

**UANDES**  
*online*



Universidad de  
**los Andes**

ADMISIÓN **2024**

# CURSO FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

POSTGRADOS Y EDUCACIÓN CONTINUA



**> IR POR MÁS**



La Universidad de los Andes fue fundada en 1989, en Santiago de Chile, por un grupo de académicos y profesionales que quisieron dar inicio a un nuevo proyecto educativo, basado en el cultivo de un saber superior, la educación integral de los alumnos, la difusión del conocimiento a la sociedad y la vocación de permanencia en el tiempo. Está acreditada por 6 años, forma parte del CRUCH (Consejo de Rectores de Universidades Chilenas) desde 2019. En 2018 la UANDES se convirtió en la primera universidad chilena en implementar el prestigioso sistema de gestión de aprendizaje CANVAS.

La Universidad cuenta con **9 Facultades**, **29 carreras de pregrado**, más de **8.900 alumnos de pregrado**, más de **2.100 estudiantes de postgrado**, más de **1.400 académicos** y tiene más de **400 programas de Educación Continua**.

Además de un proyecto institucional sólido que abarca el propósito de la Universidad: Formación Académica, Investigación, Innovación, Extensión y Vinculación con el Medio.



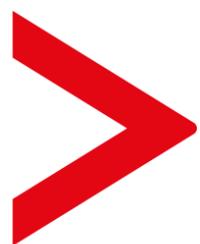
## DOCENTES DE EXCELENCIA

DESARROLLAMOS  
CONTENIDOS CON **LOS  
MEJORES ACADÉMICOS**

Cada uno de los académicos de la Universidad de los Andes es especialista en sus temáticas, con amplia experiencia en el mundo empresarial y académico. Formados en las mejores universidades de Chile y el mundo, con una visión global, diversa y completa del mundo de los negocios.

El 75% de los profesores cuenta con grado académico superior (Doctorados, Magísteres y especialidades médicas y odontológicas).

Los contenidos desarrollados están actualizados e incluyen casos con ejemplos reales conocidos a nivel nacional e internacional, que permiten crear y desarrollar criterios de negocios.



## FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Está orientado a la comprensión y posterior aplicación del proceso de formulación y evaluación de un proyecto de inversión. Esto requiere comprender el entorno económico y competitivo del sector en el cual se desarrollará la actividad, para luego preparar estados financieros proyectados (balance y estado de resultados proforma) que reflejen de manera coherente y razonable la capacidad de generación de recursos del proyecto. Asimismo, se revisarán algunas de las principales herramientas financieras de valoración para decidir acerca de la conveniencia de ejecutar un determinado proyecto o escoger entre dos o más proyectos alternativos.



## OBJETIVO DE APRENDIZAJE

Este curso tiene como objetivo aplicar la metodología de formulación y evaluación de proyectos para la toma de decisiones de inversión.

## RAZONES PARA ESTUDIAR ESTE DIPLOMADO

1.

Podrás describir la diferencia entre valor y precio, comprendiendo el concepto de valor-tiempo del dinero, aplicando herramientas de matemáticas financieras.

2.

Prepararás estados financieros proforma proyectando flujos futuros de ingresos, costos, inversiones en activos fijos, inversiones en capital de trabajo y otros.

3.

Podrás preparar flujos de caja o efectivo, calculando una tasa de descuento apropiada para dichos flujos.

4.

Identificarás las ventajas y desventajas de las principales técnicas de selección de proyectos de inversión, comparando alternativas y evaluando la conveniencia de realizar un proyecto.

# ESTUDIA A TU RITMO DESDE CUALQUIER LUGAR

Con nuestra metodología online y semipresencial podrás estudiar a tu ritmo y desde cualquier lugar. Independiente del diplomado que escojas, cada uno de ellos está compuesto por cuatro cursos. Cada curso está compuesto de siete módulos online asincrónicos en plataforma CANVAS, junto con una clase intermedia online sincrónica con el o la docente del curso y una clase final de medio día en la Universidad de los Andes o bien, online sincrónica.

