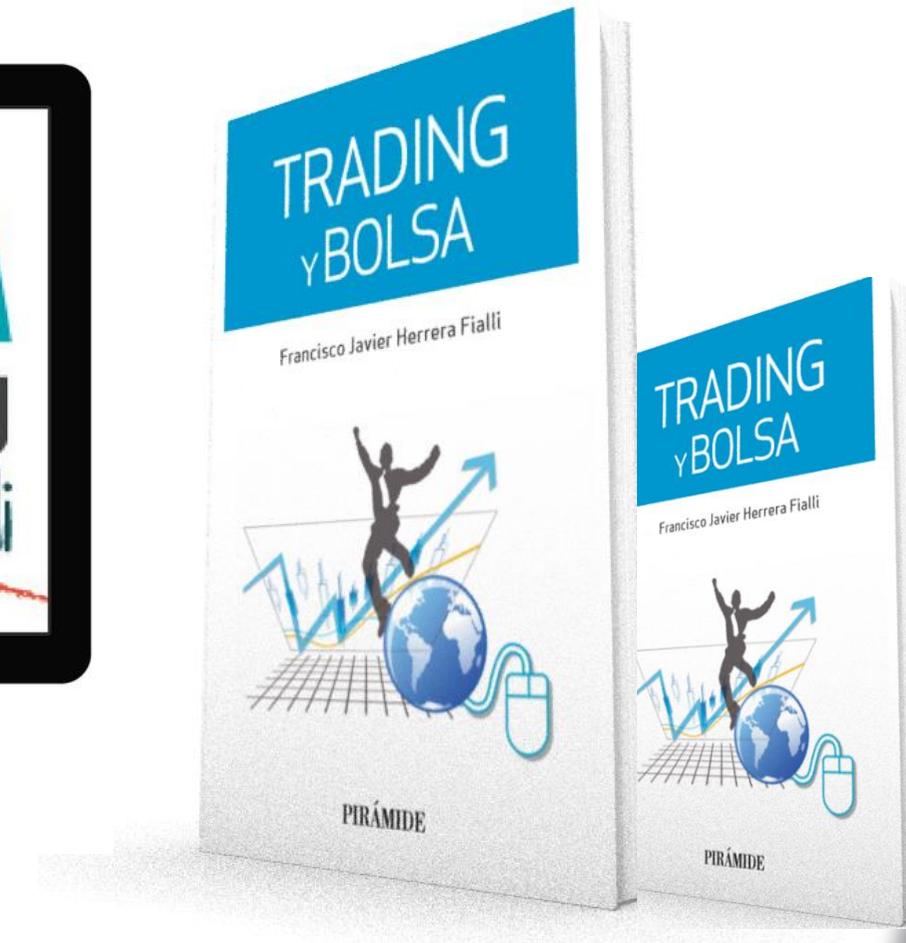


CURSO BOLSA & TRADING

“Aprende a ganar dinero en bolsa con ***Fran Fialli***”



FRAN FIALLI & TU PLAN A





ORGANIZACIÓN DEL CURSO



CLASE 1

BASE
TEÓRICA



CLASE 2

BASE
PRÁCTICA





ORGANIZACIÓN DEL CURSO



CLASE 1

Trataremos los fundamentos del trading de una forma sencilla y dinámica. Mediante el **análisis técnico**, aprenderás a interpretar los gráficos y demás aspectos fundamentales del mundo bursátil. La formación teórica será gradual, desde cero (etapa inicial) hasta la fase media.

