Curso Básico De Trading

Tema 2: Análisis Técnico Básico.

VOLCAPITAL

Objetivos

- **Tipos de Gráficos**
- **Velas Japonesas**
- **Temporalidades**
- **Soportes y resistencias**
- **Tendencias**
- **Rangos laterales**
- **Patrones Chartistas**
- **Indicadores Técnicos**

Introducción

- Existen dos maneras de afrontar el mercado. Mediante el análisis fundamental, el cual estudia el valor real de un activo y no su valor bursátil utilizando fórmulas y ratios, y mediante el análisis técnico que se basa en la lectura de los gráficos e interpretación de un conjunto de elementos técnicos para interpretar así los movimientos del precio.

Qué es el análisis técnico?

- **Existen dos variantes:**
- **1. Análisis cuantitativo**
- **2. Análisis chartista**

El primero se especializa en el estudio de los indicadores y estadísticas en el pasado, mientras que el segundo estudia la formación de figuras que se van repitiendo en el tiempo y que tienen resultados similares.

El análisis técnico se basa en tres principios clave:

- **Los movimientos del mercado lo descuentan todo**
- **Los precios se mueven en tendencias**
- **La historia se repite**

Qué es el análisis técnico?

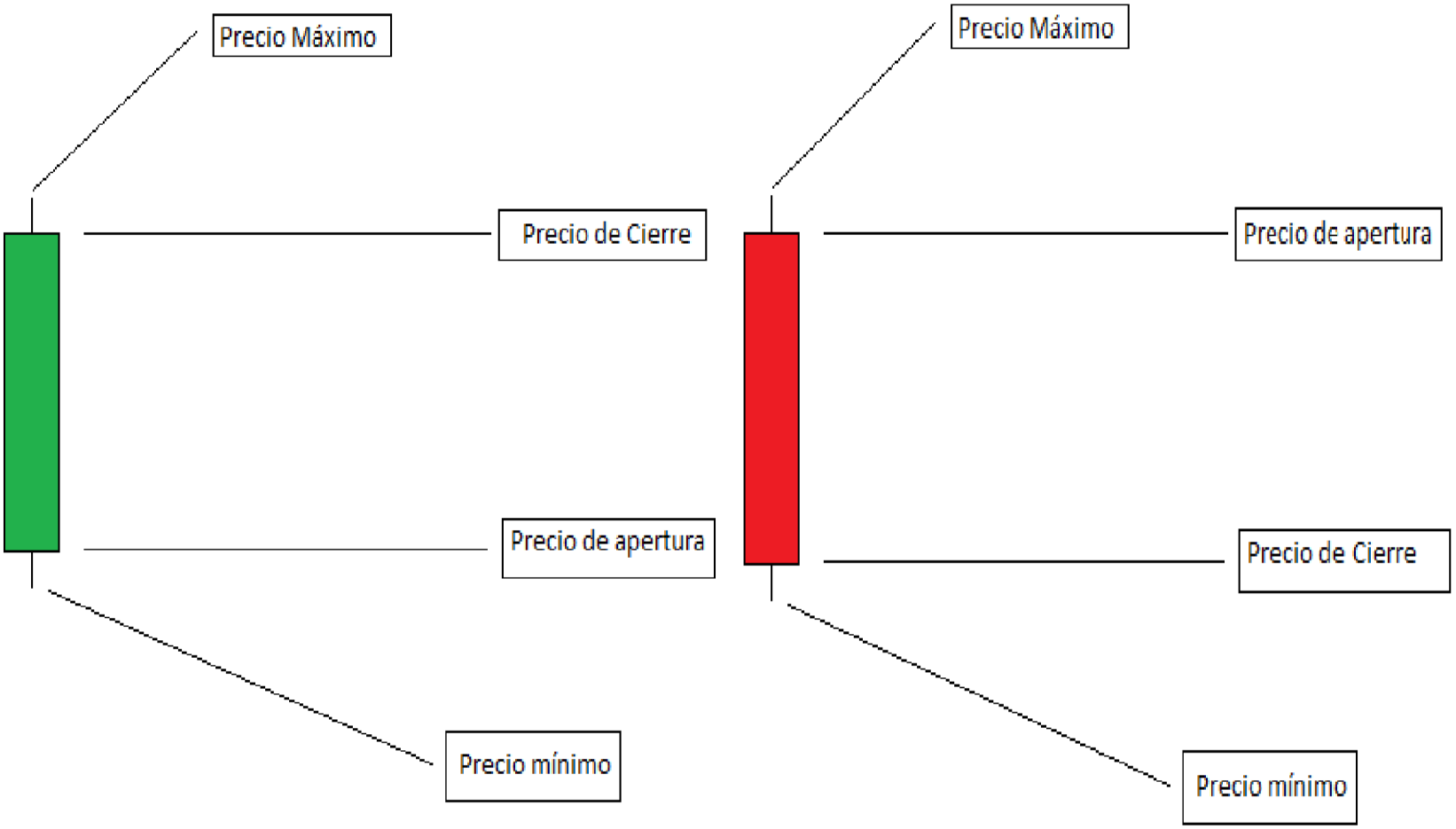
- El técnico cree que cualquier cosa que pueda afectar al precio (razones fundamentales, políticas, etc) se refleja realmente en el precio de ese mercado, por lo que bastará un estudio exhaustivo de los movimientos del mercado. Viendo un gráfico podemos descubrir antes que nadie las posiciones de los profesionales y los posibles movimientos futuros del precio.