---





En la semana en que se publica el módulo cuatro de cada curso existe una sesión online sincrónica donde el o la docente hará un resumen de los tres primeros módulos, además de aclarar dudas y donde podrás compartir con tus compañeros. En la última clase presencial en la Universidad de los Andes u online en vivo, podrás resolver tus dudas, compartir con tus compañeros y realizar alguna actividad que el o la docente indique, en caso de ser necesario.

**7 MÓDULOS ONLINE ASINCRÓNICOS** + **1 SESIÓN ONLINE SINCRÓNICA** + **1 SESIÓN PRESENCIAL (MODALIDAD SEMIPRESENCIAL) O EN VIVO - ONLINE (MODALIDAD ONLINE)**



8 semanas = 91 horas

**CENTRADO EN EL ESTUDIANTE**

Los alumnos nunca estarán solos. Tenemos un equipo de Coordinación de Servicio que los acompaña durante todo su periodo de estudios. Realizan un seguimiento personalizado a cada uno de ellos y responden a todas sus consultas.

**Acompañamiento personalizado**  
Te brindamos asistencia en todas las consultas que tengas. Realizamos un seguimiento de tus estudios.

**Clases Online Asincrónicas**  
Plataforma CANVAS es usada por las principales Universidades del mundo: Harvard, MIT, Stanford, entre otras.

**Clases Presenciales u Online Sincrónicas**  
En el campus de la Universidad de los Andes o bien vía streaming donde podrás compartir con el docente y tus compañeros

**Certificación**  
Una vez terminado su proceso de estudios y habiendo aprobado los cursos, se obtiene la certificación de UANDES.



# ¿QUÉ SIGNIFICA EL ESTUDIO ONLINE ASINCRÓNICO Y SINCRÓNICO?

El estudio online asincrónico es un método de educación a distancia que te permite completar tus actividades de aprendizaje que no requiere conexión en tiempo real. Puedes completar tus actividades en tu propio tiempo, sin tener que sincronizar tu agenda con los demás estudiantes. Esto permite que te autorregules y controles el ritmo de tus estudios, tiempo y espacio. Te entregamos todas las herramientas necesarias y acompañamiento para que desarrolles tu aprendizaje al máximo.

El estudio online sincrónico es una modalidad en la que interactúas en tiempo real con el profesor y tus compañeros. Este tipo de modalidad la podrás utilizar en las clases intermedia y final de cada curso, en caso de que no puedas asistir a dichas clases, estas quedarán en la plataforma para su posterior utilización de manera asincrónica.



**CONTENIDO  
ACTUALIZADO**  
CON LOS MEJORES  
DOCENTES



**ACTIVIDADES Y  
FOROS**



**MATERIAL  
DESCARGABLE**  
DE CONTENIDOS



# VENTAJAS DE CANVAS

**CANVAS** ofrece una variedad de herramientas y características que te ayudarán a completar con éxito el programa, entre ellas, tiene la capacidad de agregar contenido multimedia como imágenes, videos y presentaciones. Esto te permite un aprendizaje dinámico y comprometido con los contenidos.

Así mismo, proporciona herramientas de colaboración como foros, grupos, mensajería instantánea y comentarios, para ayudarte a trabajar junto a tus

compañeros de forma más eficiente.

Algunas de las universidades más prestigiosas del mundo que utilizan **CANVAS** son el **MIT**, la Universidad de **Harvard**, la Universidad de **Stanford**, la Universidad de **Oxford** y la Universidad de **Cambridge**, entre otras.





# CONTENIDO DEL CURSO

## MÓDULO 1

### Concepto de valor de un activo

Comprender el concepto del valor de un activo en términos económicos y financieros para la toma de decisiones de inversión o desinversión.

