



# INESEM

BUSINESS SCHOOL

## *Curso Experto de Trading e Inversiones*

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

# Curso Experto de Trading e Inversiones

**duración total:** 450 horas

**horas teleformación:** 225 horas

**precio:** 0 € \*

**modalidad:** Online

\* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

## descripción

En la actualidad, la evolución de los mercados financieros y el surgimiento de nuevos activos negociables como las criptomonedas, está derivando en que la operativa bursátil esté adquiriendo una mayor importancia entre los diferentes inversores, provocando la necesidad de tener un conocimiento avanzado de las diferentes áreas fundamentales.

Con el Experto de Trading e Inversiones desarrollarás una formación especializada en la inversión bursátil donde profundizarás sobre los principios de la inversión, los tipos de productos, sus métodos de análisis y los aspectos necesarios para la gestión de carteras.

En INESEM, a través de una metodología teórico-práctica, lograrás obtener las competencias necesarias para conseguir tus objetivos tanto personales como profesionales.



+ Información Gratis

## *a quién va dirigido*

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

## *objetivos*

- Conocer los fundamentos que rigen el sistema financiero y el trading.
- Aprender los principales productos de inversión.
- Comprender los aspectos necesarios para llevar a cabo un análisis fundamental.
- Desarrollar los principios de análisis gráfico a través de sus patrones y figuras.
- Introducirte en el mercado de las criptodivisas, su funcionamiento y principales monedas.
- Profundizar en los principios principales para la elaboración de carteras eficientes.

## *para qué te prepara*

Con el Experto de Trading e Inversiones obtendrás una formación avanzada en todo lo necesario para acometer eficazmente una inversión, donde analizarás los fundamentos en los que se basan los mercados financieros y en los principios que rigen el funcionamiento de las inversiones, donde profundizarás sobre el sistema financiero, los productos operables, los tipos de análisis, el mercado de las criptomonedas y la elaboración de carteras rentables.

## *salidas laborales*

Con el Experto de Trading e Inversiones obtendrás un conocimiento avanzado sobre el mundo de las finanzas, especializándote en la inversión bursátil, donde desarrollarás las habilidades y competencias necesarias para optar a puestos como inversor particular, inversor profesional o formar parte del departamento financiero de una empresa, donde desarrollar tu labor profesional.

## titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



### INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación  
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

#### NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

#### Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación INESEM en la convocatoria de XXXX  
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello



NOMBRE DEL ALUMNO/A

## forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

## metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

## materiales didácticos

- Manual teórico 'Introducción al Trading'
- Manual teórico 'Análisis Macroeconómico y Fundamental'
- Manual teórico 'Análisis Técnico'
- Manual teórico 'Productos de inversión'
- Manual teórico 'Mercado de Criptodivisas'
- Manual teórico 'Elaboración de Carteras Eficientes'



+ Información Gratis

## profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado “Guía del Alumno” entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



### *plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

### *campus virtual online*

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de ineseem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

### *comunidad*

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

### *revista digital*

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

### *secretaría*

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

**programa formativo**

## **MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN AL TRADING**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL SISTEMA FINANCIERO**

- 1.Introducción al Sistema Financiero
- 2.Fuentes de financiación

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTRODUCCIÓN A LA INVERSIÓN**

- 1.Bróker vs Trader
- 2.Niveles
- 3.Órdenes

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. FUNDAMENTOS DE TRADING**

- 1.Conceptos fundamentales
- 2.Tipologías de traders
- 3.Ninja Trader

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. MERCADOS BURSÁTILES**

- 1.Mercado de renta fija y mercado de renta variable
- 2.Mercados organizados y mercados no organizados
- 3.Mercados primarios y mercados secundarios

### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. GLOSARIO**

## **MÓDULO 2. PRODUCTOS DE INVERSIÓN**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRODUCTOS FINANCIEROS**

- 1.Acción
- 2.Ventas a crédito
- 3.Futuros
- 4.Opciones
- 5.Warrants

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. FONDOS DE INVERSIÓN**

- 1.Introducción: ¿Qué son los Fondos de Inversión?
- 2.La Rentabilidad de un Fondo de Inversión
- 3.El Riesgo de un Fondo de Inversión
- 4.Tipos de Fondo de Inversión
- 5.Fondos Garantizados
- 6.Criterios para elegir un fondo de inversión
- 7.Otros tipos de Instituciones de Inversión Colectiva
- 8.Suscripciones y reembolsos
- 9.Traspasos
- 10.Seguimiento de fondos
- 11.Información para el inversor

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÍTULOS DE RENTA VARIABLE**

- 1.Concepto de activo de Renta Variable
- 2.Derechos de los accionistas, ventajas e inconvenientes
- 3.Clasificación de las acciones
- 4.Capitalización bursátil y liquidez
- 5.Estructura de la bolsa española
- 6.La contratación y la operativa bursátil

## **MÓDULO 3. ANÁLISIS MACROECONÓMICO Y FUNDAMENTAL**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. ENTORNO ECONÓMICO**

