

# CURSO DE INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS TÉCNICO



***CENTRO DE FORMACIÓN DE  
TRADERS***

C/FELIPE II 21, ENTR. 3<sup>a</sup>, 08027 BARCELONA

TELF: 610.264.165

EMAIL: [INFORMACION@CENTRODEFORMACIONDETRADERS.COM](mailto:INFORMACION@CENTRODEFORMACIONDETRADERS.COM)

[HTTP://WWW.CENTRODEFORMACIONDETRADERS.COM](http://WWW.CENTRODEFORMACIONDETRADERS.COM)

CON LA COLABORACIÓN DE

**ProRealTime**.com

LA EMPRESA LÍDER EN EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE INVERSIÓN PROFESIONAL

---

## ÍNDICE

---

Descripción breve .....	3
A quién va dirigido.....	4
Objetivos a alcanzar.....	4
Temario .....	5
Profesor responsable .....	10
Material del Curso .....	10
Calendario previsto .....	10
Proceso de matriculación .....	10

## DESCRIPCIÓN BREVE

El análisis técnico u occidental engloba los tipos de análisis utilizados por la gran mayoría de inversores europeos y americanos. La finalidad última de este tipo de análisis es la de determinar el precio objetivo que puede alcanzar el valor en un futuro, tanto al alza como a la baja.

Hasta hace unos años se utilizaba de manera indistintiva el término de análisis técnico para denominar cualquier término que hacía referencia a la aplicación de estrategias para analizar un valor. Sin embargo, la continua especialización en los diferentes ámbitos de análisis ha permitido la diferenciación gradual de los términos. De manera general, distinguimos los siguientes tipos de análisis:

- **Teoría Dow**

Permite determinar la trayectoria o tendencia del mercado, es decir, si está alcista, bajista o lateral.

- **Análisis Fundamental**

Permite estudiar las cuentas contables de una empresa para conocer su valor real, que es diferente del valor que cotiza en bolsa.

- **Análisis Cuantitativo**

Engloba desarrollo, interpretación y aplicación de métodos matemáticos y estadísticos a través de indicadores y osciladores técnicos, que permiten estudiar y analizar la tendencia del mercado. La diferencia entre ambos es que los indicadores se aplican sobre mercados que tienen una tendencia definida y los osciladores sobre mercados laterales.

- **Análisis de Gráficos o Chartismo**

Permite determinar a través de la formación de figuras en los gráficos cambios de tendencia o de continuación.

- **Ondas Elliot**

Todos los valores o índices del mercado tienen una pauta que se repite en el tiempo denominada “ciclo”. La finalidad de este análisis es detectar estos ciclos para poder prever el comportamiento del valor.

Con este curso se quiere hacer un repaso de las diferentes tendencias occidentales existentes y, de esta manera, conseguir que el alumno disponga de una visión global. A partir de aquí, el alumno dispondrá de los conocimientos necesarios para empezar a especializarse en las diferentes áreas.

El curso muestra sin necesidad de conocimientos previos:

1. El funcionamiento de la Bolsa
2. La comprensión total de la información bursátil que aparece en los medios de comunicación.
3. La mecánica de la inversión/desinversión a través de Bancos-Cajas o de brokers especializados.

4. La práctica de coberturas para anular riesgos.
5. La práctica de estrategias para capturar oportunidades.
6. Todos los sistemas prácticos tradicionales y avanzados que utilizan los profesionales para seleccionar y decidir inversiones, aprendiendo a interpretar dichos sistemas con soltura durante el curso.

Además, el curso hace especial hincapié en la psicología del mercado para que el alumno entienda los ciclos bursátiles-económicos.

En la parte final del curso, se incluye el análisis de R.D. Wyckoff, utilizando la operativa a través de las señales que genera el volumen. También se incluyen otras formas de interpretar el mercado y, sobretodo, una forma interesante de seguir el ciclo económico-bursátil: la curva de tipos. Esta herramienta es muy utilizada por la mayoría de los expertos.

## A QUIÉN VA DIRIGIDO

A cualquier persona interesada en los mercados de valores, que desee poder operar en los mismos, sin necesidad de tener unos conocimientos previos de Bolsa. En el curso se parte de un “nivel cero”, y de manera progresiva se van introduciendo los diferentes conceptos de cada una de las tendencias.