#### Lecciones del módulo

- Valor v/s precio
- Funciones de la administración financiera
- Tipos de valores activos
- Anualidades y perpetuidades
- Aplicaciones y ejercicios prácticos

## MÓDULO 2

### Métodos de decisión de inversión

#### Parte 1

Aplicar métodos de decisión de inversión para la toma de decisiones de ejecución de proyectos.

#### Lecciones del módulo

- Reglas de decisión de inversión
- Payback - periodo de recuperación
- Payback descontado
- Índice de rentabilidad (IR)
- Rendimiento contable promedio (RCP)

## **MÓDULO 3**

### **Métodos de decisión de inversión Parte 2**

Aplicar métodos de decisión de inversión para la toma de decisiones de ejecución de proyectos.

#### **Lecciones del módulo**

- Economía de escala
- Interacción entre proyectos

## **MÓDULO 4**

### **Formulación de proyectos de inversión Parte 1**

Emplear las etapas de formulación de proyectos para la toma de decisiones de inversión.

#### **Lecciones del módulo**

- Etapas de un proceso de evaluación
- Proyectar el desempeño
- Proyección de desempeño al caso Lapidaria

## **MÓDULO 5**

### **Formulación de proyectos de inversión Parte 2**

Emplear las etapas de formulación de proyectos para la toma de decisiones de inversión.

#### **Lecciones del módulo**

- Flujo de Caja Libre:
  - Estado de Flujo de Efectivo
  - Flujo de Caja Libre de la Firma
  - Flujo de Caja Libre dñe Patrimonio
  - Cálculo del Flujo de Caja Libre de la Firma
  - Balance simplificado
  - Cálculo de Flujo de Caja de la Firma
  - Cálculo de Flujo de Caja del Patrimonio

## MÓDULO 6

### Tasa de descuento

Determinar una tasa de descuento apropiada para calcular el valor presente de flujos de caja futuros.

#### Lecciones del módulo

- Valor del proyecto de inversión
- Tasa de descuento de un proyecto puro
- Valor del proyecto puro

## MÓDULO 7

### Proyectos apalancados

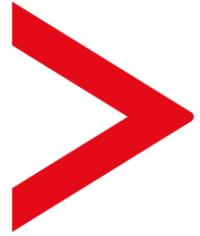
Determinar una tasa de descuento y conocer cómo evaluar proyectos financiados con un mix de deuda y recursos propios (patrimonio).

#### Lecciones del módulo

- Proyecto apalancado (con deuda)
- Cálculo del costo de oportunidad del patrimonio
- Cálculo del costo de oportunidad de la deuda
- Cálculo de capital promedio ponderado
- Cálculo del valor de un proyecto apalancado
- Caso Lapidaria

## Sesión Presencial/Streaming

Sesión final con el profesor del curso, donde se abordarán los contenidos más importantes del curso y su aplicación.



# CURSO CONDUCTENTE A DIPLOMADOS

Al realizar este curso y aprobar, puedes convalidarlo y optar por cualquiera de los siguientes diplomados:

## DIPLOMADO EN DIRECCIÓN DE PROYECTOS EN LA ERA DIGITAL

Liderazgo en la era digital

Formulación y Evaluación de Proyectos

Agile Project Management

Dirección de Proyectos (PM)

# CERTIFICACIÓN

Todos los alumnos que cumplan con los requisitos académicos de la Universidad de los Andes y aprueben satisfactoriamente su plan de estudios recibirán la certificación de la Universidad de los Andes.

La certificación es digital con firma electrónica.

