratégico y gestión de proyectos multidisciplinarios en diversos sectores y con más de 8 años como conferencista y docente universitaria. Vicepresidenta de Educación del Capítulo PMI Lima para el periodo 2020 - 2021, facilitadora de talleres lúdicos con el método LEGO® SERIOUS PLAY® y diseñadora del juego de mesa "EarnValue® El arte de gestionar proyectos" y el juego de cartas "Breaking Down® Divide y vencerás".

MPM. PMP. ING. RONALD FRANK ROSALES RODRÍGUEZ

- Project Management Professional PMP Licencia N° 1644784.
- Consultor independiente en gestión de proyectos.
- Master en Project Management en Universidad La Salle – Ramón Llull (Barcelona –España).
- Magister en Project Management en Universidad ESAN (Lima -Perú).
- Especialista en análisis de la situación del sistema de gestión de proyectos en las organizaciones.
- Ingeniero Electrónico con Postgrado en comunicaciones digitales.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA

—CAFAE-DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y
CAPACITACIÓN DE TELECOMUNICACIONES
INICTEL-UNI

- Más de 16 años de experiencia en el sector de las Telecomunicaciones. Participación en estudios de factibilidad, evaluación de proveedores, evaluación de cartera de proyectos y gestión de proyectos de envergadura.
- Actualmente labora como EJECUTIVO SENIOR en la Gerencia de Inversiones y Gastos de la Vicepresidencia de Red en Telefónica del Perú.