



---

# CONOCIENDO LOS MERCADOS FINANCIEROS.

---

Aprende a invertir por ti mismo



## Lección 1: Los mercados financieros

En esta lección el alumno aprenderá que son los mercados financieros y que agentes intervienen en ellos. Repasaremos el papel que juegan cada una de las instituciones financieras, los diferentes inversores que podemos encontrar, así como los distintos productos a los que actualmente se tiene acceso, desde los productos de ahorro más conservadores, a los productos derivados y como estos son utilizados por grandes instituciones como Deutchbank para apalancarse en el mercado.

La sesión finalizará con un análisis de la situación demográfica y social actual, y la importancia que tiene gestionar nuestros ahorros de cara a la jubilación. Ya sea a través de gestores profesionales, autogestión o por la inversión en planes de ahorro y jubilación.

1. ¿Qué son los mercados financieros y porqué se crearon?
  - Lugar donde se acuerda el precio y se intercambian los activos financieros.
  - Conseguir financiación.
  - Proporcional liquidez a estos activos.
  
2. ¿Qué agentes hay en los mercados financieros?
  - Organismos institucionales y reguladores. (BCE, FMI, CNMV...)
  - Entidades financieras e intermediarios financieros.
  - El inversor particular.
  
3. ¿Qué activos podemos encontrar en los mercados financieros?
  - Productos de ahorro.
  - Renta fija.
  - Renta Variable.
  - Productos derivados.
  
4. ¿Cuál es la realidad de hoy?
  - Internet y el acceso a la información
  - Modelo social.
  - Estructura demográfica
  - La necesidad de cubrir nuestro futuro
  - Inestabilidad laboral
  - El tiempo es un bien escaso

## 5. ¿Cómo se puede operar en los mercados financieros?

- A través de un intermediario
  - *Banca comercial y privada*
  - *Agencias aseguradoras*
  - *Hedge funds*
  
- A través de un broker

## 6. Pros y contras de operar con un bróker

- Ventaja
- Inconvenientes

## Lección 2: Formas de operar en bolsa

Una vez que en la lección uno hemos determinado que son los mercados y quien interviene en ellos, es momento de conocer las formas en las que se mueve el mercado y como se puede operar en ellos.

Distinguiremos y definiremos lo que es operar al contado, lo que es operar a crédito y los riesgos que hay en cada operativa. De esta forma tendremos los conocimientos para que se entiendan las diferencias entre operar en largo, en corto y que se conozca que es el préstamo de valores y como este influye en la especulación y liquidez de los activos.

Concluiremos la sesión con ejemplos prácticos para calcular el tamaño de las posiciones en productos que se operan por lotes como forex, materias primas e índices bursátiles.

### 1. Operar en largo y en corto

- Mercado alcista
- Mercado bajista
- Mercado lateral

### 2. Operativa al contado

- Entrada al mercado al contado
- Salida con beneficios
- Salida con pérdidas

### 3. Operativa con CFD

- ¿Qué son los CFD?
- ¿Qué es el margen?
- Entrada al mercado con CFD
- Salida con beneficios
- Salida con pérdidas
- Ventajas
- Inconvenientes
- Riesgos

### 4. Apalancamiento

- ¿Qué es el apalancamiento?
- Riesgos

### 5. Calcular el tamaño de la posición

- Puntos, pips y ticks
- ¿Qué son los lotes?
- Tamaño de la posición
  - *Valor del pip*
  - *Localización del pip*

### 6. Diferencias entre operar apalancado y al contado

## Lección 3: Análisis técnico 1. Análisis de gráficas

Esta será la primera de tres sesiones de análisis técnico en las que el alumno aprenderá a leer y analizar las gráficas por sí mismo con los elementos básicos del análisis técnico.

En esta sesión aprenderá las diferencias entre el gráfico de líneas, de barras y de velas japonesas. Profundizaremos en los gráficos de velas japonesas por ser quienes más información arrojan sobre la evolución del precio durante cada sesión.

Terminaremos la sesión aplicando todo lo que hemos visto hasta este punto en una plataforma demo, donde el alumno conocerá los tipos de órdenes que se pueden poner en el mercado, tanto de entrada como de salida. De esta forma entenderá que aún sin estar delante del ordenador puede programar Stop Loss para que en caso de que sus operaciones vayan mal, pueda cortar las pérdidas. O que, si el precio llega al nivel objetivo, que se ejecute una salida del mercado, Take Profit, para cobrar los beneficios estimados.

1. Que muestra una gráfica
  - Tiempo
  - Precio
  - Activo de análisis
  
2. Velas japonesas
  - Cuerpo y mechas
  - Máximo, mínimo, apertura y cierre
  - Tipos de velas
  - Patrones más importantes
  
3. Configurar la plataforma de trading
  - Adapta tu entorno de trabajo
  - Como buscar activos
  - Añadir patrones chartistas
  - Insertar indicadores
  
4. Órdenes de entrada
  - Buy stop
  - Buy limit
  - Sell stop
  - Sell limit
  
5. Órdenes de salida
  - Stop loss
  - Traling stop loss
  - Take profit

## Lección 4: Análisis técnico 2. Chartismo

En la segunda lección de análisis técnico, una vez que se entiende que son las gráficas y como se mueven los precios, determinaremos las diferencias entre análisis técnico y fundamental.