Tipos de Gráficos

Existen diferentes tipos de gráficos:

- Línea
- Barras
- Velas japonesas
- Velas Heiken Ashi
- Punto y figura
- Renko
- Volúmenes

Velas Japonesas



Temporalidades

- La temporalidad del gráfico define en que tiempo se desarrolla cada período o vela, por ejemplo:
- En el gráfico de 1 hora cada vela se forma en 1 hora, en el gráfico de 2 minutos, cada vela se forma en 2 minutos.
- Entre más grande es la temporalidad, más significativos son los patrones formados.

Soportes y Resistencias

- Son zonas donde se posiciona una fuerte participación por parte de la oferta o la demanda, se identifican en los gráficos como aquellos niveles donde el precio ha rebotado en el pasado y se utilizan en el análisis técnico para anticipar cambios de dirección o tendencia.

Soportes y Resistencias

- **Soporte:** es la zona por debajo del precio actual donde la fuerza de la demanda supera a la fuerza de la oferta, lo que produce una detención del movimiento bajista y posteriormente un repunte al alza de los precios.



Soportes y Resistencias

- Resistencia: es la zona por encima del precio actual donde la fuerza de la oferta supera a la fuerza de la demanda lo que produce una detención del movimiento alcista y posteriormente una caída de los precios.



Soportes y Resistencias

- Cuando los soportes y las resistencias son atravesados con cierta fuerza suelen cambiar de papel: el soporte se convierte en resistencia y viceversa.