El curso incluye una documentación extensa, incluyendo todas las prácticas para un mejor seguimiento de las clases

## OBJETIVOS A ALCANZAR

El objetivo del curso es mostrar sin necesidad de conocimientos previos el funcionamiento del Análisis Técnico para el pequeño inversor, profundizando a lo largo de las clases en los diferentes conceptos. Al finalizar el curso **el alumno será capaz de:**

- Comprender el funcionamiento de la Bolsa y los mercados financieros
- Tener una visión global de las diferentes especialidades del análisis técnico
- Comprender y saber analizar gráficos
- Determinar y analizar la tendencia del mercado
- Marcar soportes, resistencias, techos y suelos.
- Aplicar indicadores y osciladores
- Identificar formaciones de figuras en los gráficos
- Disponer de una experiencia mínima en el análisis, gracias a la cual podrá hacer frente a nuevos retos
- Estudiar y determinar ciclos
- Percibir e interpretar el significado del volumen

---

## TEMARIO

---

El curso se divide en 12 temas, los primeros 9 corresponden al temario del Curso de Análisis Técnico Básico y el resto, los 3 últimos al Análisis Técnico Avanzado. En los temas se exponen de manera pautada y progresiva los conocimientos necesarios para alcanzar con éxito los objetivos del curso. Los temas referentes a esta parte son los siguientes:

### TEMARIO ANÁLISIS TÉCNICO BÁSICO

#### Tema 1: La operativa, direcciones provechosas

1. Largos
2. Cortos

#### Tema 2: Aspectos básicos de análisis técnico

1. El mercado lo descuenta todo
2. Los precios se mueven en tendencias
3. La historia se repite
4. Análisis técnico vs. análisis fundamental

#### Tema 3: Teoría de Dow

1. Los promedios lo descuentan todo
2. El mercado tiene tres tendencias
3. Las tendencias mayores tienen tres fases
4. Los promedios deben confirmarse mutuamente

#### Tema 4: Análisis técnico

1. Líneas de tendencia
2. Medias móviles
3. Canales
4. Soportes-resistencias
5. Dobles techos, dobles suelos
6. Triples techos, triples suelos
7. Ejercicios prácticos

#### Tema 5: Indicadores, osciladores, divergencias

1. RSI
2. MACD
3. Estocástico
4. TRIX
5. Ejercicios prácticos

**Tema 6: Formaciones de cambio de tendencia**

1. Hombro-cabeza-hombro
2. Cuñas
3. Triángulos
4. Huecos
5. Suelo durmiente
6. Rectángulos
7. Diamantes
8. Ejercicios prácticos

**Tema 7: Formaciones de continuación de tendencia**

1. Banderas
2. Gallardetes
3. Triángulos
4. Rectángulos

**Tema 8: W.D.Gann**

1. Acumulación-Distribución
2. Figuras de vuelta (GANN)
3. Máximos crecientes y mínimos crecientes: alcista
4. Mínimos decrecientes y máximos decrecientes bajista
5. 24 reglas para operar

**Tema 9: Prácticas**

1. Práctica algunos ejercicios por resolver
2. Practica con gráficos Mensuales, Semanales y Diarios de Endesa Repsol, BBVA BSCH y Telefónica
3. Practica con el gráfico Mensual, Semanal y Diario del Ibex-35
4. Otro tipo de práctica, agilidad.

**TEMARIO ANÁLISIS TÉCNICO AVANZADO****Tema 10: Velas o Candlesticks**

1. ¿Qué son las velas y como funcionan?

- a. Introducción.
- b. Historia
- c. Construcción.
- d. Diferencia con otros gráficos.

2. Figuras de una sola vela

- a. Vela blanca confirma soporte
- b. Vela blanca rompe resistencia
- c. Cuerpos reales blancos como soporte
- d. Cuerpo real negro como resistencia
- e. Figuras
  - i. Peonzas
  - ii. Dojis
  - iii. Martillos
  - iv. Martillos invertidos
  - v. Hombre colgado
- f. Práctica sobre el tema

3. Figuras de dos velas

- a. Cubierta de nube oscura
- b. Pauta penetrante
- c. Envolvente
- d. Harami
- e. Práctica sobre el tema

4. Figuras de tres velas

- a. Estrella vespertina
- b. Lucero del Alba
- c. Práctica sobre el tema

5. Resumen y ampliación de las figuras

- a. Marobuzu
- b. Dojis
- c. Práctica sobre el tema
- d. Práctica, todas las figuras.

