

## **OBJETIVOS**

Formar profesionales en Gerencia de Proyectos, usando la metodología estándar líder a nivel mundial desarrollada por el PMI (Project Management Institute) y prepararlos para las certificaciones de dirección de Proyectos más prestigiosas a nivel internacional: La Certificación Project Management Professional (PMP) y Certified Asociate in Project Management (CAPM); ambas otorgadas por el PMI.

## **PERFIL DEL EGRESADO**

Al finalizar la Diplomatura el participante dirigirá proyectos con apropiados y modernos lineamientos de conocimiento internacional, como los del Project Management Institute (PMI), el cual constituye un requerimiento para asegurar una exitosa gestión de la gerencia como tal, así como un mayor logro de los objetivos empresariales contemplados dentro de la ejecución de los proyectos.

CURSOS	TEMAS A DESARROLLAR	Créditos
CURSO N° 1: Elementos del Sistema de Gestión de Calidad	En el curso se brinda al participante las filosofías, enfoques y conceptos fundamentales del sistema de gestión de calidad ISO 9001, los conocimientos para entender las relaciones cliente-proveedor y distinguir entre los diferentes equipos de trabajo involucrados en un sistema de gestión de calidad.	02
CURSO N° 2: Gestión por Procesos e indicadores	El curso aborda la gestión por procesos, la diferencia con la gestión funcional de procesos, su estructura organizacional, el mapa de procesos, los detalles de la documentación, la mejora, la gestión operativa de procesos. La relación de la gestión por procesos e indicadores con los sistemas de gestión de calidad y los modelos de excelencia en la gestión.	03
CURSO N° 3: Planificación del proyecto	Los participantes comprenden y aplican las buenas prácticas involucradas en los grupos de procesos de inicio y de planificación del proyecto propuestas en el Project Management Body Of Knowledge PMBOK© del Project Management Institute®, reconociendo la importancia de la identificación de las partes interesadas y de su participación durante las fases de planificación. Reconocerán la importancia de los procesos de integración para estructurar el plan para la dirección del proyecto a partir de los planes subsidiarios. Este plan servirá de referencia para conducir el proyecto al logro de los objetivos. Se definen plantillas a ser utilizadas en el proyecto.	03
CURSO N° 5: Taller de conocimientos y habilidades del director de proyectos	Taller de conocimientos y habilidades del director de proyectos necesarias para la certificación, incluye los siguientes temas:  • Habilidades blandas del director de proyecto  • Análisis de negocio, requerimientos y WBS  • Gestión del cronograma y del valor ganado con MS Project	04



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS UNIDAD DE POSGRADO

2/	UNIDAD DE POSGRADO		
	CURSO N° 5: Motivación, liderazgo y gestión del cambio	Se proporcionan la base conceptual y aplicativa de las principales herramientas para la gestión del talento humano dentro de las organizaciones alineando las competencias de las personas a los procesos, para poder contar con sistemas de gestión integrados a la capacidad y potencial aplicativo de sus recursos humanos que direccione, potencie y motive de manera proactiva y conductual su grado de contribución al logro de los objetivos del proyecto, en un contexto de cambio organizacional.	02
	CURSO N° 6: Monitoreo y Control del proyecto	Los participantes comprenden y aplican las buenas prácticas involucradas en los grupos de procesos de Ejecución, Seguimiento y Control, y Cierre del proyecto, según las áreas de conocimiento propuestas en el Project Management Body Of Knowledge PMBOK® del PMI®, las cuales deben gestionarse integradamente para asegurar el logro de los objetivos del proyecto conforme a lo planificado y conforme a normas de control interno que pudieran estar siendo aplicadas en cada fase de los proyectos. Se utilizan las plantillas definidas en el plan del proyecto.	03
	CURSO N° 7: Mejoramiento de Procesos y Sistemas de gestión	El curso revisa el conocimiento requerido para efectuar proyectos de mejora. En ese sentido se alinea con las bases de Reconocimiento a la Gestión de Proyectos de Mejora. Se promueve la mejora continua y la elevación de la calidad y productividad con la participación e involucramiento de equipos de colaboradores, orientados a la solución de problemas y ejecución de proyectos de mejora de Procesos y sistemas de gestión.	03
	CURSO N° 8: Taller de Proyecto basado en enfoque PMI	Taller que tiene como objetivo asesoría a los participantes en la culminación de su informe de Diplomado referido a la gestión de un Proyecto utilizando las buenas prácticas del enfoque del PMI, el cual será presentado y sustentado al final del Diplomado ante un jurado designado por la Jefatura de la Sección de Posgrado. El taller incluye simulacros de examen PMP.	04