

MAESTRÍA EN

# GESTIÓN DE LA CALIDAD Y GERENCIA DE PROYECTOS

🕒 DURACIÓN:  
**18 MESES** (48 CRÉDITOS)

🎓 MODALIDAD:  
**SEMIPRESENCIAL  
Y A DISTANCIA**



**SOMOS UPN POSGRADO**

**UNA INSTITUCIÓN CON MÁS DE 25 AÑOS FORMANDO PROFESIONALES EXITOSOS,**

preparados para liderar y generar impacto en el mundo laboral, con una educación de calidad alineada a estándares de nivel internacional y las herramientas necesarias para alcanzar sus metas profesionales.

**La Maestría en Gestión de la Calidad y Gerencia de Proyectos,** desarrolla competencias para implementar estrategias de calidad y mejora continua mediante modelos, herramientas e indicadores basados en estándares internacionales como ISO 9001. Además, forma líderes capaces de dirigir proyectos bajo el estándar del PMI, aplicando metodologías para planificar, ejecutar y controlar con éxito los objetivos organizacionales.



## ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Profesionales de ingeniería, administración, negocios, tecnología y áreas afines, con habilidades en planificación, análisis de procesos y liderazgo. Buscan fortalecer sus competencias para implementar sistemas de gestión de calidad y liderar proyectos que generen valor sostenible en las organizaciones.

## PERFIL DEL EGRESADO

Al culminar la Maestría en Gestión de Calidad, el participante podrá diseñar, implementar y mejorar sistemas de gestión con estándares internacionales, asegurando la satisfacción del cliente y la sostenibilidad organizacional. Además, estará capacitado para gestionar proyectos bajo enfoques ágiles, predictivos e híbridos, cumpliendo metas de costo, tiempo y alcance.

## GRADO ACADÉMICO

El alumno que termine satisfactoriamente las asignaturas del programa y cumpla con los requisitos básico por universidad, se otorga el grado de:

**MAESTRO EN GESTIÓN DE CALIDAD Y GERENCIA DE PROYECTOS\* OTORGADO POR LA UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE (UPN).**

**(\*) Documento digital**

## ¿CÓMO APRENDERÁS?



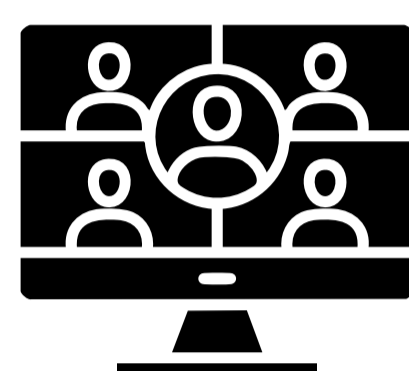
# RUTA DE APRENDIZAJE

Nuestra maestría ofrece una formación flexible y adaptada a tus necesidades. Podrás elegir entre dos modalidades: a distancia o semipresencial, combinando aprendizaje autónomo, clases en vivo y experiencias prácticas para fortalecer tus competencias profesionales.



### CLASES VIRTUALES (MODALIDAD A DISTANCIA)

- ↑ Clases virtuales autónomas.
- ↑ Clases virtuales en vivo.
- ↑ Material teórico estructurado.
- ↑ Interacción con docentes y estudiantes.



### CLASES SEMIPRESENCIALES - CAMPUS ATE

- ↑ Clases virtuales autónomas y en vivo.
- ↑ Sesiones presenciales en el Campus Ate.
- ↑ Desarrollo de casos prácticos.
- ↑ Trabajo colaborativo y networking.

## ¿QUÉ LOGRARÉ ESTUDIANDO LA MAESTRÍA EN GESTIÓN DE LA CALIDAD Y GERENCIA DE PROYECTOS?



Dirigir y gestionar portafolios de proyectos complejos en diversas industrias, aplicando estándares globales (PMI, ISO) y buenas prácticas internacionales para asegurar la alineación con los objetivos estratégicos de las organizaciones, contribuyendo a su competitividad y sostenibilidad.



Desarrollar competencias que permitan liderar procesos de implementación y control de sistemas de gestión de calidad y certificaciones internacionales.



Desarrollar y potenciar habilidades para la investigación; facilitando las herramientas, habilidades metodológicas y análisis crítico.



Promover una cultura de calidad, excelencia y responsabilidad social, contribuyendo al desarrollo organizacional, la eficiencia en el uso de recursos, la sostenibilidad y el fortalecimiento del crecimiento socioeconómico del país.