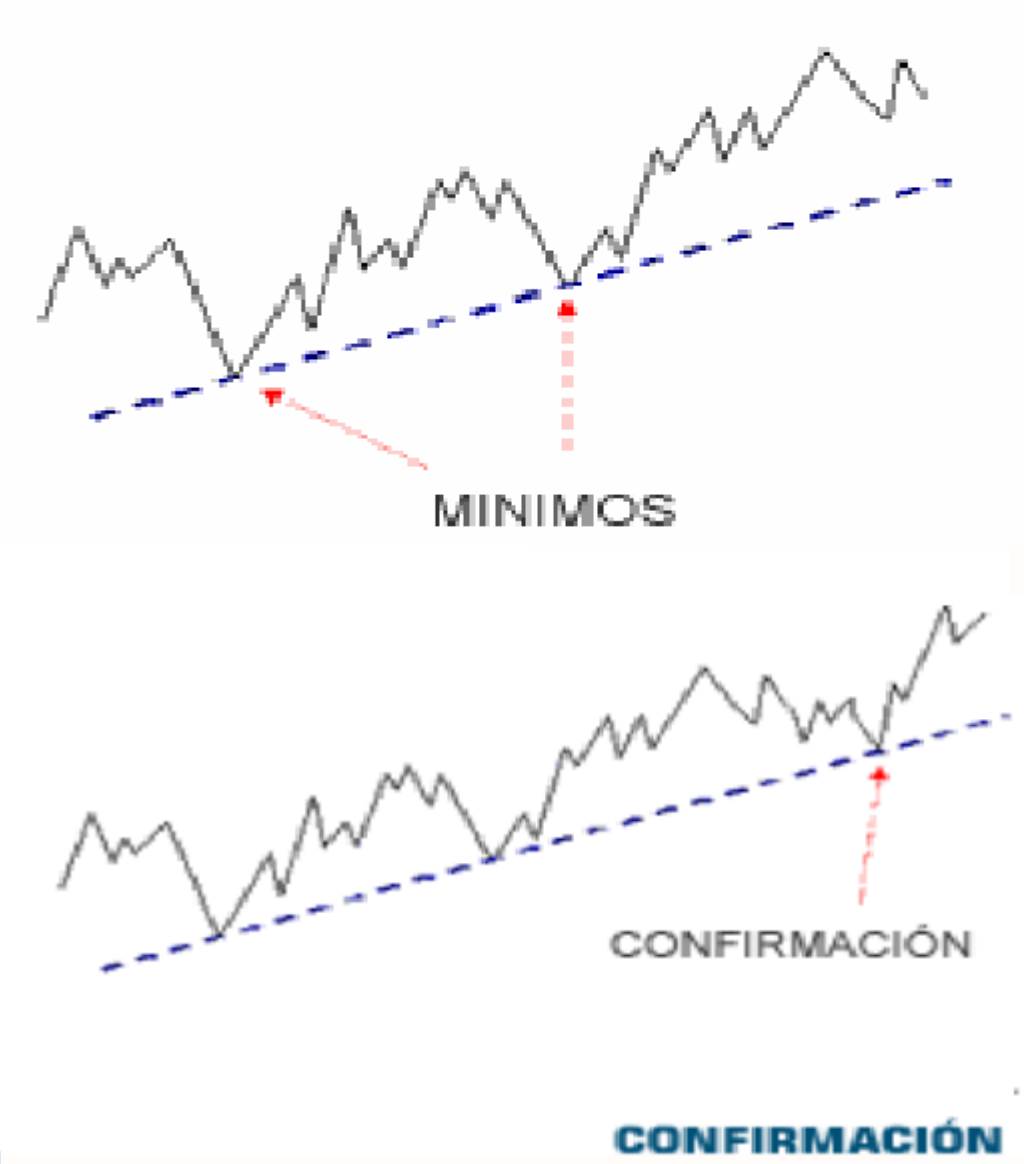


Tendencias

- Los mercados se mueven en tendencias, ya sea alcistas o bajistas.
- Las tendencias están formadas por una secuencia de mínimos y máximos crecientes (alcista) o decrecientes (bajista) entre los cuales generalmente se puede trazar una directriz o línea de tendencia.

