



**MAESTRÍA EN CIENCIAS  
CON MENCIÓN EN  
PROYECTOS DE INVERSIÓN**



**FACULTAD DE  
INGENIERÍA  
ECONÓMICA,  
ESTADÍSTICA Y  
CIENCIAS  
SOCIALES**

**UNIDAD DE POSGRADO**

**EXAMEN DE ADMISIÓN  
MARZO**

**M.Sc. con mención en  
Proyectos de  
Inversión**

.....  
**20  
24**  
.....

---

## **PRESENTACIÓN**

El maestro en proyectos de inversión recibe no sólo una alta y sólida formación académica y técnica que es impartida por profesores con grados de Maestro o Doctorado, tanto nacionales como extranjeros (profesores visitantes), también recibe valores trascendentales que caracterizarán sus acciones y juicios: ética, honestidad, compromiso y responsabilidad con la sociedad y su entorno.

Formar especialistas con el más alto nivel académico en el proceso de identificación, selección, preparación, formulación, evaluación, control, supervisión y administración de proyectos de inversión, públicos y privados.

---

## **PERFIL DEL GRADUADO**

El egresado de la Maestría estará capacitado para realizar investigaciones, desarrollar trabajos empíricos, diseñar políticas y estrategias de inversión, elaborar y aplicar metodologías orientadas a la solución de problemas de asignación de recursos, optimización y programación de inversiones y, a nivel de proyectos de inversión, analizar, conceptualizar la problemática que existe alrededor de una idea de inversión y plantear la mejor alternativa de solución para la toma de decisiones.

El maestro estará capacitado para asesorar o trabajar en empresas privadas o en la administración pública, en centros de investigación económica o social, en la formación de recursos humanos especializados o como consultor independiente.

---

## **OBJETIVOS EDUCACIONALES**

Formar especialistas con el más alto nivel académico en el proceso de identificación, selección, preparación, formulación, evaluación, control, supervisión y administración de proyectos de inversión, públicos y privados.

---

## VENTAJAS

- Profesores que realizan día a día en sus centros laborales diferentes aplicaciones de proyectos de inversión.
- Posibilidad de integrar grandes proyectos de inversión.
- Los cursos propuestos hacen de la maestría la mejor opción para convertirse en el mejor a nivel nacional e internacional.
- La maestría considera conceptos contemporáneos complementados con una orientación a formar gerentes en Proyectos de Inversión Pública y Privada.
- Prestigio de una universidad de más de 144 años con ventajas comparativas a nivel cuantitativo aplicado.
- Las aplicaciones que ha formado a los actuales gerentes de grandes proyectos desde un nivel inicial hasta un nivel avanzado garantizando el aprendizaje continuo.

---

## BENEFICIOS

- El alumno que apruebe los 24 créditos académicos (ciclo I y II) la UPG otorga un diploma en Proyectos de Inversión a nombre de la Universidad Nacional de Ingeniería.
- Contar con cursos contemporáneos que resaltan por contar con prestigiosos profesionales con una amplia experiencia.
- Posibilidad de convalidación de cursos de los Diplomados en proyectos de inversión y gerencia pública, programas de especialización, entre otros.
- Desarrollo de habilidades blandas para la gerencia dentro del sector.

---

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Gestión del conocimiento en proyectos
- Evaluación de proyectos y fuentes de financiación, como project finance, opciones reales, entre otros
- Modelos de madurez en proyectos
- Economía ambiental y su relación con los proyectos (metodologías como valoración contingente)
- Gerencia de la sostenibilidad en proyectos
- Evaluación expost de proyectos

---

## MAESTRÍA DIRIGIDO A:

- Analistas de inversiones
- Reguladores de proyectos de inversión
- Gestores de proyectos
- Asesores de proyectos
- Consultores
- Ingenieros

# CONTENIDO\*

## CURSOS POR CICLO

### CICLO I

- Evaluación Privada de proyectos
- Evaluación Social de Proyectos I
- Metodología de la Investigación Científica I
- Política Económica

### CICLO II

- Evaluación Social de Proyectos II
- Taller de Proyectos I
- Investigación de Mercados
- Metodología de la Investigación Científica II

### CICLO III

- Taller de Proyectos II
- Métodos Cuantitativos
- Análisis Financiero
- Seminario de Tesis I

### CICLO IV

- Administración de Proyectos
- Planeamiento Estratégico
- Seminario de Tesis II

## CURSOS ELECTIVOS

El candidato a MSc. debe completar 48 créditos entre cursos obligatorios y electivos. Se puede optar por llevar diferentes electivos después de completar los 48 créditos. El candidato a máster realizará como mínimo cuatro de los siguientes cursos electivos\*\*:

- Evaluación de Proyectos Estratégicos en Entornos Inciertos
- Ingeniería Financiera
- Diseño de Tarifas de Bienes y Servicios Públicos

\*La Unidad de Posgrado podrá efectuar cambios en la secuencia de los temas de acuerdo a su política de mejora continua.

