

PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA ↘

¿POR QUÉ UPC? ↘

DOCENTES ↘

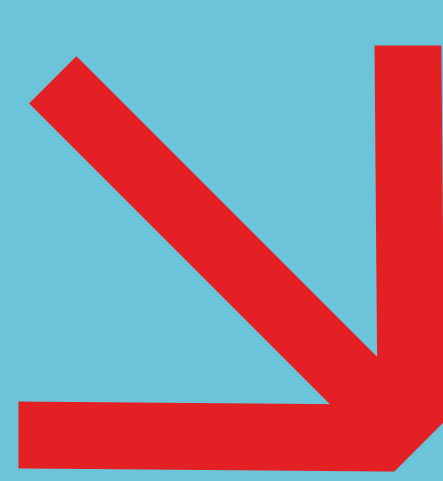
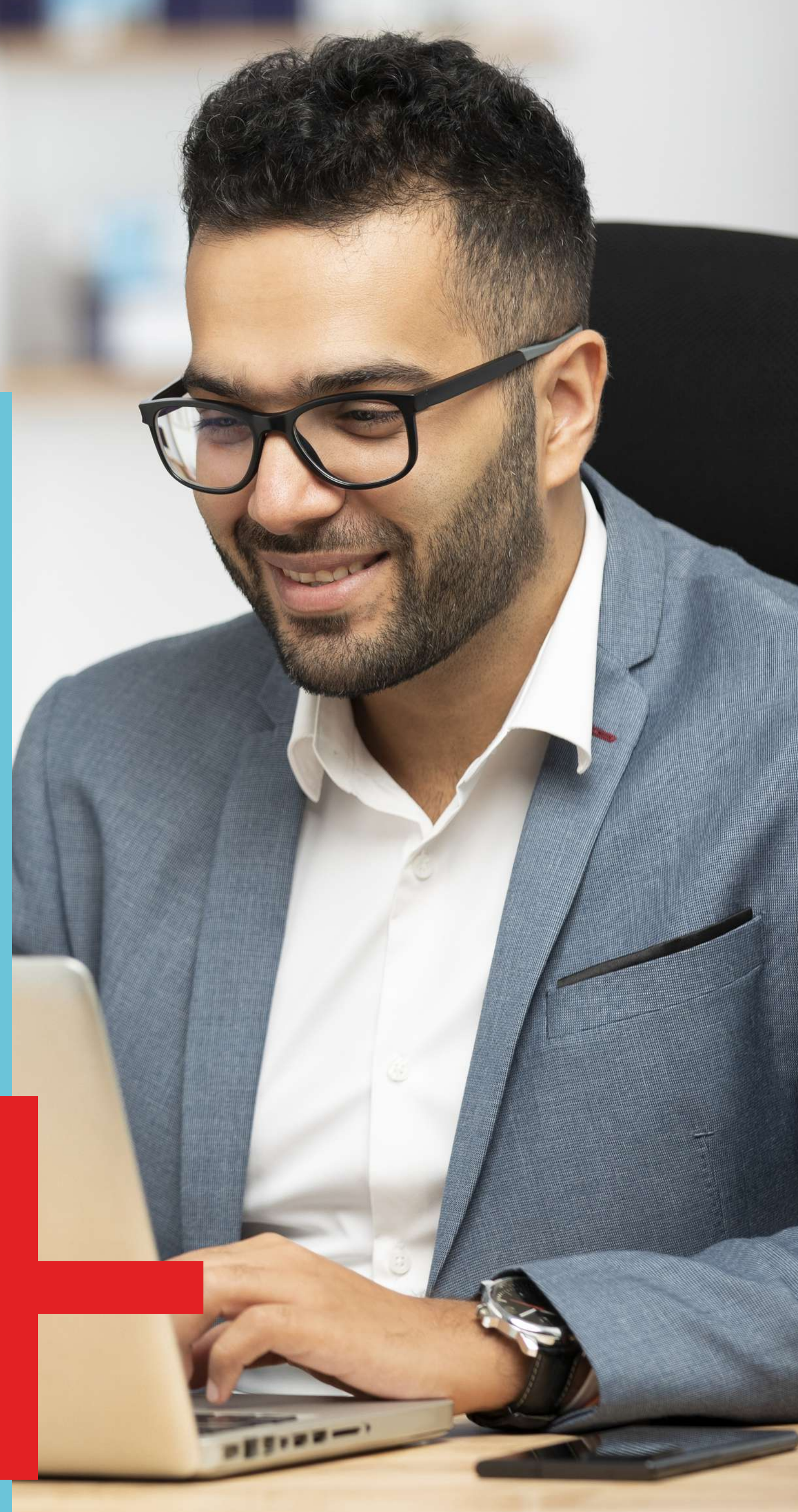
PROPUESTA ACADÉMICA ↘

