



MAESTRÍA EN
CIENCIAS EMPRESARIALES - MCE
**CON MENCIÓN
EN GESTIÓN
DE PROYECTOS**

Certificación en el Programa de Gestión Avanzada de
Gestión de Riesgos en Proyectos con la Simulación Montecarlo



INICIO:

12 de setiembre



MODALIDAD:

Semipresencial



DURACIÓN:

14 meses

Hagamos que tu historia trascienda

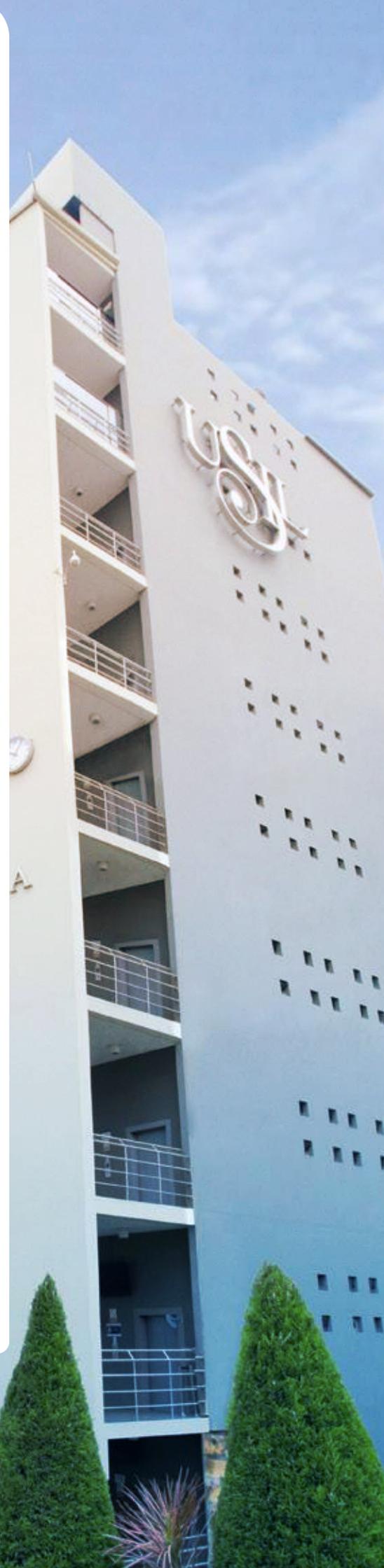
Bienvenido a la EPG-USIL

Hace más de 20 años, en la **Escuela de Posgrado USIL** nos esforzamos por formar especialistas, investigadores y directivos líderes con una visión internacional y sólidos conocimientos, capaces de generar un impacto positivo en una sociedad cada vez más globalizada.

Al pertenecer a nuestra EPG también formarás parte de la **Corporación Educativa USIL**, uno de los grupos más completos y prestigiosos del país, **con más de 50 años de experiencia y más de 320 alianzas con reconocidas universidades de los cinco continentes**, para el intercambio académico, laboral y cultural. Esto significa un respaldo para desarrollar propuestas educativas con alto valor, que ya se han hecho merecedoras de importantes acreditaciones internacionales.

Súmame a la familia de la EPG-USIL y conquista tus objetivos profesionales con una visión global.