Verificado y Firmado por

## ACEPTA

Certificados  
UANDES

Creado el: - N° Docto:  
Este documento es una representación de un documento original en formato electrónico. Para verificar el estado actual del documento, verifíquelo en <https://S.dec.cl>

Los certificados de Acepta cumplen con los estándares internacionales para firma electrónica, lo que no implica que sean compatibles con todos los software de visualización, no afectando ello en caso alguno la validez de la firma

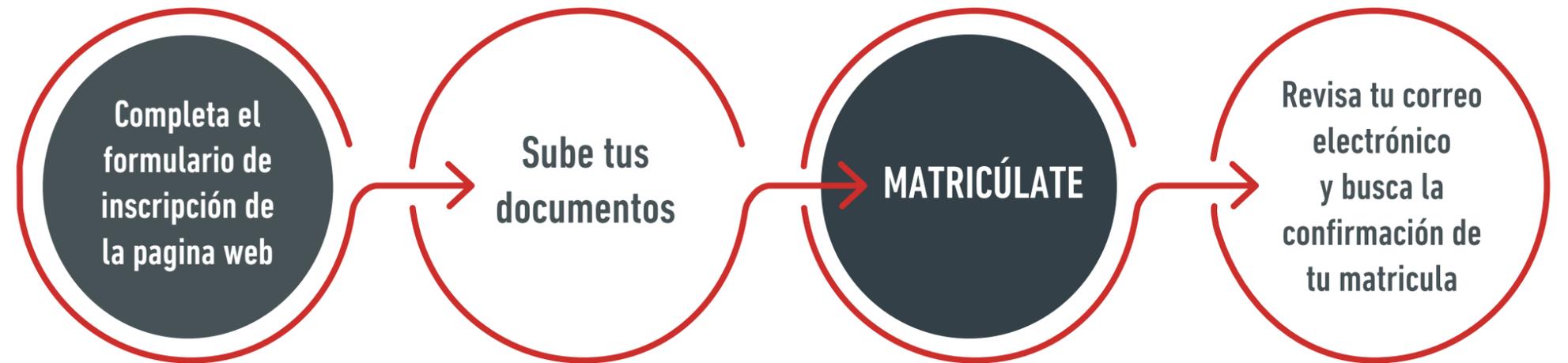
Firma Avanzada

Firmante:  
Institución - Rol: UANDES - SecretariaGeneral  
Fecha de Firma:  
Auditoría Auténtica:  
Operador:

*P. Ureta*  
Pilar Ureta Lyon  
Secretaria General



# ¿COMO POSTULAR?



## ¿QUE DOCUMENTOS NECESITAS?

- Título profesional o técnico.
- Curriculum Vitae.
- Cédula de identidad vigente (por ambos lados) o pasaporte vigente en el caso de ser extranjero.

# INFORMACIÓN GENERAL



**ARANCEL  
DIPLOMADO**  
UF 14



**ALTA COBERTURA  
SENCE**



**HORAS DE  
ESTUDIO CURSO**  
91 horas



**HORARIO**  
Contenido disponible  
24/7 en CANVAS



**MEDIOS DE PAGO**  
WEBPAY  
Transferencia, Cheque,  
OC Empresa,  
PayPal, entre otros



**DURACIÓN  
CURSO**  
1 bimestres  
(2.5 meses aprox)



*Todos los programas están certificados académicamente por la Universidad de los Andes e impartidos por UA Blended. El orden de los cursos puede cambiar sin previo aviso. **\*\*La Universidad se reserva el derecho de no dictar el programa si no llega al número mínimo de alumnos.***