CONTÁCTANOS ↘

**NUEVO**

## Programa Especializado

Banca y  
Finanzas  
Digitales



En un entorno económico-financiero, dinámico y digital, las organizaciones requieren profesionales capaces de analizar, gestionar riesgos y diseñar estrategias financieras sólidas. Este programa desarrolla competencias técnicas y analíticas para una toma de decisiones informada, que permita crear valor a la organización y ser sostenible en el tiempo.



**ULISES SARAVIA**

Director del Programa



Comprender los sistemas, mercados, regulaciones e instrumentos financieros, gestionarlos y administrar los riesgos con criterio técnico es fundamental para la creación de valor sostenible y la adaptación oportuna a un entorno económico cambiante.

[PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA](#) ↘

[¿POR QUÉ UPC?](#) ↘

[DOCENTES](#) ↘

[PROPUESTA ACADÉMICA](#) ↘

[CONTÁCTANOS](#) ↘

## ¿Por qué el Programa Especializado en Banca y Finanzas Digitales?



### CERTIFICACIÓN

Al culminar satisfactoriamente y aprobar el programa el alumno obtendrá:

—**Certificado del Programa Especializado en Banca y Finanzas Digitales**, otorgado por la Escuela de Postgrado de la UPC.



### Plana docente practitioners con amplia experiencia y enfoque práctico multidisciplinario

Aprende de expertos que ejercen activamente en su campo, aportando conocimientos actualizados y experiencias reales, facilitando el uso de metodologías prácticas, versátiles y alineadas a las exigencias del mercado actual.



### Metodología basada en casos reales para un aprendizaje aplicado y efectivo.

Desarrolla competencias mediante la aplicación de casos reales, fortaleciendo la comprensión en el uso de herramientas y su utilidad en contextos empresariales, lo que permite mayor efectividad de aprendizaje.



### Programa a distancia

Clases virtuales en vivo.



### Perfil del participante

Este programa está dirigido a profesionales de administración, contabilidad, economía, finanzas y otras especialidades que buscan fortalecer competencias en gestión bancaria, análisis financiero, riesgos y comprensión del entorno económico para una toma de decisiones más efectiva.



### Aprendizajes del estudiante

- Desarrollar versatilidad y seniority en el análisis individual e integral de los estados financieros, que permita evaluar el desempeño del negocio y tomar decisiones estratégicas informadas.
- Identificar, evaluar y gestionar riesgos integrando el entorno económico en la identificación de factores relevantes que permita la creación de valor.
- Proporcionar un conocimiento integral de los principales productos bancarios y financieros, como se gestionan, que permita la optimización por el uso eficiente de instrumentos financieros.



**PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA** ↘

**¿POR QUÉ UPC?** ↘

**DOCENTES** ↘

**PROPUESTA ACADÉMICA** ↘

**CONTÁCTANOS** ↘

## VISIÓN

Ser reconocidos por formar profesionales a nivel de maestría y especialidad con las más altas competencias profesionales y con liderazgo en la transformación del Perú.

## MISIÓN

Formar profesionales a nivel de maestría y especialidad. Líderes íntegros con visión global para que agreguen valor en las organizaciones y la sociedad, contribuyendo a transformar el Perú.



## ¿Por qué UPC?

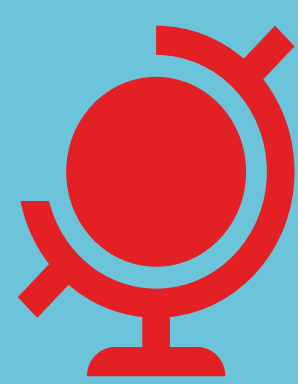
### ACREDITACIÓN INTERNACIONAL\*



UPC es la única universidad peruana acreditada por WSCUC de los Estados Unidos de América, por el plazo máximo de 10 años bajo el mismo sistema y estándares que universidades Top 10 del mundo.