Vanessa Vargas
Directora ejecutiva
Escuela de Posgrado USIL

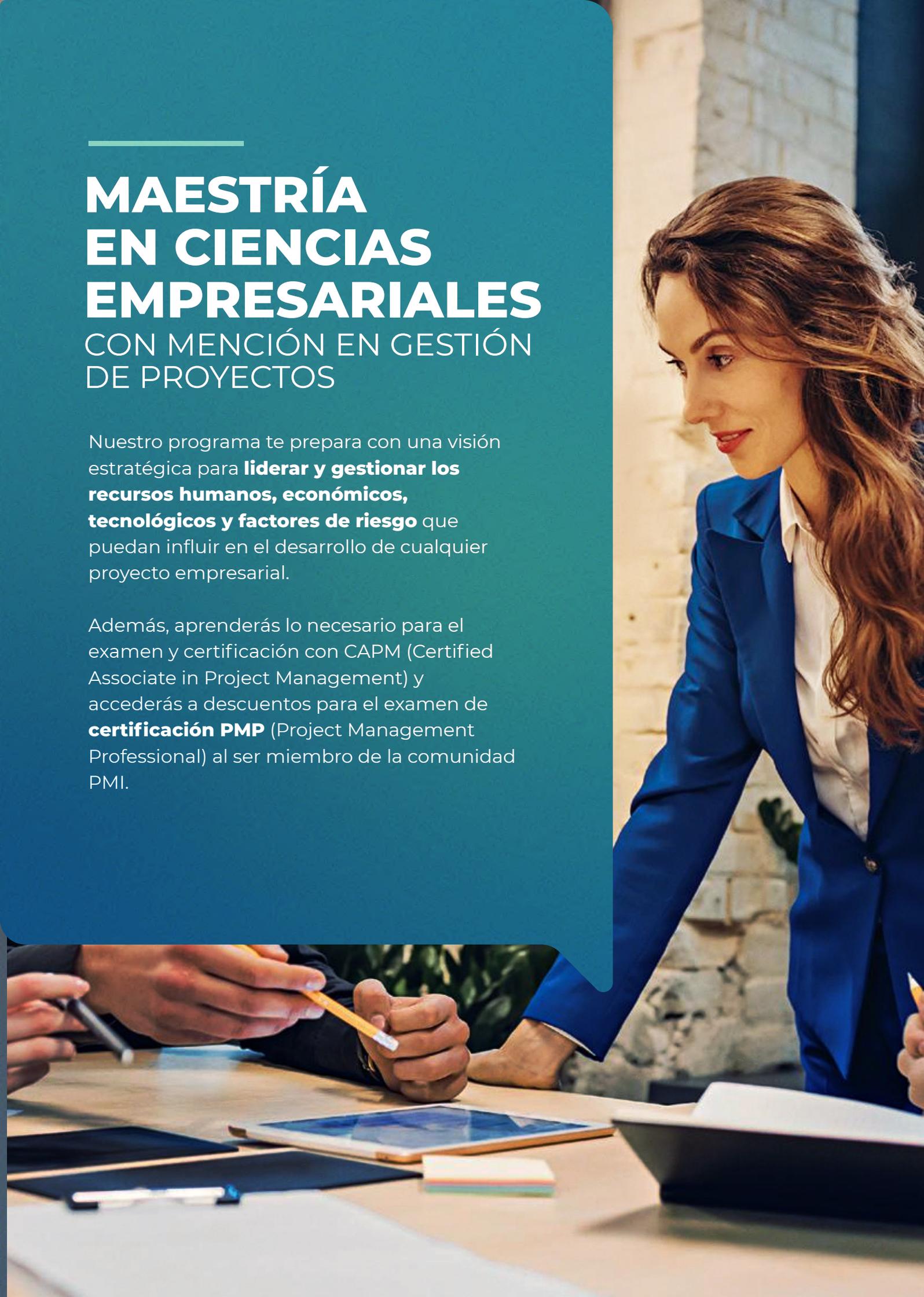


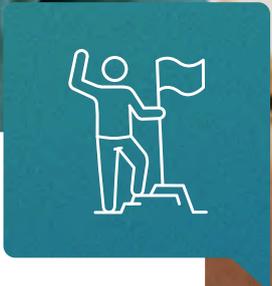
MAESTRÍA EN CIENCIAS EMPRESARIALES

CON MENCIÓN EN GESTIÓN DE PROYECTOS

Nuestro programa te prepara con una visión estratégica para **liderar y gestionar los recursos humanos, económicos, tecnológicos y factores de riesgo** que puedan influir en el desarrollo de cualquier proyecto empresarial.

Además, aprenderás lo necesario para el examen y certificación con CAPM (Certified Associate in Project Management) y accederás a descuentos para el examen de **certificación PMP** (Project Management Professional) al ser miembro de la comunidad PMI.





Sé el líder de los proyectos más exitosos en el entorno global y cambiante en el que vivimos.



Objetivos

1

Formar profesionales expertos en gestión que faciliten la aprobación y finalización de un proyecto, realizando un notable aporte en las organizaciones y en la sociedad.

2

Desarrollar habilidades, capacidades y destrezas de los estudiantes para que gestionen de forma exitosa sus proyectos.

3

Lograr que los egresados apliquen los fundamentos de la gestión de proyectos en sus etapas de conceptualización, ejecución y control, reconociendo y desarrollando las competencias interpersonales requeridas por el gerente de proyectos.