- 1.Los ciclos económicos
- 2.La inflación y los ciclos



3. Entorno económico internacional

4. Balanza de pagos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTRODUCCIÓN A LAS MATEMÁTICAS FINANCIERAS**

1. Capitalización simple

2. Capitalización compuesta

3. Rentas

4. Préstamos

5. Empréstitos

6. Valores mobiliarios

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. CAPITALIZACIÓN Y DESCUENTO DE LAS INVERSIONES**

1. Valor temporal del dinero

2. Capitalización y descuento simples

3. Capitalización y descuento compuestos y continuos

4. Valoración de rentas financieras

5. Tanto anual de equivalencia (TAE)

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANÁLISIS FINANCIERO**

1. Rentabilidad económica

2. Rentabilidad financiera

3. Apalancamiento financiero

4. Ratios de liquidez y solvencia

5. Análisis del endeudamiento de la empresa

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANÁLISIS DEL RIESGO FINANCIERO**

1. Concepto de riesgo y consideraciones previas

2. Tipos de riesgo

3. Condiciones del equilibrio financiero

4. El Capital corriente o fondo de rotación

### **MÓDULO 4. ANÁLISIS TÉCNICO**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANÁLISIS GRÁFICO DE VALORES**

1. Análisis fundamental y análisis técnico

2. Gráficos: tipos y tendencias

3. Fases del ciclo bursátil

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. FIGURAS DE CONTINUACIÓN DE TENDENCIA**

1. Tipos de triángulos

2. Canales laterales o rectángulos

3. Flags & pennants (banderas y gallardetes)

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. FIGURAS DE CAMBIO DE TENDENCIA**

1. Figura hombro, cabeza y hombro

2. Figura doble suelo y doble techo

3. Figura triple suelo y triple techo

4. Los suelos y techos redondeados

5. Spikes o formaciones en "V"

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANÁLISIS DE PATRONES CHARTISTAS**

1. Probabilidades de éxito

2. Áreas de congestión

3. Cambios de tendencia a corto plazo

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. TEORÍAS DEL ANÁLISIS TÉCNICO DE VALORES**

1. Chartismo

2. Teoría de Dow

3. Teoría de Elliott. Serie de Fibonacci

4. Los ciclos lunares de Christopher Carolan

5. Teoría de la Opinión Contraria

## **UNIDAD DIDÁCTICA 6. INTRODUCCIÓN A TRADINGVIEW**

- 1.Tradingview
- 2.Registro en TradingView
- 3.Utilización de TradingView

## **UNIDAD DIDÁCTICA 7. ENTORNOS PRINCIPALES DE TRADINGVIEW**

- 1.Panel cotizaciones
- 2.Indicadores técnicos
- 3.Control, seguimiento y buscadores
- 4.Otras Herramientas

# **MÓDULO 5. MERCADO DE CRIPTODIVISAS**

## **UNIDAD DIDÁCTICA 1. BLOCKCHAIN AS A SERVICE (BAAS)**

- 1.¿Qué es BaaS?
- 2.Funcionamientos
- 3.Azure Blockchain Workbench
- 4.Amazon Blockchain (AWS)

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. CRIPTOMONEDAS**

- 1.Introducción
- 2.Características y funcionamiento
- 3.¿Quién controla las criptodivisas?
- 4.Pros y contras de la desregulación
- 5.Bitcoin
- 6.Ether
- 7.Otros

## **UNIDAD DIDÁCTICA 3. ETHEREUM**

- 1.Introducción e historia
- 2.Características
- 3.Funcionamiento
- 4.Desarrollo dAPP

## **UNIDAD DIDÁCTICA 4. HYPERLEDGER**

- 1.Introducción e historia
- 2.Características
- 3.Funcionamiento
- 4.Proyectos

## **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ALASTRIA**

- 1.Introducción e historia
- 2.Características
- 3.Funcionamiento

# **MÓDULO 6. ELABORACIÓN DE CARTERAS EFICIENTES**

## **UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARTERAS DE VALORES**

- 1.Teoría y gestión de carteras: fundamentos
- 2.Evaluación del riesgo según el perfil del inversor
- 3.Función de utilidad de un inversor con aversión al riesgo
- 4.Ejercicio Resuelto. Cálculo de la rentabilidad de una cartera

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. POLÍTICAS DE DIVIDENDOS**

- 1.Dividendos y sus clases
- 2.Relevancia de la política de dividendos
- 3.Dividendos e imperfecciones del mercado
- 4.Dividendos e impuestos
- 5.Ejercicio Resuelto. Cálculo y tributación de dividendos

## **UNIDAD DIDÁCTICA 3. CARTERAS DE FONDOS DE INVERSIÓN**

- 1.Los fondos de inversión
- 2.Sociedades de Inversión de Capital Variable (SICAV)
- 3.Fondos de inversión libre
- 4.Fondos de fondos de inversión libre
- 5.Fondos cotizados o ETF
- 6.Ejercicio Resuelto. Letras del tesoro

**UNIDAD DIDÁCTICA 4. MODELO CAPM**

- 1.Teoría de separación en dos fondos
- 2.Capital Asset Pricing Model (CAPM)
- 3.Soluciones a la optimización estática

**UNIDAD DIDÁCTICA 5. ESTRUCTURACIÓN DE CARTERAS EN SOFTWARE R**

- 1.Introducción
- 2.Creación y optimización de portfolios en R
- 3.Cálculo de Backtest