

## PLAN DOCENTE Y METODOLOGÍA

El programa tiene una duración de 260 horas, distribuidas en 9 módulos, un concurso de *trading*, un *prácticum*, 10 conferencias presenciales en la Bolsa de Barcelona y en la sede central de GVC Gaesco, y 7 sesiones online. Además, incluye varios ciclos de conferencias del IEAF, CEI, entre otros.

Cada semana se impartirá un tema, se hará un seguimiento continuo de los mercados financieros y se accederá a la plataforma de *trading* de GVC Gaesco en un *trading competition*. El objetivo es ofrecer las herramientas de análisis para comprender el funcionamiento de los mercados financieros. El curso plantea una metodología de test y ejercicios prácticos en cada módulo. Además, el alumno tendrá un consultor que le ayudará a asimilarlos contenidos propuestos. Asimismo, los alumnos tendrán acceso al foro para leer comentarios y análisis de los expertos e interactuar con ellos.

El alumno dispondrá de total flexibilidad para el seguimiento de las sesiones del curso, compaginando universidad y trabajo. Los ejercicios test se pueden realizar según su ritmo. Además, dispondrá de las sesiones previamente grabadas y en las conferencias presenciales, se abordarán dudas del temario y se proporcionará un contenido añadido, siempre a través de *streaming* en el caso de que el alumno no pueda asistir. El curso es semipresencial aunque es posible realizarlo on-line si se desea. La plataforma es totalmente interactiva (youtube, clases online, foros, tutorías, cotizaciones en tiempo real). También se realizará una visita guiada en la Bolsa de Barcelona con desayuno incluido y se analizarán *in situ* los mercados financieros.

### OBJETIVO DEL CURSO

Este curso pretende dar una visión eminentemente práctica de la bolsa, así como una visión en profundidad de los mercados financieros y sus productos. La finalidad última es dotar a los alumnos de diferentes herramientas para tomar la decisión de inversión más adecuada.

### DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN

**Damià Rey.** Director del Curso de Bolsa. Profesor de la Universidad de Barcelona. Responsable del área de mercados de la Bolsa de Barcelona. BME.

**Guillem Font.** Coordinador del Curso de Bolsa. Miembro del Servicio de Estudios de la Bolsa de Barcelona. BME. Máster en Mercados Financieros, UPF-BSM.

**Ferran Capella.** Consultor del Curso de Bolsa. Miembro del Servicio de Estudios de la Bolsa de Barcelona. BME. CEFA-CIIA, EFA.

**Xose Garrido.** Miembro del Front Office de Caixa d'Enginyers. CEFA-CIIA.

**Jaume R. Miró.** Front Office de GVC Gaesco. CEFA-CIIA

**Borja Ribera.** Executive de cuentas de GVC Gaesco.

**David Gabriel Tomuletiu.** Blockchain developer.

### TITULACIÓN

A la finalización del curso se entregará un **Diploma Acreditativo** expedido por el Centro de Estudios Internacionales (CEI) de la Universidad de Barcelona y la Bolsa de Barcelona. BME.

### DIRIGIDO A

- Estudiantes de Economía, Empresa, Derecho, Ciencias Actuariales, Ingeniería.
- Profesionales de empresas o entidades financieras interesados en profundizar en el mundo de la bolsa.
- Personas interesadas en conocer el mundo financiero.

### DERECHOS DE MATRÍCULA (PLAZAS LIMITADAS)

**560 euros + 100 euros de preinscripción.** Se incluye material on-line, casos prácticos y clases presenciales.

**15 días del programa Visual Chart en tiempo real** + material didáctico online + *coffee break* en la Bolsa de Barcelona.

El curso otorga **cuatro becas parciales**. Para más información [drey@ceibcn.com](mailto:drey@ceibcn.com).

### FECHAS, DURACIÓN DEL CURSO Y PROCEDIMIENTO DE ACCESO

Inscripción online: Del 22 de julio al 11 de noviembre de 2019

Duración del curso: Del 11 de noviembre de 2019 al 4 de marzo de 2020

Pueden formalizar la inscripción enviando:

- La solicitud de admisión que encontrarán en la web del CEI [www.ceibcn.com](http://www.ceibcn.com)
- *Curriculum vitae* + Comprobante de pago de los 100€ + D.N.I escaneado.

Una vez enviados los documentos, el alumno recibirá un e-mail de confirmación y seguidamente deberá efectuar el pago de 560 euros en concepto de matrícula.