# INTERNACIONALIDAD

## **EVENTOS INTERNACIONALES**

Como parte de tu maestría podrás acceder de manera exclusiva a eventos con ponentes líderes e internacionales, quienes compartirán tendencias, experiencias y buenas prácticas de primer nivel.

## **DOBLE TITULACIÓN**

Estudia tu MBA de Liderazgo Estratégico otorgado por el Foro Europeo de la escuela de Navarra, España\*.

## **MISIONES INTERNACIONALES**

Experiencias académicas internacionales que fomentan el intercambio cultural y profesional a países como España, México, Brasil, Chile, Colombia y Panamá\*.

(\*) Previa convocatoria y no incluido en el precio de programa.



# MALLA CURRICULAR\*

## MÓDULO 01

Compliance y Negocios

Data Science & Inteligencia Artificial aplicados a negocios

Gerencia estratégica de la calidad

Modelos y herramientas de gestión de la calidad y mejora

Ciudadanía y Desarrollo Sostenible

## MÓDULO 02

Sistemas de evaluación de la conformidad y auditoría de la calidad

Indicadores de calidad y la norma ISO 9001

Principios, Procesos e ITTO en Project Management

Módulo de investigación

Gestión Híbrida y Ágil\*\*

## MÓDULO 03

Dominios de Desempeño y Gobernanza en Project Management\*\*

Liderazgo Adaptativo y Arquitectura de Gobernanza en Project Management\*\*

Worshop para certificación PMI\*\*

Efectividad personal y administración del tiempo\*\*

Proyecto final de maestría

 Estrategia, innovación y analítica para la gestión de la calidad

 Aseguramiento, evaluación y excelencia

 Dirección, gobernanza y certificación

 Investigación científica y sostenibilidad

# MÓDULO 01

## Compliance y Negocios

El curso teórico desarrolla conocimientos y habilidades en ética y cumplimiento organizacional, conforme a políticas y regulaciones nacionales e internacionales. Promueve la integración de la responsabilidad social en la gestión empresarial mediante buenas prácticas que fortalecen la competitividad y generan valor sostenible.

## Data Science & Inteligencia Artificial aplicados a negocios

El curso teórico-práctico aborda los principios de la Ciencia de Datos y la Inteligencia Artificial, incluyendo Machine Learning, procesamiento de imágenes e IA generativa. Desarrolla habilidades para aplicar estos conocimientos en la toma de decisiones y estrategias organizacionales, comprendiendo sus fundamentos, conceptos clave y aplicaciones empresariales.

## Gerencia estratégica de la calidad

El curso, de naturaleza teórica, desarrolla conocimientos y habilidades sobre los fundamentos de la estrategia organizacional aplicada a la gestión de la calidad. Analiza cómo planificar e implementar buenas prácticas alineadas con la visión, misión y objetivos estratégicos de las organizaciones.

## Modelos y herramientas de gestión de la calidad y mejora

El curso teórico desarrolla conocimientos y habilidades para aplicar modelos y herramientas de mejora continua orientadas al logro de objetivos con eficacia y eficiencia. Promueve una cultura de calidad permanente y aborda modelos, estándares y herramientas de gestión básica y avanzada.

## Ciudadanía y Desarrollo Sostenible

El curso teórico busca que el estudiante desarrolle conocimientos y habilidades para proponer soluciones sostenibles basadas en una ciudadanía activa e inclusiva, alineadas con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU. Aborda temas como sostenibilidad, economía circular, equidad social e inclusión de poblaciones vulnerables.

# MÓDULO 02

## Sistemas de evaluación de la conformidad y auditoría de la calidad

El curso teórico desarrolla conocimientos y habilidades sobre la evaluación de la conformidad y la auditoría de calidad según las normas ISO/IEC CASCO. Aborda los fundamentos, beneficios y técnicas de evaluación, el diseño y operación de esquemas de conformidad, los requisitos para organismos evaluadores y el papel de la ONUDI en el fortalecimiento de infraestructuras de calidad.

## Indicadores de calidad y la norma ISO 9001

El curso teórico prepara al estudiante para liderar la implementación de sistemas de gestión de calidad según la norma ISO 9001:2015, fortaleciendo la competitividad organizacional. Aborda modelos y principios de gestión de calidad, la aplicación de las normas ISO 9000 e ISO 9002, y las auditorías conforme a la norma ISO 19011.

## Principios, Procesos e ITTO en Project Management

El curso teórico desarrolla conocimientos y habilidades para alinear los proyectos con la estrategia organizacional, asegurando su contribución a la visión y objetivos institucionales. Aborda la construcción de la estrategia, el ciclo de vida del proyecto y el caso de negocio, así como los fundamentos de la gestión de proyectos según el estándar PMBOK® 8.

