

# Curso de Prácticas de Análisis Técnico con Ordenador



CENTRO DE FORMACIÓN DE TRADERS  
ESCUELA DE BOLSA



c/Felipe II 21, Entresuelo 3, 08027 Barcelona  
[info@centrodeformaciondetraders.com](mailto:info@centrodeformaciondetraders.com)  
[www.centrodeformaciondetraders.com](http://www.centrodeformaciondetraders.com)

## ÍNDICE

Descripción breve.....	2
A quién va dirigido.....	2
Objetivos a alcanzar.....	2
Temario.....	2
Profesor del curso .....	6
Material del Curso .....	6
Calendario y Matriculación .....	6

## DESCRIPCIÓN BREVE

Para poder dominar una especialidad de cualquier ámbito, se hace necesaria la presencia de dos elementos indispensables: **La teoría y la práctica**.

La gran mayoría de los cursos se centran en proporcionar a los alumnos las bases teóricas de las técnicas, que una vez maduras con la experiencia, hacen que el alumno pueda invertir con éxito. El problema es, **¿qué sucede hasta que el alumno madura los conocimientos?**

El **objetivo** de este curso es acelerar el proceso de maduración del alumno en el campo del análisis técnico a través de **un curso completamente práctico**. Esto te permitirá consolidar tus conocimientos para realizar mejores análisis, y consecuentemente, aprender a encontrar oportunidades, y a evitar operaciones erróneas. Además, se enseñan estrategias para ganar dinero que son el resultado de muchos años de estudio.

## A QUIÉN VA DIRIGIDO

El curso se dirige a aquellas personas que tengan una mínima base de análisis técnico, y que quieran consolidar sus conocimientos, así como aprender muchos aspectos que son el resultado de muchos años de experiencia.

El curso incluye una documentación de todos los temas tratados y otros adicionales para facilitar el seguimiento de las clases

## OBJETIVOS A ALCANZAR

El **objetivo** es practicar mediante gráficos el **Análisis Técnico**, los **Indicadores**, los **Osciladores**, las **Figuras Chartistas**, y muchos otros puntos que son el resultado de la experiencia de muchos años del profesor.

Te invitamos que traigas tu **ordenador portátil al curso** para que puedas probar por ti mismo todo lo que se explica a través de la herramienta de análisis de gráficos de **ProRealTime**. Además, en el transcurso se **analizarán valores** (tanto acciones como futuros e índices) tanto propuestos por el ponente como **a petición de los asistentes** sobre los cuales:

- Se identificarán las tendencias alcistas, las bajistas o laterales.
- Se marcarán objetivos de precios.
- Se trazarán estrategias de entrada y salida para entrar en posiciones largas y cortas, así como dónde poner los stops para proteger el capital.

Finalmente, ponemos a disposición de los asistentes **ASESORAMIENTO GRATUITO** sobre dudas referentes a valores en los que están invirtiendo o le gustaría invertir, así como dudas sobre libros de mercados financieros. No dejas escapar esta oportunidad de **preguntar a nuestros expertos lo que siempre has querido preguntar**, pero nunca has podido hacer.

Al acabar cada curso recibirás un **certificado del Centro de Formación de Traders** que acreditará tus nuevos conocimientos.

## TEMARIO

El curso se divide en 5 temas a lo largo de los cuales se practican diferentes aspectos del Análisis Técnico de manera pautada y progresiva para conseguir con éxito los objetivos del curso. Los temas referentes a esta parte son los siguientes

### **Tema 1: Introducción al análisis técnico**

1. La Bolsa y sus actores
2. Tipos de gráficos: Barras, líneas, velas
3. Tipos de escala de precio: lineal o logarítmico
4. Tipos de escalas de tiempo: intradía, diario, semanal, mensual y anual
5. La importancia de la correlación de las escalas de tiempo
6. Mercados donde buscar oportunidades: Acciones, índices y futuros.
7. La importancia de la convergencia y divergencia de los índices con los subyacentes para confirmar fuerza de movimientos.
8. Los movimientos Pullback y Throwback