### INFORMACIÓN

Para cualquier duda puede contactar en: +34 93 205 45 16 o bien por e-mail: [drey@ceibcn.com](mailto:drey@ceibcn.com). Web del curso: [www.ceibcn.com](http://www.ceibcn.com)

## XIX EDICIÓN PROGRAMA SEMIPRESENCIAL PRÁCTICO EN BOLSA Y ANÁLISIS ECONÓMICO INTERNACIONAL



### OFERTAS LABORALES Y OTROS

- Posibilidad de realizar **trading real** en el Box de GVC Gaesco en la Bolsa de Barcelona.
- Posibilidad de recibir una formación personalizada en la mejora de procesos de selección, cartas de presentación y Cv por parte de **Job Dream Consulting**.
- Posibilidad de trabajar en MAPFRE en la Red Especifica de Vida e Inversión.
- Posibilidad de hacer prácticas en el Departamento de Corporate de GVC Gaesco.
- Concurso de trading con acceso a la plataforma de inversión de GVC Gaesco.
- **10 sesiones presenciales con casos prácticos (35 horas).**
- **7 conferencias online (19 horas)**
- Tutorías personalizadas y resolución de dudas.
- Acceso a Visual Chart 6.0.
- Formación continua y asesoramiento para acceder al CEFA-CIIA, CFA, EFPA, MFIA.
- Campus virtual con material y clases en streaming.
- El curso ofrece a parte de las clases presenciales y online, diferentes conferencias gratuitas que se coordinaran a lo largo del curso.
- Incluye informe semanal de **BME Research** gratuito durante el curso.

### PATROCINADO POR:



### FUNDADORES DEL CEI:



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA



Fundación Bancaria "la Caixa"

# PROGRAMA XIX CURSO SEMIPRESENCIAL PRÁCTICO EN BOLSA Y ANÁLISIS INTERNACIONAL

**INSCRIPCIÓN Y MATRÍCULA** 22 de julio. - 11 de nov. de

**Matrícula y pago del curso.** Todos los trámites serán online. Para transferencias dentro o fuera de España:

Código IBAN: **ES82 2100 0832 6402 00588777**

Código SWIFT: **CAIXESBBXXX**

Nombre de la entidad bancaria: "La Caixa".

Titular: Fundación Privada Centro de Estudios Internacionales.

Una vez recibido el pago, el lunes 11 de noviembre, se publicarán los códigos para acceder a la plataforma.

**MÓDULO I** Lunes, 11 de noviembre de 2019

## Introducción a los mercados financieros

Qué es la bolsa y su importancia en un mundo globalizado. Transacciones financieras. Clasificación de los mercados. Los productos y la estructura de la bolsa. Índices más representativos. Renta Fija y su funcionamiento. Claves para interpretarla. Métodos de contratación. **Evaluación: Examen tipo test (20 preguntas).**

**MÓDULO II** Lunes, 18 de noviembre de 2019

## Operaciones financieras

Los participantes del mercado bursátil. El funcionamiento de las OPA y OPV. ¿Cómo funcionan las ampliaciones de capital?. *Script dividend*. **Evaluación: Examen tipo test (20 preguntas) + caso práctico.**

Conferencia online: La renta fija. 3:00 horas.

**MÓDULO III** Lunes, 25 de noviembre de 2019

## Invertir paso a paso

¿La bolsa es rentable a largo plazo? Circuito de inversión en bolsa. Tipología de órdenes. Apertura de una cuenta de valores. Coste de las operaciones. Introducción al préstamo de valores. Fiscalidad. **Evaluación: Examen tipo test (20 preguntas).**

**MÓDULO IV** Lunes, 2 de diciembre de 2019

## Análisis fundamental. Ámbito macroeconómico

Los ciclos bursátiles. Indicadores avanzados de la bolsa en el ámbito macroeconómico, y su incidencia e importancia. Análisis *Top-Down*. Riesgo país. ¿Cómo interpretar los datos macro? Incidencia de modelos macro e intervención de las autoridades a nivel práctico. **Evaluación: Caso práctico + Foro sobre globalización y economía**

Conferencia online: Macroeconomía y *asset allocation*. 2:30 horas.

**MODULO V** Lunes, 16 de diciembre de 2019

**Análisis fundamental. Una visión desde el ámbito microeconómico.** Información financiera y no financiera. Estados contables. Análisis de mercado. Política de inversiones y financiación. Análisis de las diferentes ratios bursátiles. Análisis estático y dinámico sobre valoración de empresas, y cómo interpretarlo. Descuento de flujos. **Evaluación: Examen tipo test (30 preguntas) + caso práctico.**

Conferencia online: El análisis fundamental. Level 1. 2:30 horas.