*"Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas is accredited by the WASC Senior College and University Commission (WSCUC), 985 Atlantic Avenue, Suite 100, Alameda, CA 94501, 510.748.9001."*

### INTERNACIONALIDAD\*



- Más de 290 convenios en 34 países.
- 100% de los programas ofrecen experiencias internacionales.
- +12,000 alumnos han vivido una experiencia internacional.



### +7000 GRADUADOS\*\*

De maestrías y másteres.



### 8 DE CADA 10 EGRESADOS\*\*

Consiguieron mejoras profesionales y ascensos laborales.

*Ipsos Perú: Empleabilidad Postgrado 2024.*

\*Información general de UPC.

\*\*Información general de postgrado UPC.

[PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA](#) ↘

[¿POR QUÉ UPC?](#) ↘

[DOCENTES](#) ↘

[PROPUESTA ACADÉMICA](#) ↘

[CONTÁCTANOS](#) ↘

> **DOCENTES**

## Conoce más sobre nuestros docentes



> **ULISES SARAVIA**

Director del Programa

Magister en Finanzas Corporativas por la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Post Grado en Finanzas por la Escuela de Empresa. Licenciado en Economía. Experiencia en gestión de cartera de créditos y recuperaciones de la banca privada del segmento medianas, grandes, empresas corporativas e institucionales. Funcionario con más de 1 años de trayectoria en la Unidad de Riesgos de Scotiabank Perú, área de Banca Especial. Consultor financiero, especialista en reestructuración de empresas, negociación financiera y gestión de riesgos financieros.



[PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA](#) ↘

[¿POR QUÉ UPC?](#) ↘

[DOCENTES](#) ↘

[PROPUESTA ACADÉMICA](#) ↘

[CONTÁCTANOS](#) ↘

> **DOCENTES**

## Conoce más sobre nuestros docentes



> **WALTER CRESPO**

MBA por la Pontificia Universidad Católica del Perú. Post Grado en Finanzas Corporativas por la Universidad del Pacífico. Contador Público. Especialista en Finanzas, Contabilidad, Control y Auditoría. Más de 15 años de experiencia en puestos clave de empresas locales y transnacionales, del sector telecomunicaciones, energía, minería, petróleo, gas y construcción. Enfocado en planificación y desarrollo de negocios. Amplia experiencia en finanzas corporativas, contabilidad, gestión tributaria y control interno (SOA, COSO), elaboración y análisis de presupuestos, negociaciones, consultoría e inteligencia de negocios, orientado a la minimización de riesgos.

[PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA](#) ↘

[¿POR QUÉ UPC?](#) ↘

[DOCENTES](#) ↘

[PROPUESTA ACADÉMICA](#) ↘

[CONTÁCTANOS](#) ↘

> **DOCENTES**

## Conoce más sobre nuestros docentes



> **RICARDO REAÑO**

Magister en Finanzas por ESAN Business School. PADE en Finanzas Corporativas por ESAN Business School. Licenciado en Economía. Más de 20 años de experiencia en el sector financiero: gestión de carteras de inversión, riesgos financieros y estudio de sectores económicos. Gestor de Inversiones en MAPFRE Perú.



[PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA](#) ↘

[¿POR QUÉ UPC?](#) ↘

[DOCENTES](#) ↘

[PROPUESTA ACADÉMICA](#) ↘

[CONTÁCTANOS](#) ↘

> **DOCENTES**

## Conoce más sobre nuestros docentes



> **JORGE OJEDA**

Master of Business Administration por Tulane University - A.B. Freeman School of Business. Magister en Finanzas por ESAN Business School. Licenciado en Administración. Especialista Finanzas, Costos y Presupuesto Corporativo. Mas de 10 años de experiencia como Jefe de Planificación Financiera y Proyectos en Industrias del Envase.



[PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA](#) ↘

[¿POR QUÉ UPC?](#) ↘

[DOCENTES](#) ↘

[PROPUESTA ACADÉMICA](#) ↘

[CONTÁCTANOS](#) ↘

> **DOCENTES**

## Conoce más sobre nuestros docentes



> **JORGE QUIJE ÑIATO**

Magister en Finanzas por la Universidad del Pacífico. Especialización en Estrategia, Finanzas, Liderazgo, Innovación y Transformación Digital, así como, Dirección Estratégica por Harvard Business School. Especialización de Estrategia Avanzada y Gestión Financiera Estratégica por Chicago University Business School. Especialización en Liderazgo en Transformación e Innovación Digital por London Business School. Especialización en Transformación Digital y Tecnología por el MIT Executive Education. Especialista en Análisis de Negocios, Gestión de Startups y Liderazgo en Wharton School. Más de 15 años de experiencia en el sector financiero. Actualmente es Chief Financial Officer (CFO) & Vice Presidente del Banco GNB Perú.

[PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA](#) ↘

[¿POR QUÉ UPC?](#) ↘

[DOCENTES](#) ↘

[PROPUESTA ACADÉMICA](#) ↘

[CONTÁCTANOS](#) ↘

> **PROPUESTA ACADÉMICA**

**Malla Curricular del Programa Especializado en Banca y Finanzas Digitales**



**1 FUNDAMENTOS FINANCIEROS**

- Las finanzas, rol del gerente financiero, rendimiento, riesgo, costo de oportunidad, inflación, devaluación y depreciación de la moneda.
- Sistemas de intermediación financiera. Entidades supervisoras y reguladoras (SBS, SMV, BCRP).
- Valor del dinero en el tiempo. Valor futuro. Valor presente.
- Tasas nominales y efectivas. Tasas equivalentes.
- Tasas ajustadas por inflación.
- Tasa de costo efectivo anual (TCEA). Tasa de rentabilidad efectiva anual (TREA).
- Teoría de rentas.
- Perpetuidades y gradientes.
- Elaboración de tablas de amortización.
- Costo promedio ponderado del capital. Impacto de los impuestos. Costo del capital del accionista.
- Elaboración del flujo de caja económico y financiero. Indicadores estratégicos y criterios de decisión (VAN, TIR, PR, VAE, CAE).
- Introducción al riesgo. Administración de escenarios. Tabla de datos. Variables aleatorias.
- Simulación de Montecarlo

**2 ANÁLISIS FINANCIERO DE LA EMPRESA**

- Empresa y planeamiento estratégico. Evolución de la información financiera y tipos de contabilidad. Tipos de organizaciones económicas.
- Estado de Resultados.
- Estado de Situación Financiera. Activo, Pasivo y Patrimonio.
- Estado de Cambios en el Patrimonio Neto.
- Estado de Flujos de Efectivo: Actividades Operativas, de Financiamiento y de Inversión.
- Análisis vertical y horizontal. Análisis de ratios: Liquidez, solvencia, gestión y rentabilidad. El modelo Dupont.
- Revisión de EEFF de empresas industriales, comerciales, medianas, grandes y corporativas.
- Conclusiones de liquidez. Capital de trabajo.
- Coherencia de gestión. Políticas crediticias con clientes y proveedores.
- Conclusiones de solvencia. Rentabilidad del sector. Nivel de deuda. Compromiso de activos con terceros. Rentabilidad sostenible.

**3 PRODUCTOS BANCARIOS Y FINANCIEROS**

- Definición de crédito.
- Documentación requerida: contrato de crédito, pagaré, hoja de instrucciones de llenado de pagaré en forma incompleta, contrato de garantías.
- Garantías tangibles, intangibles y preferentes.
- Los tipos de seguros y coberturas.
- Mitigación del riesgo crediticio
- Líneas de crédito revolventes, no revolventes, operativas y estructurales.
- Sobregiros en cuenta corriente.
- Créditos para capital de trabajo.
- Descuento de letras. Factoring.
- Leasing. Leaseback.
- Carta fianza. Carta de crédito.
- Créditos personales, vehiculares e hipotecarios.
- Productos pasivos.