## Módulo de investigación

El curso teórico-práctico busca fortalecer las habilidades de investigación del estudiante para generar y aplicar conocimientos en la solución de problemáticas. Aborda temas como realidad problemática, antecedentes, bases teóricas, operacionalización de variables, marco metodológico, conclusiones y recomendaciones.

## Gestión Híbrida y Ágil\*\*

El curso teórico-práctico desarrolla conocimientos y competencias en agilidad organizacional para impulsar la innovación y la transformación digital, abordando el mindset ágil, el contexto VUCA/BANI y frameworks como Scrum, Kanban y Disciplined Agile, promoviendo la integración de enfoques híbridos para mejorar la eficiencia y la entrega de valor.

# MÓDULO 03

## Dominios de Desempeño y Gobernanza en Project Management\*\*

El curso teórico-práctico fortalece las competencias para dirigir proyectos conforme al estándar PMBOK® 8, abordando los ocho dominios de desempeño, la gobernanza organizacional y el rol de la PMO, integrando metodologías predictivas y ágiles (PM4R Agile) para optimizar el liderazgo, la planificación y la toma de decisiones en la gestión de proyectos.

## Liderazgo Adaptativo y Arquitectura de Gobernanza en Project Management\*\*

El curso teórico-práctico desarrolla las competencias interpersonales del Project Manager según el triángulo del talento del PMI. Aborda los Power Skills, el liderazgo colaborativo y adaptativo en equipos multidisciplinarios, y la gobernanza de proyectos, resaltando la ética, la integridad y la rendición de cuentas para formar equipos de alto desempeño.

## Workshop para certificación PMI\*\*

El curso, de naturaleza teórica, prepara al estudiante para rendir las certificaciones CAPM® y PMP® del PMI®. Incluye ejercicios prácticos, simulaciones de examen y estrategias de respuesta. Además, aborda la estructura del examen, el proceso de postulación y los requisitos para obtener la certificación.

## Efectividad personal y administración del tiempo\*\*

El curso, de naturaleza teórica, busca que el estudiante adquiera habilidades para gestionar eficazmente su tiempo personal y el del equipo, diferenciando entre lo urgente y lo importante. Se enfoca en alcanzar resultados organizacionales mediante técnicas de planificación, priorización y productividad.

## Proyecto final de maestría

El curso, de naturaleza teórico-práctica, tiene como propósito que el estudiante elabore una propuesta de mejora para resolver un problema identificado durante su formación académica. Aborda la identificación del problema, la propuesta de solución, los resultados y las conclusiones.

Los cursos se desarrollarán según cronograma de clases vigente.

(\*) UPN podrá efectuar cambios en la malla, secuencia de los cursos o profesores, de acuerdo con su política de mejora continua. Cualquier eventual cambio en la programación les será comunicado oportunamente.

(\*\*) Los cursos presenciales se dictarán en la sede de Ate, conforme a la programación académica y disposiciones institucionales vigentes.

# ¿POR QUÉ ELEGIRNOS?



## ESPECIALIZACIONES PROGRESIVAS

Hasta **tres certificaciones académicas** que respaldan tu formación y potencian tu perfil profesional.

- ↑ **Especialización en Liderazgo: Leadership Program\***
- ↑ **Especialización en Sistemas Integrados de Gestión y Auditoría de la Calidad.**
- ↑ **Especialización en Liderazgo Ágil y Excelencia en Gestión de Proyectos**
- ↑ **Diplomado en Excelencia Operacional y Project Leadership.**

(\*) Tendrás 3 opciones de elegir el liderazgo de especialidad adicional a malla.



## INVESTIGACIÓN

Tu maestría contará con dos cursos para desarrollar su proyecto de investigación, con asesoría de un docente metodológico.



## MALLA CURRICULAR

Malla curricular estructurada para fomentar el desarrollo integral de competencias, garantizando una formación sólida y adaptada a las necesidades del entorno actual.



## INSIGNIAS DIGITALES

Podrás obtener hasta 5 insignias digitales, que reconocen tus conocimientos y logros académicos a lo largo del programa.



## PRESTIGIO ACADÉMICO

Contamos con el respaldo de acreditaciones nacionales e internacionales, así como un sólido posicionamiento en rankings académicos, lo que avala nuestra calidad educativa y potencia las oportunidades de crecimiento profesional de nuestros egresados:



**UPN**  
**POSGRADO**