EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

inesem
business school

Curso Superior de Trading Algorítmico

Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos **INESEM**

2 | **Rankings**

3 | **Alianzas** y acreditaciones

4 | By **EDUCA EDTECH Group**

5 | **Metodología LXP**

6 | **Razones** por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y **Becas**

8 | Métodos de **pago**

9 | **Programa** Formativo

10 | **Temario**

11 | Contacto

Ver en la web

inesem business school

SOMOS INESEM

INESEM es una **Business School online** especializada con un fuerte sentido transformacional. En un mundo cambiante donde la tecnología se desarrolla a un ritmo vertiginoso nosotros somos activos, evolucionamos y damos respuestas a estas situaciones.

Apostamos por **aplicar la innovación tecnológica a todos los niveles en los que se produce la transmisión de conocimiento.** Formamos a profesionales altamente capacitados para los trabajos más demandados en el mercado laboral; profesionales innovadores, emprendedores, analíticos, con habilidades directivas y con una capacidad de añadir valor, no solo a las empresas en las que estén trabajando, sino también a la sociedad. Y todo esto lo podemos realizar con una base sólida sostenida por nuestros objetivos y valores.

Más de **18** años de experiencia	Más de **300k** estudiantes formados	Más de un **90%** tasa de empleabilidad
Hasta un **100%** de financiación	Hasta un **50%** de los estudiantes repite	Hasta un **25%** de estudiantes internacionales

Ver en la web

inesem business school

Leaders driving change

Elige Inesem

QS, sello de excelencia académica

Inesem: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE INESEM

INESEM Business School ha obtenido reconocimiento tanto a nivel nacional como internacional debido a su firme compromiso con la innovación y el cambio.

Para evaluar su posición en estos rankings, se consideran diversos indicadores que incluyen la percepción online y offline, la excelencia de la institución, su compromiso social, su enfoque en la innovación educativa y el perfil de su personal académico.

QS STARS™ RATING SYSTEM
Online Learning

Financial Magazine
Actualidad Económica & Centros de Formación

Ranking Educativo Innovatec

LOS MEJORES MASTERS EN CIBERSEGURIDAD
CyberEOP

FSO RANKING

Webometrics
RANKING WEB OF UNIVERSITIES

NOSOLOMASTER
RANKING Y OPINIONES SOBRE MASTER

webempresa

EL MUNDO

Ver en la web

inesem
business school

ALIANZAS Y ACREDITACIONES

Relaciones institucionales

Relaciones internacionales

Acreditaciones y Certificaciones

Ver en la web

BY EDUCA EDTECH

Inesem es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group,** que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online.** Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.

EDUCA EDTECH Group

ONLINE EDUCATION

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

inesem business school

INEAF BUSINESS SCHOOL

red educa.net

inesalud

EDU SPORT

EDUCA business school

educaopen tech school

Educa.Pro

ceupe European Business School

ESIBE ESCUELA IBEROAMERICANA DE POSTGRADO

CAPMAN testing solutions

UDAVINCI

Structuralia Engineering eLearning

Ver en la web

METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.

1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.

2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.

3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.

4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.

5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.

6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.

Programas

PROPIOS UNIVERSITARIOS OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR INESEM

1. Nuestra Experiencia

- Más de **18 años de experiencia.**
- Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- Alumnos de los 5 continentes.
- **25%** de alumnos internacionales.
- **97%** de satisfacción
- **100% lo recomiendan.**
- Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Inesem.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Inesem cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales.** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología

100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.

APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva

EQUIPO DOCENTE

Inesem cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.

NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

Ver en la web

inesem business school

4. Calidad AENOR

- Somos Agencia de Colaboración Nº99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.

5. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial.**

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:

educapay

Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

mastercard maestro VISA PayPal

bizum amazon pay Pay G Pay

Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:

OXXO mercado pago DISCOVER efecty Diners Club INTERNATIONAL CMR Falabella

y muchos más...

Protección al Comprador

Ver en la web

inesem business school

Curso Superior de Trading Algorítmico

DURACIÓN
250 horas

MODALIDAD
ONLINE

ACOMPAÑAMIENTO
PERSONALIZADO

Titulación

Titulación Expedida y Avalada por el Instituto Europeo de Estudios Empresariales. "Enseñanza No Oficial y No Conducente a la Obtención de un Título con Carácter Oficial o Certificado de Profesionalidad."

inesem
business school

INESEM BUSINESS SCHOOL

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

NOMBRE DEL CURSO

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Inesem Business School.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXX.

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

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica

Con Estatuto Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Num. Resolución 604/8)

Ver en la web

inesem
business school

Descripción

En la actualidad, la importancia que esta adquiriendo la inversión bursátil y la propia evolución tecnológica, está propiciando que a través de diferentes software, los trader puedan tener una gestión automatizada de sus inversiones. El Curso en Trading Algorítmico te permite obtener el conocimiento necesario para desenvolverte de forma profesional en el ámbito bursátil, especializándote en el análisis técnico de valores y donde te iniciarás en el trading algorítmico, automatizado y en el High Frequency Trading, donde conocerás todos los fundamentos que engloban su operativa, permitiéndote desarrollar los aspectos necesarios para la automatización de tu trading. En INESEM te ofrecemos un servicio y una atención especializad para que puedas lograr tus objetivos profesionales deseados.