\*\* Los cursos son elegidos por el director y el coordinador académico en función a mantener la calidad del programa y la adaptación al mercado laboral y al proceso de investigación.

**NOTA: De no cumplir con el quorum requerido, la Unidad de Posgrado se reserva el derecho de postergar el inicio de clases de la maestría.**

# LABORATORIO DE ALTOS ESTUDIOS FINANCIEROS

El Laboratorio de Altos Estudios Financieros brinda el soporte de la plataforma BLOOMBERG para cada una de las maestrías, adaptando el flujo de información en tiempo real hacia un mejor entendimiento de los mercados, los productos y las interrelaciones entre los agentes económicos



Somos la única universidad pública en contar con el soporte Bloomberg, y uno de los primeros en formar un Laboratorio de Altos Estudios Financieros con terminales Bloomberg.

# INVERSIÓN

## PROCESO DE ADMISIÓN:

### PROSPECTO

S/ 250.00

### DERECHO DE ADMISIÓN

S/ 875.00\*

La evaluación de méritos comprende la entrevista personal virtual y la evaluación del CV. La que corresponde a conocimientos se hará a través de la realización de un ensayo sobre las expectativas del postulante en relación a la maestría y el posible tema que intentará desarrollar como tesis para su grado. El postulante recibirá una guía para poder realizar el ensayo, el cual debe presentarse máximo el 10 de marzo de 2024.



### PREMAESTRÍA 2024-I (Inicio de clases 20 de enero)

Es una de las modalidades de ingreso a la maestría y prepara al postulante para iniciar con éxito su posgrado. Al alcanzar una vacante, ya no tiene que pagar ni rendir el examen de admisión.

**Costo:** S/ 1800.00      **Duración:** 7 semanas

## PROCESO DE INGRESO:

### MATRÍCULA

S/ 656.00

Son cuatro matrículas que se cancelan al inicio de cada ciclo.

### 48 CRÉDITOS DE ENSEÑANZA (4 CICLOS)

S/ 20,352.00

El total son veinticuatro mensualidades.

### DESCUENTOS SOBRE EL MONTO DE CRÉDITOS

8%

Si paga adelantado  
todo el ciclo

16%

Si paga adelantado  
toda la maestría

\*El costo por derecho de admisión se realizará un mes después de haber iniciado sus estudios de posgrado.

## REQUISITOS:

- Curriculum vitae simple
- Grado de bachiller o título (en copia y puede ser presentado hasta dentro de 6 meses de haber comenzado la maestría).
- Certificado de estudios universitarios de pregrado (en copia y puede ser presentado hasta dentro de 6 meses de haber comenzado la maestría).
- DNI (copia simple de ambos lados).
- Una foto reciente a color, tamaño carnet, fondo blanco y sin lentes.

## PAGO

Para realizar el pago, deberá de solicitar una orden de pago al correo [info.posgrado.fieecs@uni.edu.pe](mailto:info.posgrado.fieecs@uni.edu.pe) o al número +51 952 395 957 indicando su nombre completo, DNI y monto a pagar. En caso desea factura deberá indicar el RUC y los datos de la persona o empresa. Enviar su transferencia o comprobante de pago para considerarlo en la lista de participantes.

Una vez cancelada la orden de pago se le enviará la carpeta, la cual deberá ser llenada y remitida de manera virtual a [info.posgrado.fieecs@uni.edu.pe](mailto:info.posgrado.fieecs@uni.edu.pe).

## IMPORTANTE

- De no cumplir con el quorum requerido, la Unidad de Posgrado se reserva el derecho de postergar el inicio de clases.
- El reembolso procede con la retención del 15% por gastos administrativos y debe ser justificado. El reembolso o la reserva procede siempre y cuando se solicite antes que inicien las clases.

## INFORMES:



+51 952 395 957

<https://bit.ly/MPIwspf>



[info.posgrado.fieecs@uni.edu.pe](mailto:info.posgrado.fieecs@uni.edu.pe)