4

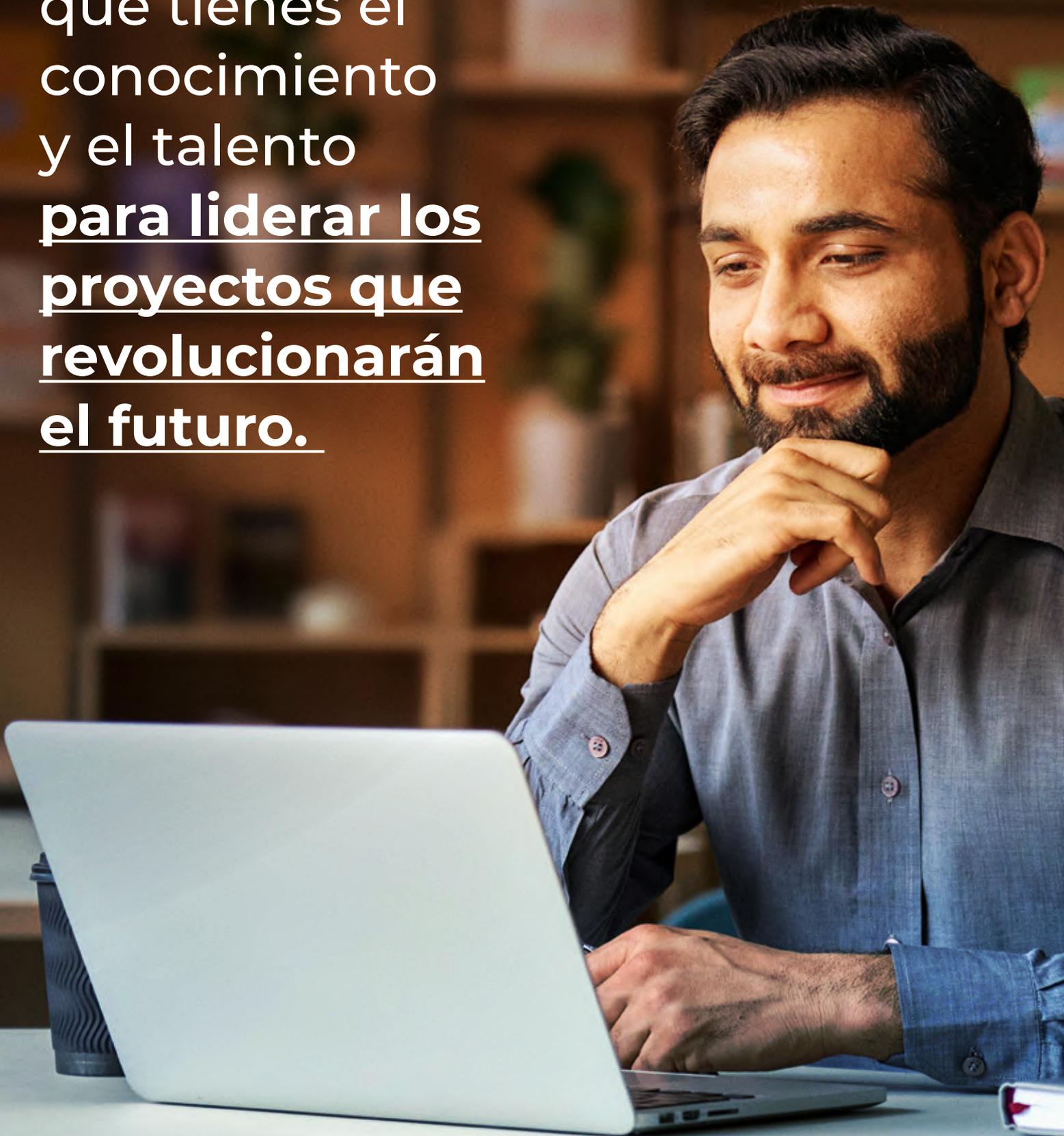
Brindar conocimientos para que los profesionales organicen una oficina de proyectos y planteen, a través de ella, modelos de gestión de programas y portafolios.



Perfil de los participantes

- Profesionales que tienen la capacidad de análisis sobre los cambios del entorno, para asumir posturas flexibles frente al mismo, trabajando en equipo y tomando el liderazgo en las decisiones.
- Deben contar con aprendizajes previos sobre conceptos y teorías que les permitirán realizar análisis críticos en la gestión de proyectos.

Demuestra
que tienes el
conocimiento
y el talento
para liderar los
proyectos que
revolucionarán
el futuro.