### **Tema 2: Teoría de Dow**

1. Que permite hacer el análisis técnico
2. Especialidades del análisis técnico
3. Principios del análisis técnico
4. Orígenes y concepto de funcionamiento
5. Líneas de tendencia
  - a. Movimientos de la tendencia
  - b. Como trazar las líneas de tendencia
  - c. Fases de un mercado alcista
  - d. Fases de un mercado bajista
  - e. Detección de zonas clave en la tendencia alcista
  - f. Detección de zonas clave en la tendencia bajista
  - g. La fuerza de las tendencias: Tendencia primaria, secundaria y menores
  - h. Cómo manejar pequeñas penetraciones de las líneas de la tendencia
  - i. Cómo ajustar las líneas de tendencia alcista
  - j. Cómo ajustar las líneas de tendencia bajista
  - k. Rotura de línea de tendencia alcista como aviso de cambio de tendencia
  - l. Rotura de línea de tendencia bajista como aviso de cambio de tendencia
  - m. Líneas de tendencia alcista como soportes y resistencias
  - n. Líneas de tendencia bajista como soportes y resistencias
  - o. Líneas de tendencia internas
  - p. Líneas de tendencia en las escalas temporales: Largo, medio, corto y muy corto plazo con mensual, semanal, diario e intradía respectivamente
  - q. Subida y caída libre
  - r. Líneas tendenciales de velocidad
  - s. Tendencia lateral
6. Canales
  - a. Tipos: alcista, bajista y horizontal
  - b. Fallos y rotura en un canal alcista, bajista y horizontal
  - c. Canales y subcanales
  - d. Dibujando dentro de los canales
  - e. Sobrecompra y sobreventa en los canales
  - f. Canales como soportes y resistencias
  - g. Zonas laterales en los canales
7. Soporte

- a. Tipos: Ascendentes, descendentes y laterales
- b. Cómo ajustar los soportes
- c. Confirmaciones de los soportes
- 8. Resistencias
  - a. Tipos: Ascendentes, descendentes y laterales
  - b. Cómo ajustar las resistencias
  - c. Confirmaciones de las resistencias
- 9. Conversiones de soporte a resistencia y viceversa
- 10. La teoría de Wyckoff
- 11. La importancia y el impacto del volumen
- 12. Fibonacci
  - a. Retrocesos 23%, 38% 50%, 61%
  - b. Líneas de abanico de Fibonacci
  - c. Arcos de Fibonacci
  - d. Líneas de tiempo
- 13. Huecos
  - a. Que son,
  - b. Para qué sirven
  - c. Como se forman
  - d. Tipos: apertura, común, especial, continuación, agotamiento y en isla
  - e. Huecos especiales de Split y dividendos
  - f. Cómo operar con los huecos

### **Tema 3. Chartismo**

- 1. Objetivo del Chartismo
- 2. Formaciones de cambio de tendencia
- 3. Formaciones de continuidad de la tendencia
- 4. Formaciones de figuras mixtas
- 5. Figuras de cambio de tendencia
  - a. Techo y suelo
  - b. Doble techo y doble suelo
  - c. Variaciones de dobles techos y suelos
  - d. Confirmaciones de techos y suelos
  - e. Triple techo y triple suelo
  - f. Techos y suelos de continuidad
  - g. Tres picos en caída
  - h. Tres valles en subida
  - i. Hombro cabeza hombro y hombro cabeza hombro inclinado
  - j. Hombro cabeza hombro invertido y hombro cabeza hombro inclinado invertido
  - k. Hombro cabeza hombro y hombro cabeza hombro invertido de continuidad
  - l. Variantes del Hombro cabeza hombro y hombro cabeza hombro invertido
  - m. Cumbre y colina alcista y bajista
  - n. Colina y cumbre alcista y bajista
  - o. Murciélago y murciélago invertido
  - p. Techos y suelos redondeados
  - q. Techos y suelos durmientes
  - r. Tasa y asa alcista y bajista
  - s. Vuelta en días clave alcistas y bajistas: 1 día, 2 días, semana y mes
  - t. Formaciones en V y V invertida
- 6. Figuras de continuación de la tendencia
  - a. Triángulos simétrico

- b. Triángulos ascendentes
- c. Triángulos descendentes
- d. Triángulo invertido
- e. Triángulos invertido ascendentes
- f. Triángulos invertido descendentes
- g. Rectángulos alcista y rectángulos bajista
- h. Resorte y empuje
- i. Cuña ascendente y cuñas descendente
- j. Diamante ascendente y diamantes descendente
- k. Bandera ascendente y bandera descendente
- l. Gallardete ascendente y gallardetes descendente