6. Resumen y ampliación

## a. Figuras alcistas

- i. Niño abandonado
- ii. Lucero del Alba doji
- iii. Lucero del Alba
- iv. Cinturón de la correa
- v. Rotura e huida alcista
- vi. Martillo
- vii. Envolvente
- viii. Hombre colgado
- ix. Harami
- x. Golpe alcista
- xi. Suelo de escalera
- xii. Pauta penetrante
- xiii. Tres dentro arriba
- xiv. Tres fuera arriba
- xv. Tres estrellas en el sur al alza
- xvi. Tres estrellas
- xvii. Suelo de tres ríos único, alcista
- xviii. Velas blancas alcistas pegadas
- xix. Tres soldados blancos

## b. Figuras bajistas

- i. Niño abandonado bajista
- ii. Estrella vespertina
- iii. Estrella vespertina doji
- iv. Bloque de avanzada alcista
- v. Cinturón de la correa bajista
- vi. Cubierta de nube oscura
- vii. Envolvente

- viii. Golpe bajista
  - ix. Tres dentro abajo
  - x. Tres estrellas bajista
  - xi. Dos cuervos
  - xii. Hueco al alza, dos cuervos
  - xiii. Tres cuervos negros
  - xiv. Rotura e huida bajista
7. Ejemplos
8. Gráficos de velas combinados con osciladores
- a. Ejemplos

## Tema 11: Estrategias de análisis

- 1. Otra forma de mirar el mercado. La velocidad.
- 2. Un indicador propio. *Last Hour Indicator*
- 3. Put-Call Ratio
- 4. Volatilidades VIX VXN
- 5. Pronosticando el ritmo de crecimiento de la economía, la curva de tipos.
- 6. Ciclo inverso commodities Acciones
- 7. Ciclos, el ciclo de 4 años.
- 8. Una perspectiva histórica, el S&P 500 desde 1870.
- 9. Consejos para la operativa.
- 10. Ejercicios prácticos

## Tema 12: Operativa de Wyckoff basada en el Volumen

- 1. Reglas para determinar culminaciones por el volumen de las ventas
- 2. Definiciones
- 3. El mayor volumen marca la dirección
- 4. Sentimiento. La ley del sentimiento contrario.
- 5. ¿Cuándo se entra en una posición?
- 6. Ejercicios prácticos

## PROFESOR RESPONSABLE

---

El curso está impartido por D. **Ferran Torregrosa**.



- a) Dirección Empresarial y Marketing.
- b) Licenciado en Económicas por la Universidad de Barcelona.
- c) Desde 1995 se dedica al mundo financiero y a la bolsa.
- d) Cofundador del portal Web Iberbolsa.com
- e) Fue uno de los pocos que durante los años 1999 y 2000 llamaba a las cosas por su nombre, y avisaba del peligro de la burbuja tecnológica y de sus consecuencias.
- f) Ha colaborado con Virtualbroker, Centro de Estudios Financieros en Barcelona, la Escuela de Administración de Empresas en colaboración con Radio Intereconomía para la realización de cursos y conferencias.
- g) Ha realizado presentaciones y seminarios para Iberbolsa, Agenbolsa y Self-Trade.
- h) Ha sido entrevistado en numerosos medios de comunicación como revistas o radios, destacando Radio Internet y el programa El Policlínico de **Radio Intereconomía**.
- i) Publica el boletín Análisis de Mercados desde Marzo del 2003 en <http://www.iberbolsa.com/>
- j) Profesor de los cursos de **Teoría de Dow y Análisis Fundamental**, y **Ondas de Elliot**
- k) Correo: [ftorregrosa@centrodeformaciondetraders.com](mailto:ftorregrosa@centrodeformaciondetraders.com)

## MATERIAL DEL CURSO

---

Al matricularse en el curso, el alumno recibirá:

1. Manual completo de todo lo que se explica en el curso
2. Libro de ejercicios
3. Curso en DVD de Análisis Técnico de 2:45 horas de duración por el curso básico
4. Curso en DVD de Análisis de Gráficos Japoneses de 1:30 horas de duración por el curso avanzado
5. Acceso a la plataforma en tiempo real de **ProRealTime**

## CALENDARIO PREVISTO

---

La duración del curso de **Introducción al Análisis Técnico** es de **18 horas** divididas en dos módulos que pueden cursarse de manera independiente. De esta manera, podemos adaptarnos mejor a vuestro perfil y necesidades:

- **Análisis Técnico Básico.** El módulo engloba los temas del 1 al 9 (350 €).