Malla curricular

Primer ciclo

Contabilidad Gerencial y de Costos

Tiene como finalidad aprender a elaborar e interpretar los estados financieros y a dominar la gestión de costos. Unidades temáticas:

- La empresa y la contabilidad, principios y normas contables
- Operaciones contables, estados financieros y sus análisis
- Costos y modelos gerenciales. Modelo de costo, volumen y utilidad. Sistemas de Costeo.
- Presupuesto maestro y flexible

Desarrollo de Habilidades Gerenciales y Liderazgo

Contribuye al desarrollo de competencias de gestión de proyectos y gestión de portafolios. Unidades temáticas:

- Aspectos generales sobre las habilidades gerenciales
- Una clasificación práctica de las habilidades gerenciales
- Habilidades personales e interpersonales
- Habilidades grupales

Responsabilidad Social y Ética Empresarial

Brinda fundamentos y principios básicos de la responsabilidad social y la ética empresarial, analizando su origen y evolución. Unidades temáticas:

- Conceptos generales: responsabilidad social empresarial, ética y desarrollo sostenible
- RSE: impactos y compromiso con las partes interesadas
- Herramientas de gestión ética
- Norma ISO 26000: guía para la responsabilidad social

Segundo ciclo

Economía Gerencial

Presenta los principios económicos para comprender la conducta de los agentes decisores y mostrar el uso práctico de modelos económicos. Unidades temáticas:

- Conceptos y principios básicos de la economía
- La empresa y los costos de producción
- Mercados competitivos
- Competencia monopolística y el oligopolio

Gestión Estratégica de Marketing

Busca desarrollar la capacidad en la gestión del manejo estratégico del marketing. Unidades temáticas:

- Conceptos inherentes a la gestión estratégica de marketing y tendencias para el siglo XXI
- Gestión de la información, investigación y segmentación
- Comportamiento de los consumidores, segmentación y micosegmentación
- Planificación estratégica de marketing

Tecnología de la Información y Toma de Decisiones

Analiza las principales tecnologías y sistema de información existentes, así como las herramientas de análisis de información. Unidades temáticas:

- Los sistemas y tecnologías de información en los negocios
- Tendencias, transformación digital y tecnologías emergentes
- Toma de decisiones empresariales basadas en sistemas y tecnologías de información
- Ciencia de los datos. big data, analytics, inteligencia artificial, machine y deep learning

Tercer ciclo

Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión

Permite la integración de todas las disciplinas y materias aprendidas, así como el marco lógico ordenador y su aplicación.

Unidades temáticas

- Conceptos básicos y estudio de mercado
- Estudio del mercado del proyecto: plan de marketing y técnico y diseño organizacional
- Flujo de caja financiero
- Evaluación económica y financiera

Gestión Financiera

Busca la comprensión de los impactos financieros que generan las decisiones que se toman en las diferentes áreas de una empresa. Unidades temáticas:

- Introducción al sistema financiero peruano, visión general de las finanzas, introducción al gobierno corporativo y desastres financieros
- Gestión de riesgos financieros, costo del capital y tasas de rendimiento
- Riesgo de crédito en el Perú
- Valoración de empresas

Planeación Estratégica

Busca compenetrar los principios estratégicos, enfatizar la relación y la aplicación de las estrategias con las estructuras y procesos de la organización.

Unidades temáticas:

- Introducción al proceso estratégico
- Formulación estratégica y la etapa de los insumos
- Formulación estratégica: etapa de adecuación y decisión
- Control y evaluación

Seminario de Investigación I

24 horas presenciales

Fomenta el interés por la investigación dentro de un contexto empresarial, de manera que las decisiones estratégicas estén basadas en información válida y fiable.

Cuarto ciclo

Gestión de Proyectos I

Contribuye al desarrollo de la competencia de gestión de proyectos. Tiene como finalidad conocer las etapas iniciales de un proyecto. Unidades temáticas:

- Propósito de los proyectos
- Consideraciones para el éxito y fracaso de los proyectos
- Desarrollo del producto y/o servicio del proyecto
- Análisis y lecciones aprendidas

Gestión de Proyectos II

Busca que se apliquen los diferentes procesos, técnicas y herramientas asociadas a la gestión de las fases tempranas de los proyectos. Unidades temáticas:

- Conceptos avanzados de gestión de proyectos
- Procesos y áreas de conocimientos de la gestión de proyectos
- Gestión de requerimientos, alcance, cronograma y calidad
- Gestión de riesgos y adquisiciones

Gestión Organizacional de Proyectos

Contribuye al desarrollo de la competencia de gestión de portafolios. Unidades temáticas:

- Creación de valor a través de proyectos
- Organización de proyectos
- Oficina de gestión de proyectos
- Modelos de madurez

Seminario de Investigación II

24 horas presenciales

Contribuye al desarrollo de la competencia de investigación mediante la elaboración del avance de la tesis. Unidades temáticas:

- Marco teórico
- Método de investigación
- Juicio de expertos
- Validez y prueba piloto

Quinto ciclo

Gestión Competitiva de Proyectos

Identifica y desarrolla comportamientos, actitudes y características personales para la correcta gestión de proyectos. Unidades temáticas:

- Project manager y sus competencias
- Competencias interpersonales en la gestión de proyectos I
- Competencias interpersonales en la gestión de proyectos II
- Inteligencia emocional en la gestión de proyectos

Gestión de Programas y Portafolios de Proyectos

Explica los principios fundamentales que se aplican en una empresa para gestionar un portafolio de proyectos y programas. Unidades temáticas:

- Gestión de proyectos, programas, portafolios y su implementación alineada a la estrategia de la organización
- La visión estratégica de la gestión de programas para el cumplimiento de los objetivos de la organización
- La visión estratégica de la gestión de portafolios para el cumplimiento de los objetivos de la organización
- Integración de proyectos y definición de una Oficina de Gestión de Proyectos

Seminario de Investigación III

48 horas presenciales

Contribuye al desarrollo de la competencia CGI de investigación mediante la elaboración del avance de tesis. Unidades temáticas:

- Trabajo de campo
- Análisis de datos
- Resultados, discusión, conclusiones y recomendaciones

Aprende con los profesionales que **están dominando** **el rubro**



**Jesús
Domínguez**

Especialista en dirección de proyectos con experiencia en los sectores de tecnología y educación. Ha desarrollado actividades en gestión de proyectos, análisis y diseño de procesos organizacionales, gestión de portafolio de proyectos, evaluación de nivel de madurez organizacional y oficinas de gestión de proyectos (PMO).



**Rosario
Chávez**

Profesional con más de 25 años de experiencia internacional en dirección de proyectos en posiciones C- Level, en América Latina y Europa, en dirección de proyectos, programas y portafolios. Tiene más de 15 años como docente de posgrado.



**Félix
González**

Profesional con una amplia experiencia internacional en puestos de dirección de proyectos de alto impacto en el desarrollo del continente.



**Milton
Parra**

Especialista y mentor de planes de negocio, modelos de negocio, aceleración y emprendimientos, con una trayectoria de 15 años liderando proyectos y procesos de cambio e innovación.



**Hugo
Meza**

Docente de varias maestrías, programas de especialización y diplomados. Con amplia experiencia en el sistema financiero, a cargo de gerencias de gestión y control de negocios.



**Milton
Ibáñez**

Consultor financiero de negocios emprendedores en etapa de maduración. Experiencia en gestión pública, en las áreas de administración y finanzas.



**Víctor
Ñopo**

Consultor con más de 28 años de experiencia en negocios y proyectos educativos y culturales.



**Carmen
Rioja**

Consultora de empresas con amplia experiencia en finanzas y tributación.



**Óscar
Chamocho**

Ejecutivo con 30 años de experiencia en gestión de patrimonios, mercado de capitales, tesorería y área Comercial. Asesor de inversiones y de negocios y docente universitario.



ESPECIALIDAD EN PROGRAMA DE GESTIÓN AVANZADA DE GESTIÓN DE RIESGOS EN PROYECTOS CON LA SIMULACIÓN MONTECARLO

 **Inicio:** 14 de octubre de 2025

 **Modalidad:** online sincrónica

 **Horario:** lunes a jueves de
6:00 a 9:00 p. m.

 **Módulos:** 1

UADE



Objetivos

1 Entender el mercado actual y las competencias que demanda de parte de los participantes para la dirección de proyectos.

2 Comprender y aplicar métodos, metodologías, herramientas y técnicas para la planificación e identificación de riesgos de un proyecto.

3 Identificar y aplicar técnicas para el análisis cuantitativo de eventos discretos y variables aleatorias de riesgos de un proyecto

4 Involucrarse con el análisis cuantitativo de variables aleatorias de riesgos de un proyecto basados en la simulación Montecarlo y el software Risk.

5 Conocer y aplicar métodos para la evaluación y definición de planes de respuesta a los riesgos de proyectos.

6 Desarrollar acciones con técnicas para la ejecución y monitoreo de riesgos de proyectos basados el diseño y construcción de dashboard de control.