**MÓDULO VI** Martes, 07 de enero de 2020

## Análisis Técnico

Definición y conceptos básicos. Volumen y análisis técnico. Teoría de Dow. Herramientas del análisis técnico. Análisis gráfico avanzado: indicadores y osciladores. Casos reales. Patrones chartistas. Patrones de velas. Visual Chart. *Stop-loss*. Técnicas de *trading*. **Evaluación: Examen tipo test (30 preguntas) + 2 casos prácticos.**

**MÓDULO VII** Lunes, 20 de enero 2020

## Análisis de riesgo y gestión de cartera

Gestión de cartera. *Risk value*. Conceptos de correlación. Concepto de beta. Índices de referencia o *benchmarks*. Sharpe. Markowitz. Análisis de los fondos de inversión. Claves para llevar un *portfolio*. Análisis de los ETF, el funcionamiento de las SICAVS y los fondos soberanos.

**Evaluación: Examen tipo test (20 preguntas) + caso práctico.**

Conferencia online: Fondos de Inversión. 2:30 horas.

**MÓDULO VIII** Lunes, 03 de febrero de 2020

## Futuros y Opciones. Mercado OTC

Definición y funcionamiento de las opciones y futuros. Operativa y estrategia. El mercado *over the counter*. Swaps y Forwards. Warrants. CFDs. Manual de Bloomberg. Resolución dudas en foro activo.

**Evaluación: Examen tipo test (20 preguntas).**

Conferencia online: Futuros financieros. 2 horas.

Conferencia online: Opciones financieras. Level I. 2 horas.

Conferencia online: Opciones financieras. Level II. 2 horas.

**MÓDULO IX** Martes, 11 de febrero de 2020

## Commodities, divisas y criptomonedas

Desarrollo del funcionamiento de las *commodities*. Profundización del mercado de petróleo. Concepto y riesgo de tipo de cambio.. Concepto y funcionamiento de la criptomoneda. El *blockchain*.

**Evaluación: Examen tipo test (20 preguntas).**

**TRADING COMPETITION** Lunes, 17 de febrero de 2020

**El estudiante recibirá una plataforma de inversión para invertir en los diferentes activos subyacentes: futuros, opciones, acciones.**

**PRACTICUM** Martes, 18 de febrero de 2020

## Practicum

El alumno tendrá que realizar un análisis completo de una empresa cotizada y decidir si sería una opción de compra o venta. **Trabajo en equipo o individual.**

**CONFERENCIAS PRESENCIALES**

Jueves 14 de noviembre de 2019\*. Presentación de la plataforma y del curso. Cómo cotizan los retos del futuro.

Jueves 21 de noviembre de 2019\*. La renta fija. Dudas y profundización.

Jueves 28 de noviembre de 2019\*. Conferencia: El MAB (Mercado Alternativo Bursátil (18:00 – 20:30).

Jueves 19 de diciembre de 2019\*. Conferencia: El análisis fundamental como herramienta de predicción (18:30 - 21:30). Level 2.

Jueves 16 de enero de 2020\*. Conferencia: El análisis fundamental como herramienta de predicción (18:30 - 21:30). Level 3.

Jueves 06 de febrero de 2020\*. Conferencia: Dudas y profundización del análisis técnico: Casos prácticos (18:30 - 21:30) en tiempo real.

Jueves 13 de febrero de 2020\*. Conferencia: *Money & Risk Management*.

Jueves 13 de febrero de 2020\*. Conferencia: Dudas de análisis técnico y psicología del inversor. Trading competition. (19:30 - 21:00).

Jueves 20 de febrero de 2020\*. Conferencia: *Blockchain*.

Martes 03 de marzo de 2020\*. Conferencia: La Bolsa de Barcelona. Visita guiada, incluye *coffee break* (10:00 - 13:00). Resolución dudas.

Ciclo de conferencias IEAF y de diferentes organismos. A lo largo del curso se coordinarán diferentes ponencias.

Ciclo de conferencias CEI.

**STAGE** Marzo de 2020

El estudiante tendrá la **posibilidad** de participar en un Stage práctico dirigido por expertos en la Bolsa de Barcelona para desarrollar su propio **check list** operacional. Se podrá abrir una **cuenta en GVC Gaesco con unas condiciones premium**, además de un **mentoring personalizado, libro, materiales y otros servicios adicionales.**

**CLAUSURA**

La entrega de ejercicios y exámenes se puede realizar según convenga al estudiante. La plataforma estará activa y si durante el curso no se hubieran realizado los ejercicios pertinentes, estos podrán realizarse hasta el último día de clase, teniendo así, una flexibilidad total. **El Practicum debe entregarse, como máximo, el 2 de marzo.** La resolución de las notas se publicará el 4 de marzo. A partir del 6 de abril de 2020 se podrán recoger los diplomas gratuitamente. La petición de diplomas por correo tendrá un coste añadido.

\* Fechas estimadas.