# UANDES *online*



Universidad de  
**los Andes**

FACULTAD DE  
CIENCIAS ECONÓMICAS  
Y EMPRESARIALES

## INFORMACIÓN DE CONTACTO:

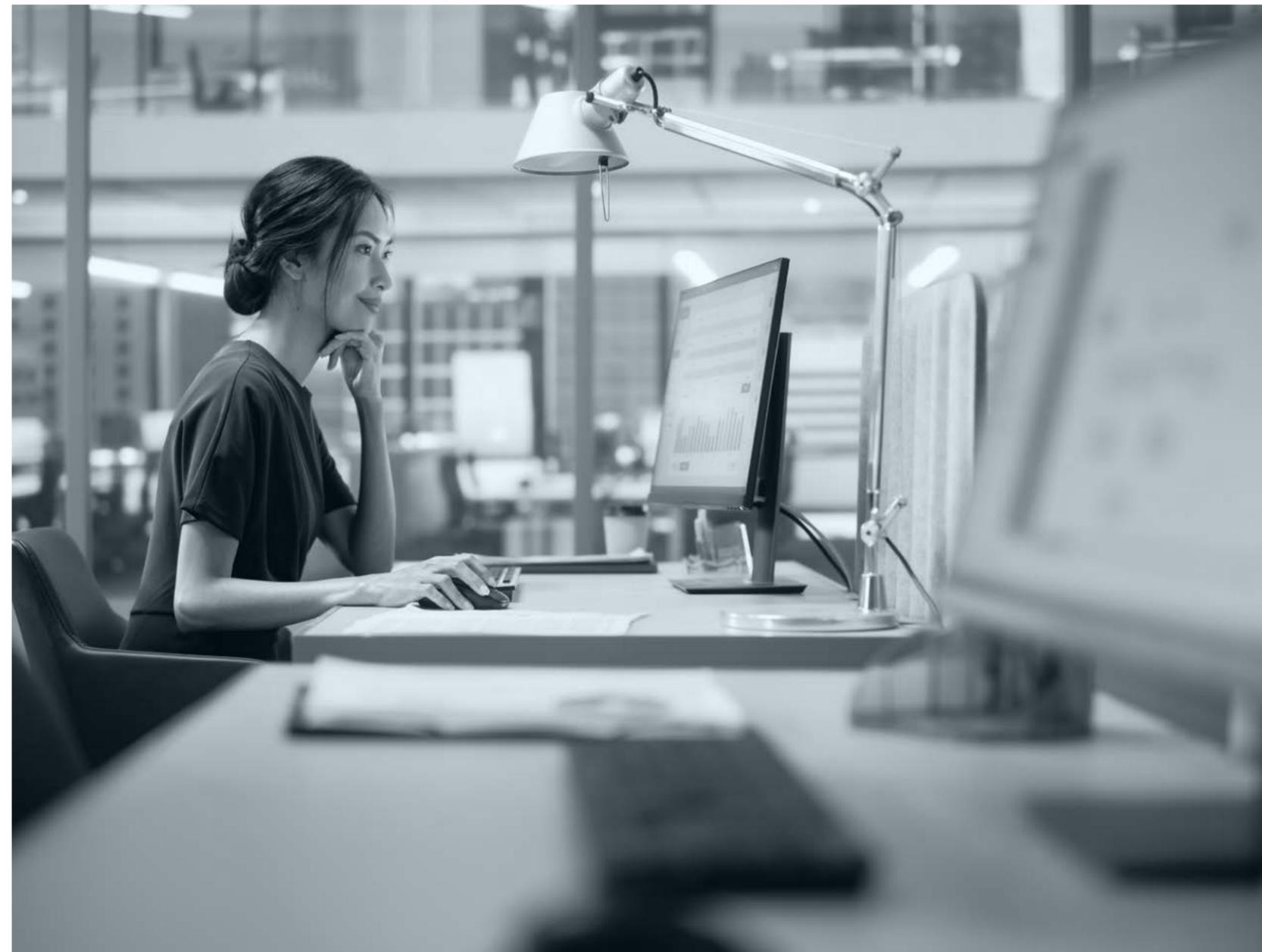
  **(+569) 7385 7985**  
 **contacto@uandesonline.cl**



@uandes\_online  
/UANDESonline



/company/UANDESonline  
/@uandesonline



**UNIVERSIDAD DE LOS ANDES**  
ACREDITADA EN TODAS LAS ÁREAS  
NIVEL DE EXCELENCIA | 6 AÑOS

Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Investigación,  
Vinculación con el Medio y Docencia de Postgrado.  
Hasta diciembre de 2028.

# uandesonline.cl

**> IR POR MÁS**