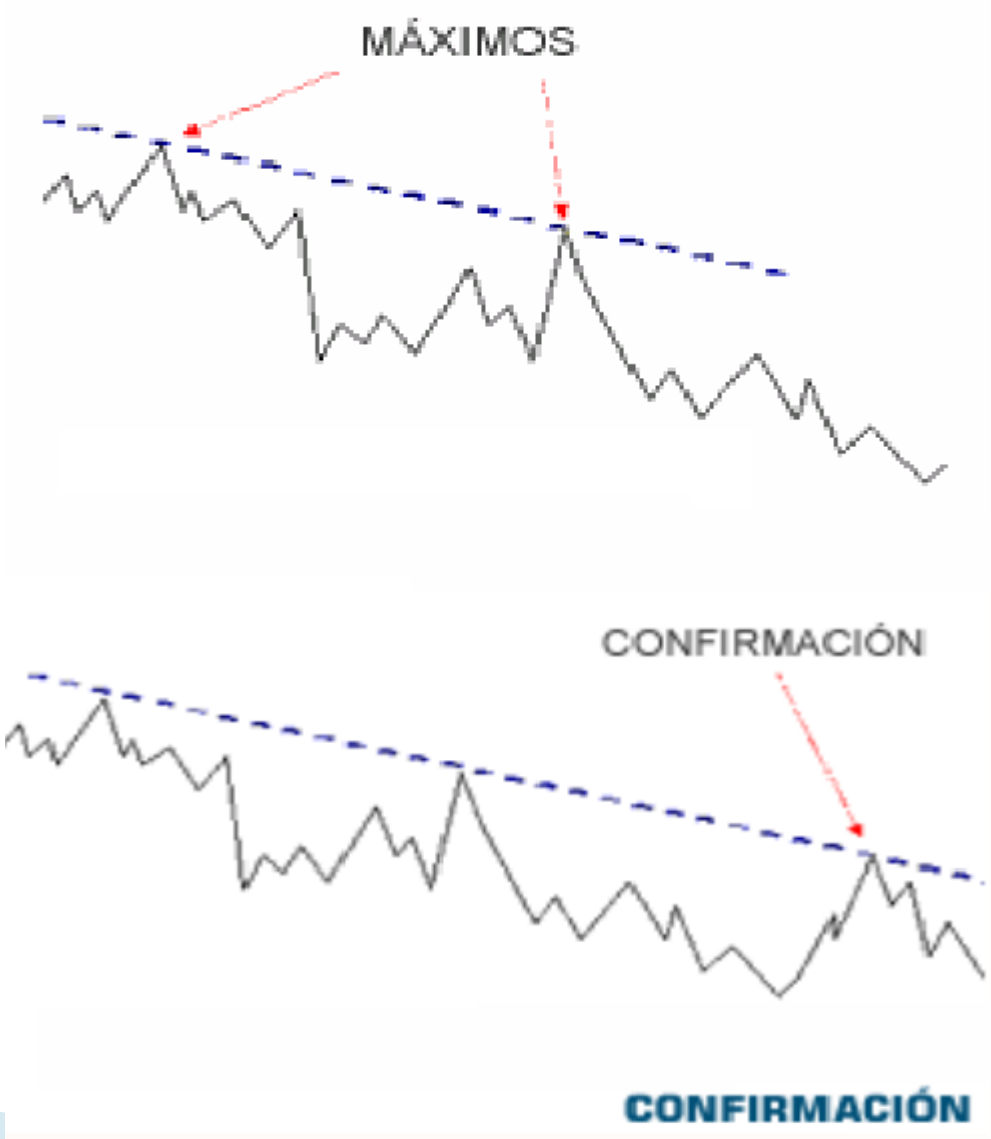
Tendencias

- Directriz Alcista: Se dibuja cuando la tendencia es alcista, para esto deben existir al menos dos mínimos consecutivos, con la condición de que el segundo sea Superior al primero. A su vez se puede confirmar la directriz alcista si aparece un tercer mínimo.



