



Vos avanzás, tu  
formación también



Diplomado en  
**Proyectos  
de Inversión**



DURACIÓN  
4 MESES



CARGA HORARIA  
120 HORAS



MODALIDAD  
VIRTUAL

## DESCRIPCIÓN

En un entorno económico globalizado y de constante cambio, la optimización de recursos y la toma de decisiones estratégicas son cruciales. Este diplomado se fundamenta en la necesidad de dotar a los participantes de las herramientas teórico-prácticas para analizar la viabilidad financiera y estratégica de los proyectos. Se cubren desde los conceptos básicos y la relación con la estrategia empresarial hasta los métodos de evaluación más sofisticados, incluyendo el manejo de la incertidumbre, la estructura de capital y la gestión del riesgo, asegurando una comprensión integral de todo el ciclo de vida del proyecto.

## AUDIENCIA

Profesionales en las áreas de Finanzas, Administración, Ingeniería, Economía y afines, así como emprendedores, ejecutivos, y analistas que participen o deseen participar en la identificación, formulación, evaluación, y gestión de proyectos de inversión en organizaciones públicas o privadas.

# AL TERMINAR ESTE CURSO VAS A:

Al finalizar el diplomado, los participantes serán capaces de:

- Evaluar la rentabilidad y viabilidad de proyectos aplicando los principales métodos de evaluación financiera (\$VAN, TIR, Payback\$) e incorporando la relación con la estrategia corporativa y el cálculo del ROI.
- Manejar la complejidad de las decisiones de inversión al integrar el análisis de riesgo e incertidumbre mediante técnicas de sensibilidad y simulaciones.
- Determinar la estructura de financiamiento óptima, el Costo de Capital (WACC) y la tasa de descuento adecuada (utilizando el \$CAPM\$) para la correcta valoración de proyectos.

## PERFIL DEL EGRESADO



- Cuantificar la rentabilidad económica y financiera de cualquier proyecto de inversión utilizando indicadores clave como el Valor Actual Neto (VAN) y la Tasa Interna de Retorno (TIR).
- Elaborar un análisis de sensibilidad para identificar las variables críticas que impactan la viabilidad del proyecto bajo diferentes escenarios de mercado.
- Determinar el Costo Promedio Ponderado de Capital (WACC) de la organización para utilizar una tasa de descuento apropiada en la evaluación de sus proyectos.
- Integrar la perspectiva estratégica en la formulación de proyectos, asegurando que cada inversión propuesta contribuya directamente al logro de los objetivos a largo plazo de la empresa.

# PROGRAMA

## UNIDAD 1: Proyectos de Inversión y Estrategia

Importancia estratégica de la inversión. Retorno sobre inversión.

## UNIDAD 2: Los Proyectos de Inversión

Características, tipos, ciclo de vida, planificación.

## UNIDAD 3: Métodos de Evaluación

VAN, VANM, TIR, TIRM, Payback, IR.

## UNIDAD 4: Evaluación en Situaciones

Incertidumbre, sensibilidad, simulaciones.

## UNIDAD 5: Costo de Capital y Proyectos de Inversión

Costo de capital, financiamiento, estructura óptima.

## UNIDAD 7: Riesgo, Retorno y Tasas de Descuento

Riesgo, retorno, tasas de descuento, CAPM.

## REQUISITOS DE SOFTWARE PARA REALIZAR EL DIPLOMADO:



- Microsoft Excel: Versión mínima Excel 2010. Recomendadas: Excel 2013, 2016 o superior
- Acceso a Internet y Navegador Web
- Herramientas de Inteligencia Artificial para uso de ChatGPT y Copilot (Tener cuenta de Microsoft)
- Sistema Operativo Compatible: Windows es el entorno más compatible con las funciones avanzadas de Excel



**Contacto**

[advance@americana.edu.py](mailto:advance@americana.edu.py)

[www.americana.edu.py](http://www.americana.edu.py) / \*8263

Av. Brasilia 1100, Asunción