Posteriormente el alumno aprenderá las principales figuras de análisis técnico para que sea capaz de replicarlas por el mismo en la plataforma demo.

Terminaremos la clase determinando las ineficiencias y trampas del mercado tales como los Gaps y las falsas rupturas de puntos críticos, con el objetivo de que sea consciente de que el trading no es una ciencia exacta y que cualquier señal que nos del mercado se puede volver en nuestra contra, por lo que resaltaremos la importancia de tener una buena gestión del riesgo en cada operación que se haga en el mercado.

1. Análisis técnico
  - Los movimientos del mercado lo descuentan todo.
  - Los precios se mueven por tendencias
  - La historia se repite
  - Análisis chartista
  - Análisis cuantitativo
  
2. Análisis fundamental
  - Hipótesis débil
  - Hipótesis semi-fuerte
  - Hipótesis fuerte
3. Soportes
4. Resistencias
5. Canales
6. Tendencias
7. Triángulos
8. Hombro cabeza hombro
9. Breakout
10. Gaps

## Lección 5: Análisis técnico 3. Indicadores técnicos

La tercera sesión de análisis técnico otorgará al alumno los conocimientos necesarios para el uso de indicadores.

Explicaremos como insertar los indicadores en las gráficas, qué son, qué miden y cómo se interpretan. De esta forma ampliaremos el conocimiento y las herramientas de las que un trader o inversor dispondrá para analizar el mercado antes de la toma de decisiones.

Enseñaremos como el mercado interpreta estas señales y como suele interpretarlas la mayor parte de los traders amateur, de tal forma que entienda el movimiento de masas que se produce en los mercados ante el uso de ciertos indicadores.

1. Average True Range
  - Composición
  - Características
  - Aplicación
  - Interpretación
2. Retrocesos de Fibonacci
  - Composición
  - Características
  - Aplicación
  - Interpretación
3. Media móviles
  - Composición
  - Características
  - Aplicación
  - Interpretación
4. Oscilador Estocástico
  - Composición
  - Características
  - Aplicación
  - Interpretación
5. RSI
  - Composición
  - Características
  - Aplicación
  - Interpretación
6. MACD
  - Composición
  - Características
  - Aplicación
  - Interpretación

## Lección 6: Gestión monetaria, de riesgos y psicología del trading

En la última sesión del curso profundizaremos en la psicología del trading, gestión monetaria y gestión del riesgo. En esta sesión el alumno entenderá el concepto de la diversificación y se dará cuenta de la importancia de ella para poder reducir los costes de nuestra cartera. También aprenderá a controlar el nivel de riesgo por operación y colectivo de la cartera. Enseñaremos como colocar los Stop Loss en función al riesgo que queremos asumir y la volatilidad del activo.

Terminaremos la sesión con la psicología del trading, donde se explicará la importancia de controlar nuestras emociones, la diferencia que hay entre operar cuentas demo y cuentas reales, y cuán importante es que se lleve un registro de todas las operaciones y objetivos que nos marcamos tanto de entrada como de salida.

### 1. Qué es la diversificación

- Diversificación ingenua
- Diversificación eficiente o científica
- Correlación
- Errores frecuentes

### 2. Gestión del riesgo

- Definiendo riesgo y beneficio
  - *Riesgo diversificable, específico o no sistemático.*
  - *Riesgo no diversificable, sistemático o de mercado.*
- Matemáticas y estadística básicas
- Stop loss
- Distancia por pips
- Distancia por volatilidad
- Ajustes por movimiento del precio
- Ajustes por paso del tiempo
- Trailing stop loss

### 3. Gestión monetaria

- Capital disponible
- Tamaño por operación
- Riesgo por operación
- Riesgo de la cartera
- Objetivos de rentabilidad
- Pérdida máxima



#### 4. Psicología del trading

- Conoce tus emociones
- Análisis de tus análisis
- Temor a perder
- Ansiedad por ganar
- El mercado siempre tiene razón
- Diferencias entre la suerte y la constancia

## Trading Room

Durante estas sesiones, además de tener las clases a la hora de siempre, podrás visualizar las pantallas de nuestros traders e interactuar con ellos en tiempo real para que veas en directo, desde la preapertura de los mercados, como analizan el mercado y deciden los activos a los que van a hacer seguimiento buscando oportunidades de inversión. De esta forma, podrás ver en tiempo real cuando colocan una operación, los niveles de entrada, los niveles de salida y la explicación por la que deciden hacerlo.

De esta forma en Trading Desde Cero damos un paso más y mostramos como nosotros mismos aplicamos lo que enseñamos

Lección 7: Trading Room profesional + Clase estrategia intradía.

Lección 8: Trading Room profesional + Clase estrategia medio plazo.

Lección 9: Trading Room profesional + Operativa de noticias.