Malla curricular

Gestión avanzada de gestión de riesgos en proyectos con la simulación Montecarlo

Desarrollar en el participante competencias que le permitan comprender y aplicar la gestión de riesgos de manera combinada, integral y sinérgica para la dirección de proyectos.

- Planificación e identificación de riesgos de proyectos
- Análisis cualitativo de eventos discretos de riesgos de proyectos
- Análisis cuantitativo de eventos discretos y variables aleatorias de riesgos de proyectos
- Modelo general estocástico de gestión global de riesgos: Simulación Montecarlo y uso de Risk
- Evaluación y priorización de planes de respuesta para la gestión de riesgos de proyectos
- Ejecución y monitoreo de la gestión de riesgos de proyectos

¿Por qué elegir esta maestría?



Acceso a conocimiento compartido, a través de oportunidades de networking y membresía PMI global y local.



Capacitaciones frecuentes para el desarrollo de competencias de investigación.



Acceso a base de datos y biblioteca online.



Metodología flexible, con clases semipresenciales y aprendizaje participativo con casos reales.

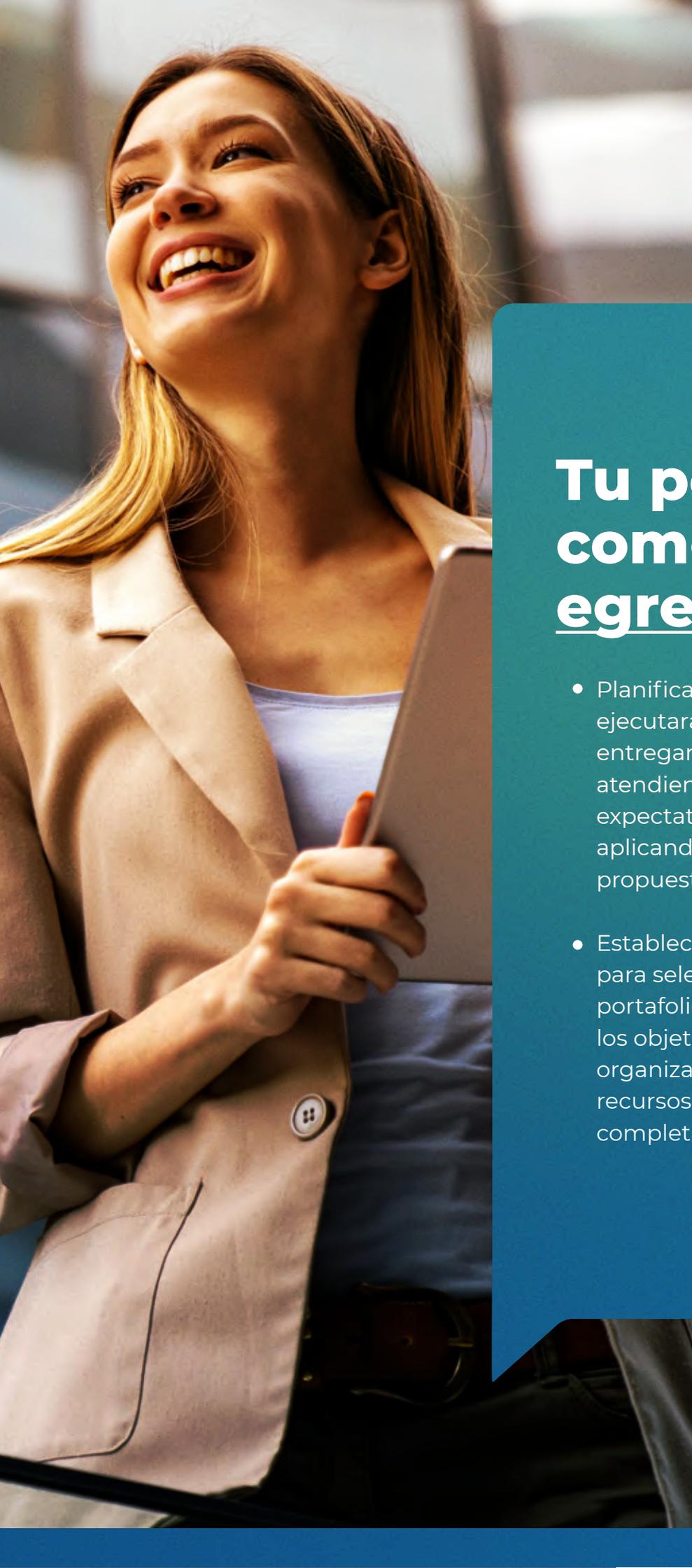


Actividades científicas, congresos internacionales, conferencias y seminarios.