**4 ANÁLISIS DEL ENTORNO ECONÓMICO PARA LOS NEGOCIOS**

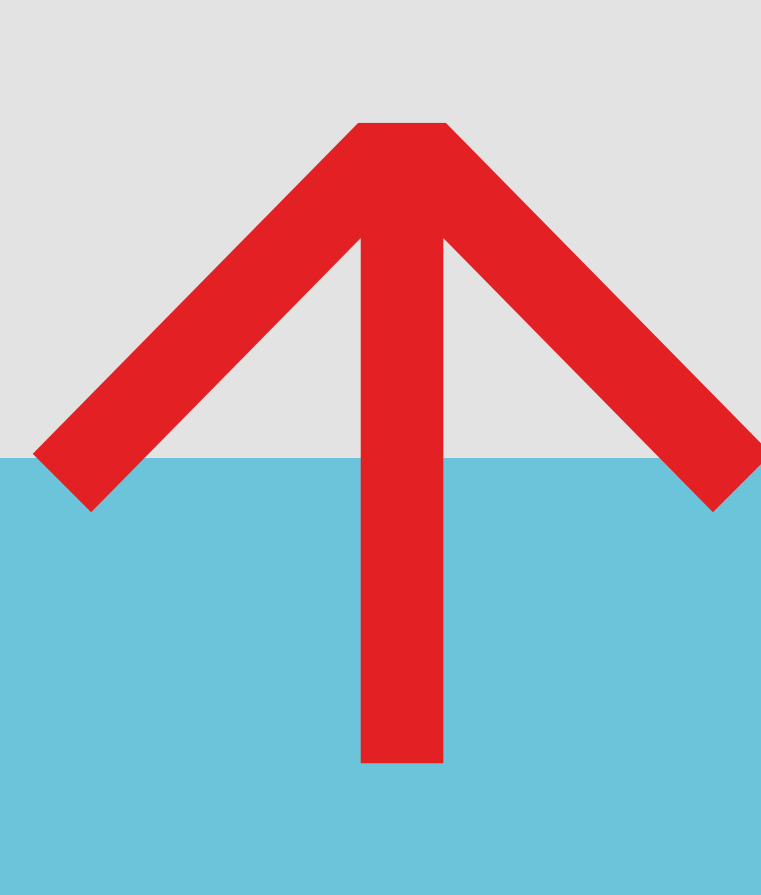
- Sector real y financiero. Contabilidad nacional.
- Objetivos macroeconómicos.
- Crecimiento económico. Producto Bruto Interno (PBI). Producto Nacional Bruto (PNB). Inflación y devaluación. Índice de precios al consumidor.
- Funciones del dinero. Como opera el Banco Central de Reserva del Perú (BCR).
- Sector externo: Importaciones y exportaciones.
- Mercado de divisas. La Balanza de Pagos.
- Reservas Internacionales Netas. Regímenes cambiarios.
- Políticas Fiscales. Política Monetarias.
- La demanda: Precio, cantidad demandada, curva de demanda. Excedente del consumidor.
- Determinantes de la demanda. Elasticidades.
- Definición de oferta.
- Equilibrio de mercado. Intervención del Estado
- Revisión de reportes económicos.

**5 GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS**

- Introducción a los riesgos financieros
- Marco de Gestión de Riesgos en base a COSO
- Marco de Gestión de Riesgos en base a ERM Basilea I, II y II.
- Rendimiento, medición del riesgo, distribución normal, covarianza, correlación, el modelo
- CAPM, intervalos de confianza.
- Risk Assessment y modelos básicos de cuantificación.
- Definición del Valor en Riesgo (VaR).
- Gestión del riesgo crediticio.
- Gestión del riesgo de liquidez.
- Gestión del riesgo de tasa de interés.
- Gestión del riesgo cambiario.
- Gestión del riesgo en portafolios de inversión.
- Desarrollo de casos integrales. Modelos integrales.

**6 FINTECH, BLOCKCHAIN Y FINANZAS DIGITALES**

- Historia y evolución de las Fintech.
- Transformación digital del sector financiero.
- Blockchain: Fundamentos, uso y arquitectura.
- Inteligencia Artificial, Big Data, para Finanzas
- Ciberseguridad. Regulación financiera y cumplimiento.
- Modelos de negocio Fintech, creación de startups y tendencias futuras del sector.





**PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA** ↘

**¿POR QUÉ UPC?** ↘

**DOCENTES** ↘

**PROPUESTA ACADÉMICA** ↘

**CONTÁCTANOS** ↘



## **Contáctanos**

✉ [giancarlo.bravo@upc.pe](mailto:giancarlo.bravo@upc.pe)

🌐 [postgrado.upc.edu.pe](http://postgrado.upc.edu.pe)

☎ 917 326 616

📍 Av. Cádiz 446 - 450, San Isidro