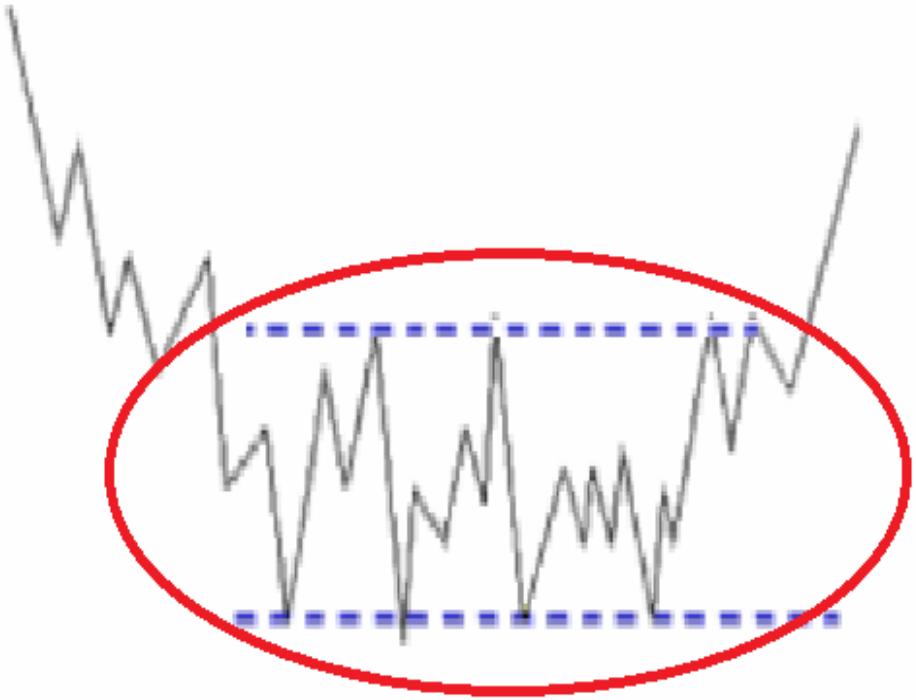
Tendencias

- Directriz Bajista: Se dibuja cuando la tendencia es bajista, para esto deben existir dos máximos consecutivos, con la condición de que el segundo máximo sea inferior al primero. A su vez se puede confirmar la directriz bajista si aparece un tercer máximo.



Rangos laterales

- Se le llama rango lateral, o proceso de acumulación/distribución a la zona donde el precio se mueve rebotando entre un soporte y una resistencia, sin tener una dirección tendencial evidente.



Patrones chartistas

- Una figura o patrón chartista es la posible figura geométrica formada por la representación de los precios durante un determinado periodo de tiempo, en un chart o gráfico.
- ¿Cómo se clasifican las figuras chartistas?

Pueden ser clasificadas en dos categorías:

- Figuras de cambio de tendencia
- Figuras de continuación de tendencia.

Patrones chartistas

- Las figuras de cambio de tendencia, indican que se va a producir un cambio en la vigente tendencia de las cotizaciones. Por ejemplo: doble piso, hombro-cabeza-hombro, doble techo, etc.
- Por el contrario, las figuras de consolidación o continuación de tendencia indican que el mercado solo está haciendo un alto en el camino (consolidando niveles) y que continuará vigente. Por ejemplo: triángulos, rectángulos, banderines, etc.