Objetivos

- Conocer los fundamentos principales del trading.
- Desarrollar los principios que rigen el análisis técnico, a través de las figuras y patrones chartistas
- Profundizar sobre el trading algorítmico, los modelos automatizados y el HFT
- Aprender los aspectos más importantes en la gestión de la piscología del inversor.

A quién va dirigido

El **Curso en Trading Algorítmico** se dirige tanto a **estudiantes**, como a **profesionales** del sector financiero que deseen especializarse en una de las ramas actuales que integra la inversión bursátil, como son las estrategias automatizadas del trading, el High Frequency Trading, así como en el análisis técnico y psicología aplicable al inversor

Para qué te prepara

Con el **Curso en Trading Algorítmico** obtendrás unos conocimientos avanzados del mundo bursátil, donde profundizarás sobre los fundamentos del trading actual, el **análisis técnico** a través de las diferentes figuras y patrones chartisas y te iniciarás en el trading algorítmico, a través de las **estrategias automatizadas** y el HFT.

A su vez, desarrollarás los aspectos más importantes que debe de regir la psicología del inversor y como convertirse en un buen inversor.

Ver en la web

inesem business school

Salidas laborales

Con el **Curso en Trading Algorítmico** obtendrás los conocimientos necesarios de ámbito bursátil, relacionados con el análisis técnico, estrategias automatizadas y psicotrading, que te permitirán optar a puestos como **inversor profesional** en el departamento financiero de una empresa, analista de mercados, Gestor de Banca Privada o lograr tus objetivos como **inversor particular**.

TEMARIO

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. 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 3. TRADING ALGORÍTMICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TRADING ALGORÍTMICO

1. Introducción al trading de algoritmos
2. ¿En que consiste?
3. Uso actual del trading algorítmico
4. Tipos de trading algorítmico
5. Algoritmos de alta frecuencia
6. Selección de areas de alta frecuencia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONCEPTOS BÁSICOS DE UNA ESTRATEGIA DE TRADING

1. Fundamentos del análisis técnico
2. Indicadores técnicos
3. Gestión Monetaria

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESTRATEGIAS AUTOMATIZADAS DE TRADING

1. Trading Automático

2. Tipos de Trading Automático
3. Creación de un Sistema de Trading Automático en Forex
4. Estrategias de Trading Automático

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MODELOS ALGORÍTMICOS EN EL MERCADO FOREX

1. Especialidades del Mercado Forex
2. Principales Modelos Algorítmicos para Forex
3. Métodos de Evaluación de la Rentabilidad

UNIDAD DIDÁCTICA 5. HIGH FREQUENCY TRADING (HFT)

1. High Frequency Trading
2. La Co-location
3. Origen y causas del HFT
4. ¿Quiénes son los HFT trader?
5. Estrategias del HFT

UNIDAD DIDÁCTICA 6. HFT DESDE DIFERENTES PUNTOS DE VISTA

1. Volatilidad y liquidez
2. Relación con la Volatilidad
3. Relación con la Liquidez
4. Otros efectos sobre el Mercado
5. Flash Crashes

UNIDAD DIDÁCTICA 7. REGULACIÓN DEL HFT

1. Unión Europea
2. Norte América
3. Asia
4. Australia
5. Mercados emergerntes

UNIDAD DIDÁCTICA 8. SEC Y REGULACIÓN DEL HFT

1. Proceso de Litigio
2. Avances en la regulación anti - HTF
3. Tributación en el HFT

MÓDULO 4. PSICOLOGÍA DEL RIESGO BURSÁTIL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS DE LA GESTIÓN DEL RIESGO BANCARIO

1. Introducción a la gestión del riesgo: Capital y Rentabilidad
2. Análisis del riesgo de crédito
3. Indicadores de riesgo
4. Cálculo del riesgo de crédito
5. Clasificación del riesgo de crédito
6. Metodologías de cuantificación

7. Evaluación y control del riesgo de crédito

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MODELO RATING: LA GESTIÓN INTERNA DEL RIESGO DE CRÉDITO

1. Conceptos generales del sistema rating
2. Sistemas internos de calificación crediticia
3. Diseño de un sistema interno de rating
4. Aplicación de los sistemas internos de rating

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MÉTODOS BASADOS EN CALIFICACIONES INTERNAS

1. Consideraciones generales
2. Métodos analíticos
3. Modelos de mercado

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PSICOTRADING

1. Errores
2. Equivocarse
3. El buen trader

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos de contacto

España	+34 900 831 200	Argentina	54-(11)52391339
Bolivia	+591 50154035	Estados Unidos	1-(2)022220068
Chile	56-(2)25652888	Guatemala	+502 22681261
Colombia	+57 601 50885563	Mexico	+52-(55)11689600
Costa Rica	+506 40014497	Panamá	+507 8355891
Ecuador	+593 24016142	Perú	+51 1 17075761
El Salvador	+503 21130481	República Dominicana	+1 8299463963

!Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

formacion@euroinnova.com

www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España

Latino America

Reública Dominicana

Ver en la web

inesem business school

inesem
business school

By
EDUCA EDTECH
Group