Preparación para el examen de certificación CAPM (Certified Associate in Project Management) y acceso a descuentos para el examen de certificación PMP (Project Management Profesional).





Tu perfil como egresado

- Planificarás, implementarás, ejecutarás, monitorearás y entregarás proyectos, atendiendo las necesidades y expectativas de los interesados y aplicando las mejores prácticas propuestas por el PMI.
- Establecerás las mejores prácticas para seleccionar y ejecutar el portafolio de proyectos alineados a los objetivos estratégicos de la organización, dotándolos de los recursos necesarios para completarlos oportunamente.

Certificación

- Obtendrás el Grado de Maestro en Ciencias Empresariales con Mención en Gestión de Proyectos, y la especialidad “Certificación en Gestión de Competencias para la implementación de una oficina de Gestión de Proyectos – PMO”
 - El estudiante obtendrá la certificación de la especialidad automáticamente, cuando apruebe los cursos dictados dentro de la especialidad; para ello, deberá tener una nota mayor o igual a 17 en los siguientes cursos: Gestión Organizacional de Proyectos, Gestión Competitiva de Proyectos, y Gestión de Programas y Portafolios de Proyectos.
 - Obtendrás la certificación por la Universidad Argentina de la Empresa en La especialidad: “Programa de Gestión Avanzada de Gestión de Riesgos en Proyectos con la Simulación Montecarlo”
- USIL exige que el participante asista como mínimo al 80 % de sesiones de cada curso y al 90 % de sesiones de todo el programa



A tu ritmo y a tu tiempo

 **Inicio:**
12 de setiembre de 2024

Fin:
10 de diciembre de 2024

 **Duración:**
14 meses

 **Frecuencia:**
Clases síncronas:

Jueves, de 7:10 a 8:50 p. m.
Sábados, de 8:10 a 9:50 a. m. y
de 12:40 a 2:30 p. m.

 **Modalidad:**
Semipresencial

 **Metodología:**
Clase invertida que permite revisar materiales de estudio digital y multimedia en el aula virtual. Combina sesiones sincrónicas, asincrónicas y presenciales. Fomenta el aprendizaje práctico y la investigación autónoma.

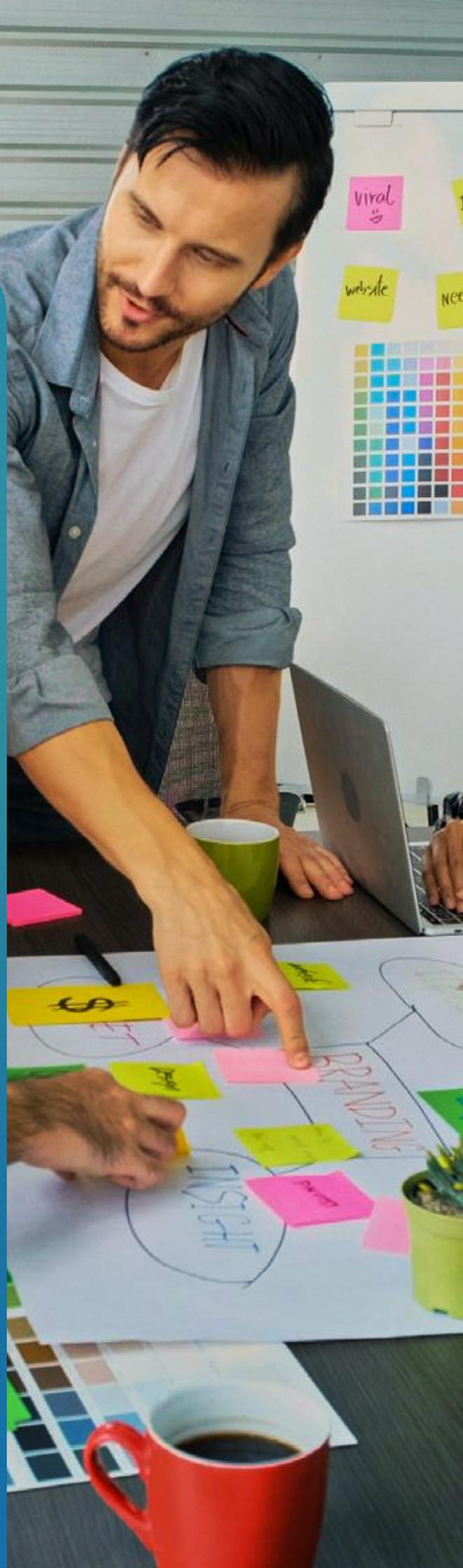
 **Horas académicas**

- Presencial: 96
- Síncronas: 140 (10 h por curso)
- Asíncronas: 532 (38 h por curso)