- **Análisis Técnico Avanzado.** El módulo engloba los temas 10 y 11 (350 €).

Todas aquellas personas que deseen cursar ambos módulos tienen un **descuento de 50 €**, con lo que la realización del **curso completo es de 650€**. Los horarios del curso son:

#### Análisis Técnico Básico

Lunes 7, Mayo del 2007	19:00-22:00	Martes 8, Mayo del 2007	19:00-22:00
Miércoles 9, Mayo del 2007	19:00-21:00		

#### Análisis Técnico Avanzado

Lunes 14, Mayo del 2007	19:00-22:00	Martes 15, Mayo del 2007	19:00-22:00
Miércoles 16, Mayo del 2007	19:00-21:00		

El curso también se imparte en un **horario intensivo** con el objetivo de facilitar la asistencia a todas las personas de fuera de Barcelona. En dicha modalidad hay un suplemento de 25€ por curso, ya que en el precio se incluyen las **comidas**. Por tanto, cada curso vale **375€**, y la realización de los dos con el **descuento** queda por **700 €**.

#### Análisis Técnico Básico

Sábado 9, Junio del 2007	10:00-14:00	Sábado 9, Junio del 2007	16:00-20:00
--------------------------	-------------	--------------------------	-------------

#### Análisis Técnico Avanzado

Sábado 16, Junio del 2007	10:00-14:00	Sábado 16, Junio del 2007	16:00-20:00
---------------------------	-------------	---------------------------	-------------

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

El **curso incluye documentación teórica y de ejercicios**, así como unos **DVD's de cursos valorados en 140 €**. Con el curso básico se regala un curso en DVD sobre Análisis Técnico, y con el curso avanzado, un DVD sobre el Análisis de Gráficos Japoneses. Puede obtener más información a cerca del material que le daremos en el curso consultado la sección [Material del curso](#).

El curso se imparte de forma **presencial** en nuestras instalaciones de **Barcelona**. Para conocer cómo llegar al centro pulsa el siguiente [enlace](#). Si estás interesado en el curso reserva ya tu plaza porque los cursos son en grupos reducidos de como **máximo 18 personas**. Para **cursos particulares** envíe un correo a [informacion@centrodeformaciondetraders.com](mailto:informacion@centrodeformaciondetraders.com) indicando sus datos (nombre y teléfono) y nos pondremos en contacto con usted. El proceso de matriculación es el siguiente:

1. **Registrarse** en el portal Web pulsando en **Entrar**, o bien, pulsando [este enlace](#).
2. **Enviar un correo** a [informacion@centrodeformaciondetraders.com](mailto:informacion@centrodeformaciondetraders.com) indicando su usuario, el curso al que desea apuntarse, y el horario que desea apuntarse.
3. Si hay plaza para el curso le enviaremos un correo indicándole la cuenta corriente en la que debe de realizar un **ingreso para reservar la plaza** por valor de **100 €**.
4. El resto del importe, según la opción, se abonará el primer día del curso.

El curso y la documentación están en **castellano**.

Si deseas obtener información adicional a cerca del curso envíanos un correo a [informacion@centrodeformaciondetraders.com](mailto:informacion@centrodeformaciondetraders.com), o bien, llámanos al teléfono 610.264.165 y muy gustosamente te atenderemos.

## PROCESO DE MATRICULACIÓN

El curso se imparte de forma **presencial** en nuestras instalaciones de **Barcelona**. Para conocer como llegar al centro pulsa el siguiente [enlace](#). Si estás interesado en el curso reserva ya tu plaza porque los cursos son en grupos reducidos de como **máximo 18 personas**. Para **cursos particulares** envíe un correo a [informacion@centrodeformaciondetraders.com](mailto:informacion@centrodeformaciondetraders.com) indicando sus datos (nombre y teléfono) y nos pondremos en contacto con usted.

El proceso de matriculación es el siguiente:

1. **Registrarse** en el portal Web pulsando en **Entrar**, o bien, pulsando [este enlace](#).
2. **Enviar un correo** a [informacion@centrodeformaciondetraders.com](mailto:informacion@centrodeformaciondetraders.com) indicando el usuario, el curso al que desea apuntarse, y el horario que desea apuntarse.
3. Si hay plaza para el curso le enviaremos un correo indicándole la cuenta corriente en la que debe de realizar un **ingreso para reservar la plaza** por valor de **100 €**.
4. El resto del importe, según la opción, se abonará el primer día del curso.

El curso y la documentación están en **castellano**.