#### **Tema 4: Indicadores y Osciladores:**

1. Tipos de indicadores
  - a. Indicadores de seguimiento de tendencia
  - b. Indicadores de fuerza de tendencia
  - c. Indicadores de volatilidad
  - d. Indicadores de momento y volumen
  - e. Osciladores anti tendencia
2. Indicadores de seguimiento de tendencia
  - a. Las medias móviles
    - i. Tipos de medias móviles: simple, ponderada y exponencial
    - ii. Cómo interpretar las medias
    - iii. Ajustar las medias al gráfico
    - iv. Uso de varias medias móviles a corto, medio y largo plazo
    - v. Las medias como soporte y resistencias dinámicas
    - vi. Significado de las medias por debajo y por encima del gráfico de precios
    - vii. Señales de compra y venta: Significado del cruce de las medias
    - viii. Divergencias entre la media y el precio
    - ix. Las medias móviles tendenciales o laterales
  - b. MACD
  - c. Parabólica SAR
  - d. TRIX
  - e. WILLIAMS %R
3. Indicadores de la fuerza de la tendencia
  - a. ADX
4. Indicadores de volatilidad
  - a. Bandas de Bollinger
5. Indicadores de volumen
  - a. Volumen
  - b. On balance volume
6. Indicadores de momento
  - a. Momentum
7. Osciladores
  - a. RSI
  - b. Estocástico
  - c. CCI
  - d. Ultimate oscillator
  - e. Acumulativo/Distribución
8. Uso de baterías de osciladores

## Tema 5. Iniciando el camino a la operativa

1. Pasos para operar
2. Recopilatorio de pasos para analizar un activo
3. Órdenes de compra y venta
4. Principales tipos de órdenes: De mercado, limitada, Stop Loss, Stop dinámico
5. Control de las operaciones
6. Consejos y psicología del inversor

## PROFESOR DEL CURSO

El curso es impartido por **D. Isidro Fornells**.



- Creador y Director del Centro de Formación de Traders desde el 2005.
- Fundador y presidente de la Asociación Española de Analistas Técnicos, Fundamentales e Inversores de Bolsa (ATEFIB) en el 2009.
- Dirección Empresarial y Marketing.
- Diplomado como analista técnico en productos financieros.
- Máster de Análisis Técnico en Mercados Financieros.
- Máster de Análisis de Gráficos Japoneses en Mercados Financieros.
- Especialista en trading mediante velas japonesas. Después de muchos años de estudio, ha creado el primer sistema de estudios en España para enseñar a analizar gráficos japoneses de la A a la Z.
- Colabora con la revista Inversión & Finanzas.
- Colabora como ponente en la realización de seminarios y conferencias con entidades financieras.
- Autor de la sección "Análisis Técnico con Velas Japonesas" cada lunes en el diario Negocio.
- Ponencias sobre mercados financieros en ferias como Mercadiner, Forinvest, Bolsalia y Borsadiners.
- Autor del libro "Análisis de Gráficos de ciclo y tiempo".
- Ganador del premio al proyecto de innovación organizado por el Colegio Oficial de Agentes Comerciales de Barcelona por crear el primer centro de formación especializado en mercados financieros.
- Desde 1992 se dedica al mundo financiero y a la bolsa.

## MATERIAL DEL CURSO

El primer día del curso el alumno recibirá:

1. Documentación de los temas expuestos en el curso
2. Ejercicios
3. Acceso gratuito a la plataforma de análisis de gráficos **ProRealTime**

## CALENDARIO Y MATRICULACIÓN

El curso tiene una duración de **27 horas** repartidas en tres partes de 9 horas de 300 euros cada una que pueden cursarse por separado. A todos los asistentes se les facilitará **el temario de la ponencia** al matricularse. Tanto la documentación como el curso son en **castellano**.

- ✓ Parte 1: **Teoría de Dow** (Tema 1 al 2)
- ✓ Parte 2: **Chartismo** (Tema 3)
- ✓ Parte 3: **Indicadores y osciladores** (Tema 4 y 5)

En el caso de cursos en modalidad de todo el día y, de manera opcional, al medio día **se organizará una comida con menú de grupo** con el objetivo de hacer una pausa en un restaurante cerca de la zona. Os animamos a que os apuntéis y podáis aprovechar para hablar con los ponentes y comentar vuestras experiencias. El **importe del menú** dependerá del restaurante y del número de asistentes y se facilitará la semana de antes del seminario.

Para **matricularse** contacta con nosotros facilitando tus datos e indicando el curso al que deseas apuntarte enviándonos un correo a [info@centrodeformaciondetraders.com](mailto:info@centrodeformaciondetraders.com). Las plazas son limitadas y puedes consultar información sobre fechas, horarios y lugares donde se imparte en la sección **Calendario** en [www.centrodeformaciondetraders.com](http://www.centrodeformaciondetraders.com).