Total: 768

Notas:

- Es posible llevar las sesiones presenciales a distancia y en vivo por medio de las aulas híbridas.
- Dentro del horario asíncrono, estarán incluidas 3 sesiones de asesoría personalizada, en línea y en vivo, individuales y/o grupales en cada uno de los cursos, a fin de recibir acompañamiento en el desarrollo del producto integrador, trabajo de investigación y/o tesis. Recibirás retroalimentación sobre tus avances y orientación y resolverás tus dudas para aprovechar al máximo cada actividad de aprendizaje.



Inversión

AL CONTADO

S/20 990

Hasta 30 % de descuento*

* Obtén descuentos por pronto pago

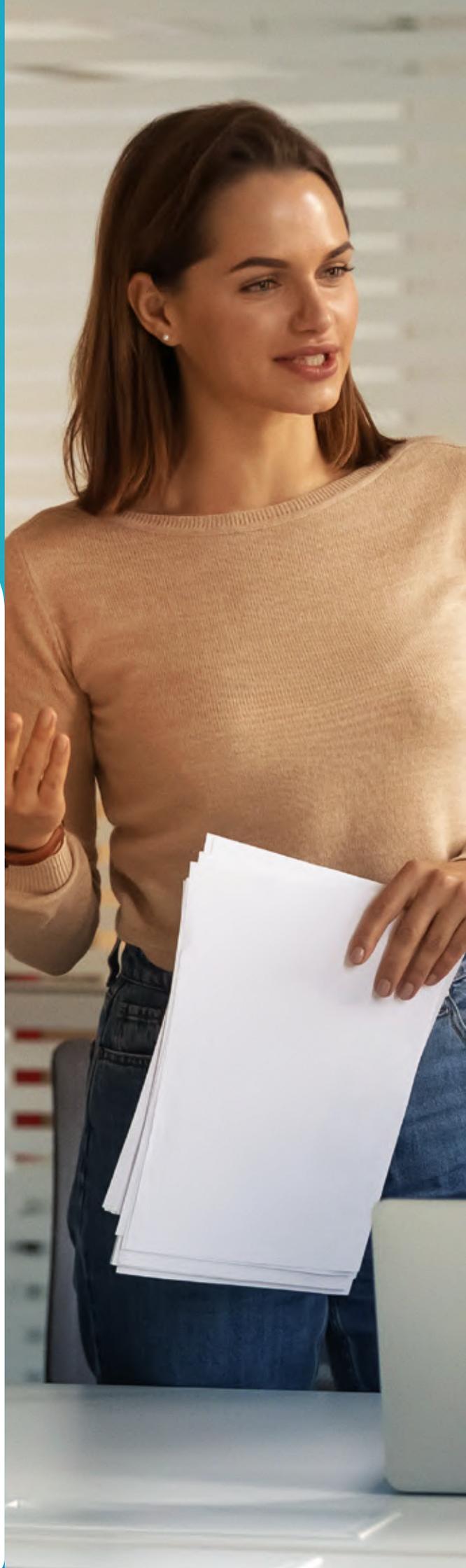
Requisitos de admisión

- ▶ Solicitud de inscripción.
- ▶ Currículum vitae no documentado.
- ▶ Copia simple del DNI.
- ▶ Copia simple del grado de bachiller registrado en la Sunedu.
- ▶ Un ensayo sobre tus logros académicos y profesionales esperados.
- ▶ Evaluación de conocimientos.
- ▶ Entrevista, en caso lo requiera la dirección académica.

• USIL se reserva el derecho de cancelar o modificar el inicio de sus programas por motivos de mejora continua.

• Programa sujeto a cantidad mínima de participantes.

• Una vez iniciadas las clases del curso, no se podrá solicitar la devolución de la primera cuota.





Más información

Maestrías

 980 020 047

 informes.epg@usil.edu.pe

 @epgusil

 EPGUSIL