Patrones de cambio de tendencia

Doble techo



Doble piso



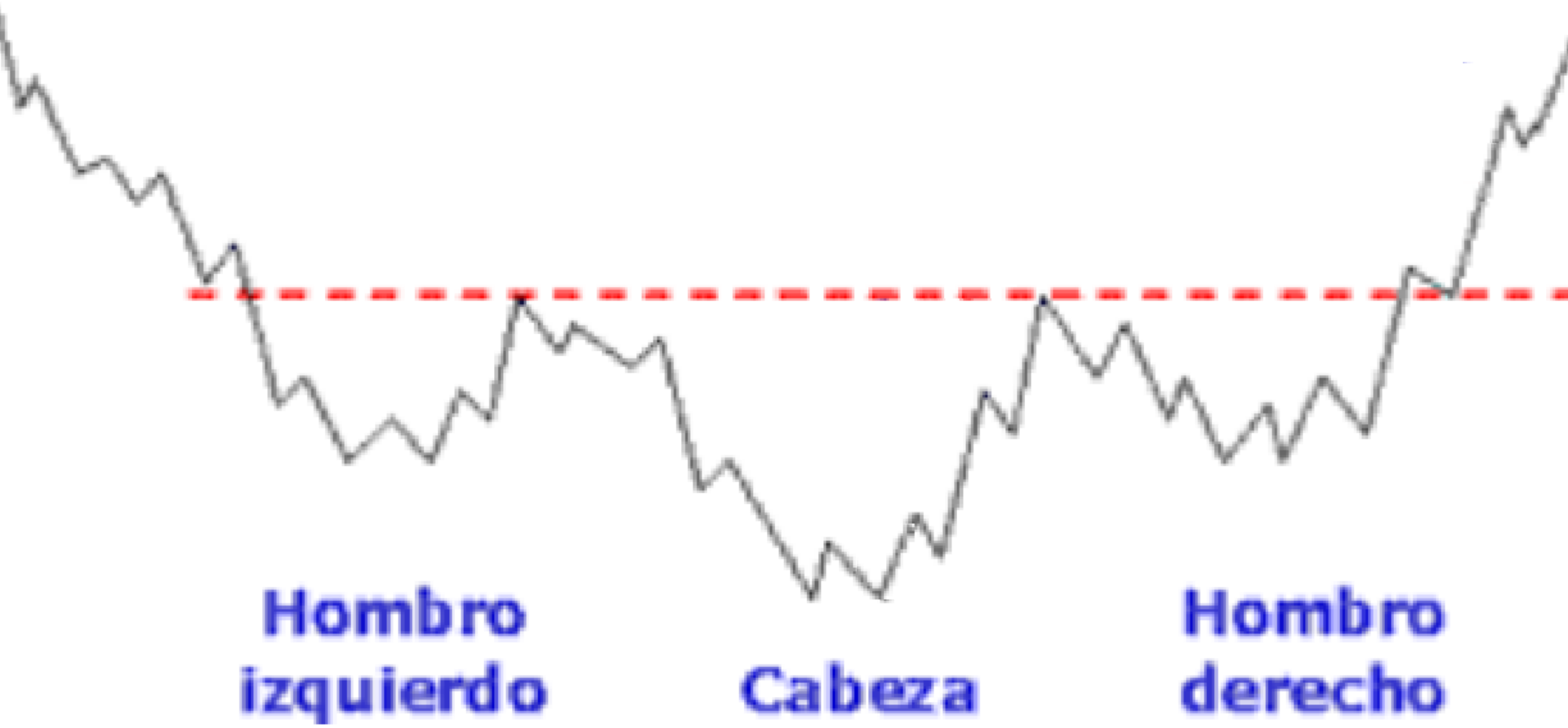
Patrones de cambio de tendencia

Hombro-Cabeza-Hombro (HCH)



Patrones de cambio de tendencia

- Hombro-Cabeza-Hombro invertido (HCH)



Indicadores Técnicos

- **El análisis cuantitativo pretende evitar la subjetividad del análisis chartista mediante la aplicación de fórmulas matemáticas y estadísticas a los precios y volúmenes del activo en cuestión. Si bien se han conseguido avances notables al respecto, ningún indicador ha resultado ser la respuesta exacta a la inversión en bolsa. Existen infinidad de indicadores, pero voy a resumir los más famosos y prácticos.**

Indicadores Técnicos

Los indicadores nos ayudan a identificar tendencias e inversiones. Son más objetivos que los patrones gráficos y dan perspectiva sobre el equilibrio de fuerzas entre alcistas y bajistas.

Hay tres grandes grupos de indicadores dentro del análisis cuantitativo:

- Indicadores seguidores de tendencia
- Osciladores
- Indicadores misceláneos

Indicadores Técnicos

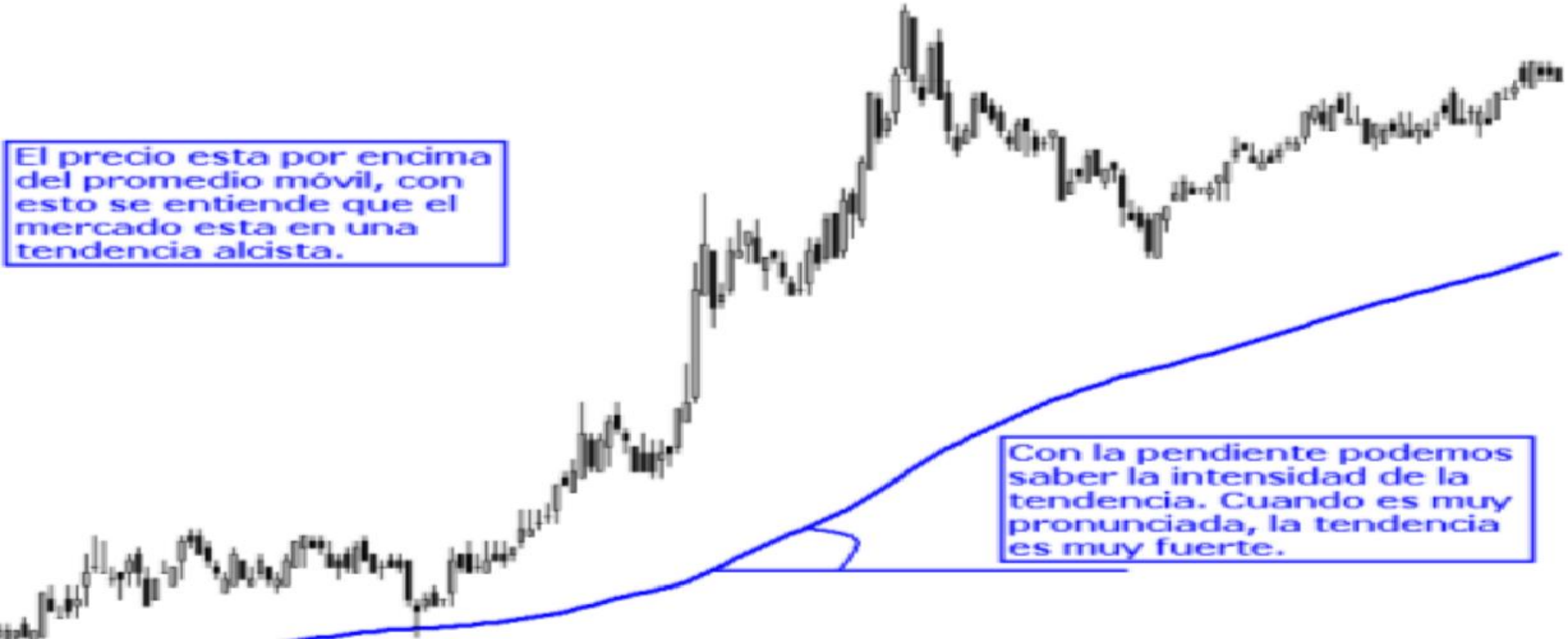
- Los indicadores de seguimiento de tendencia son indicadores coincidentes o retardados: giran después de que las tendencias se inviertan. Incluyen: medias móviles, ADX, Ichimoku, entre otros.
- Los osciladores ayudan a identificar puntos de inflexión, son indicadores adelantados o coincidentes, que, a menudo, giran antes que los precios ayudando al operador a anticipar el giro. Incluyen: RSI, estocástico y MACD entre otros.

Indicadores Técnicos

- Los indicadores misceláneos ofrecen una perspectiva de la intensidad de los campos alcista y bajista, así como la volatilidad. Incluyen ATR, Bandas de Bollinger, entre otros.

Indicadores Técnicos

- Media Móvil: Promedia los precios de los últimos n períodos. Se utilizan para definir la dirección e intensidad de la tendencia y como S/R.



Indicadores Técnicos

- El estocástico hace un seguimiento de la relación entre cada precio de cierre y el rango máximo-mínimo reciente. Consiste en dos líneas: una línea rápida llamada %K y una línea lenta llamada %D.



Indicadores Técnicos

- EL ATR o Rango Medio Verdadero: Es un indicador de volatilidad, indica el promedio del rango de movimiento de los últimos n períodos, es decir: el indicador calcula que distancia se mueve como promedio el precio en cada vela. Esto nos sirve para utilizar la volatilidad actual para colocar de forma más objetiva nuestro stop loss o take profit.

US 30, US 30, US 30 - Fondex cTrader







Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

lunes, 30 de noviembre de 2020

08:25 p. m.
30/11/2020

Objetivos de la próxima clase

- TEMA 3: Plan de trading
- Sistema de trading
- Gestión de capital
- Psicología