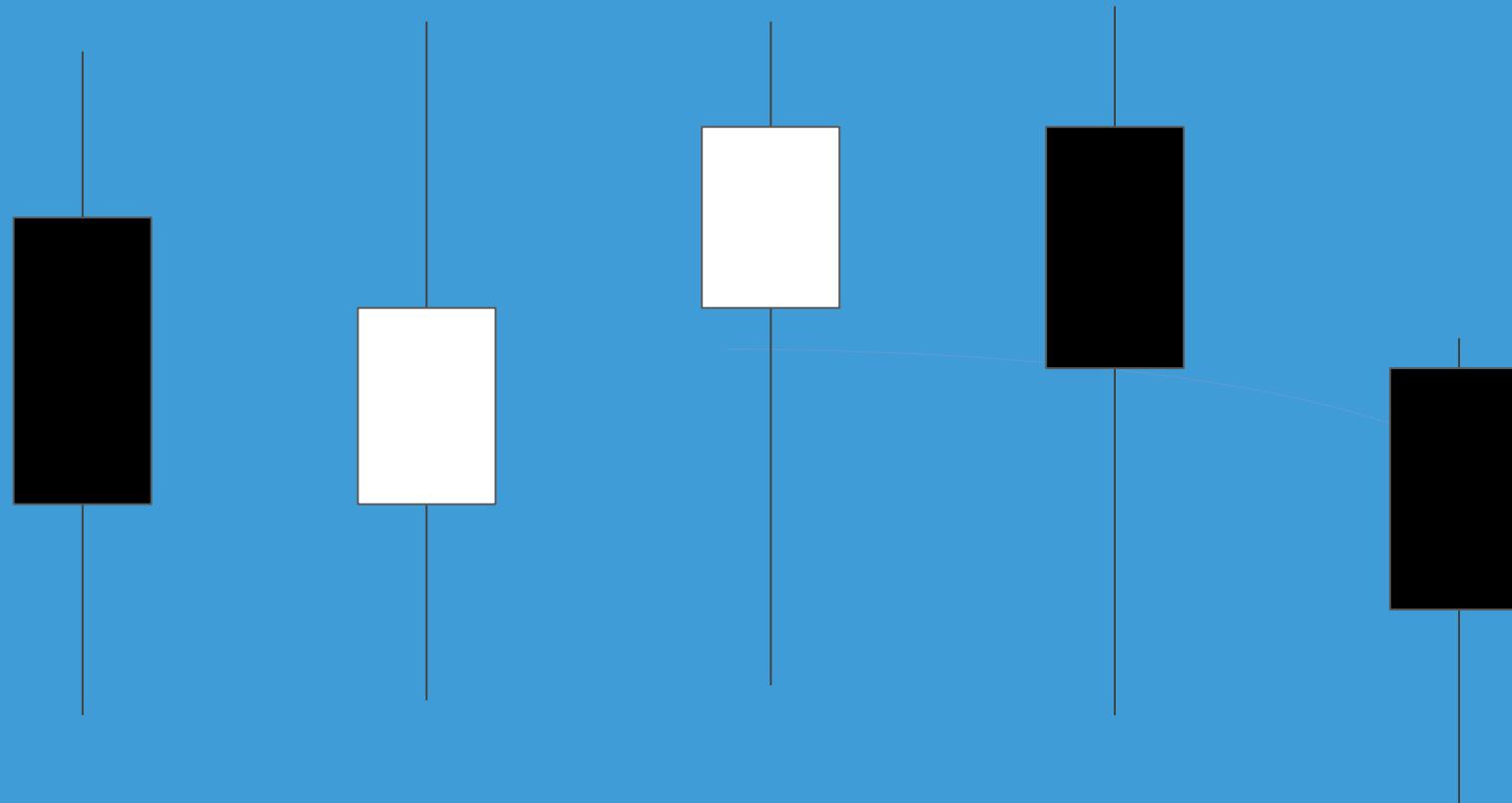


CLASE 2

En este bloque aplicaremos los conceptos teóricos aprendidos. De forma que veremos el mercado en tiempo real, analizando los movimientos del mercado y buscando posibles entradas. La idea de este bloque es conseguir aplicar los conocimientos en la plataforma.



¡SOMOS TRADERS!





la liquidez de la economía

¿QUÉ ES EL TRADING?



¿QUÉ ES EL TRADING?

El arte del **trading** consiste en comprar o vender un determinado valor, bien sea un índice (IBEX35, DAX, S&P 500, DOW JONES, NASDAQ), acciones (SANTANDER, INDITEX, COCACOLA, FACEBOOK, TWITTER), divisas (EURO, DÓLAR, LIBRA ESTERLINA) o materias primas (CRUDO, ORO, COBRE), con la finalidad de obtener un beneficio.

En un lenguaje más cercano es comprar “algo” barato con la intención de poder venderlo más caro. O bien, vender primero con la intención de poder comprarlo más barato y posteriormente venderlo más caro.
Podríamos reducir el *trading* a un negocio meramente especulativo.



¿CÓMO GANO \$\$ CON EL TRADING?



MOVIMIENTO ALCISTA

Cuando **sube** el S&P 500, haremos trading “apostando” que el índice subirá y el beneficio irá en función de la diferencia de precios entre la venta y la compra.

MOVIMIENTO BAJISTA

Cuando **baja** el S&P 500, haremos trading “apostando” que el índice bajará y el beneficio irá en función de la diferencia de precios entre la venta y la compra.

TRADING VS BOLSA

Para que puedas entender, en **bolsa tradicional** se gana dinero de la siguiente forma:

Si compro una acción de SANTANDER a 3 euros, la cual posteriormente sube a 7 euros y vendo, gano 4 euros, es decir la diferencia entre la compra y la venta. Y si en lugar de una acción, compro 200 acciones, supondría una ganancia de 800 euros.



¿QUIÉNES OPERAN EN BOLSA?

Los mercados financieros son una continua batalla entre compradores y vendedores.

Los compradores son aquellos que quieren que la bolsa suba, y lo hacen poniendo dinero en el mercado. Por otra parte, los vendedores son aquellos que tienen interés porque la bolsa baje, y lo hacen vendiendo aquello que han comprado, para que lo entiendas, de alguna forma ponen dinero para que el mercado caiga.

-
- **Compradores**: ponen dinero para que el mercado suba, es decir, abren posiciones compradoras.
 - **Vendedores**: ponen dinero para que el mercado baje, es decir, abren posiciones vendedoras.

COMPRADORES VS VENDEDORES

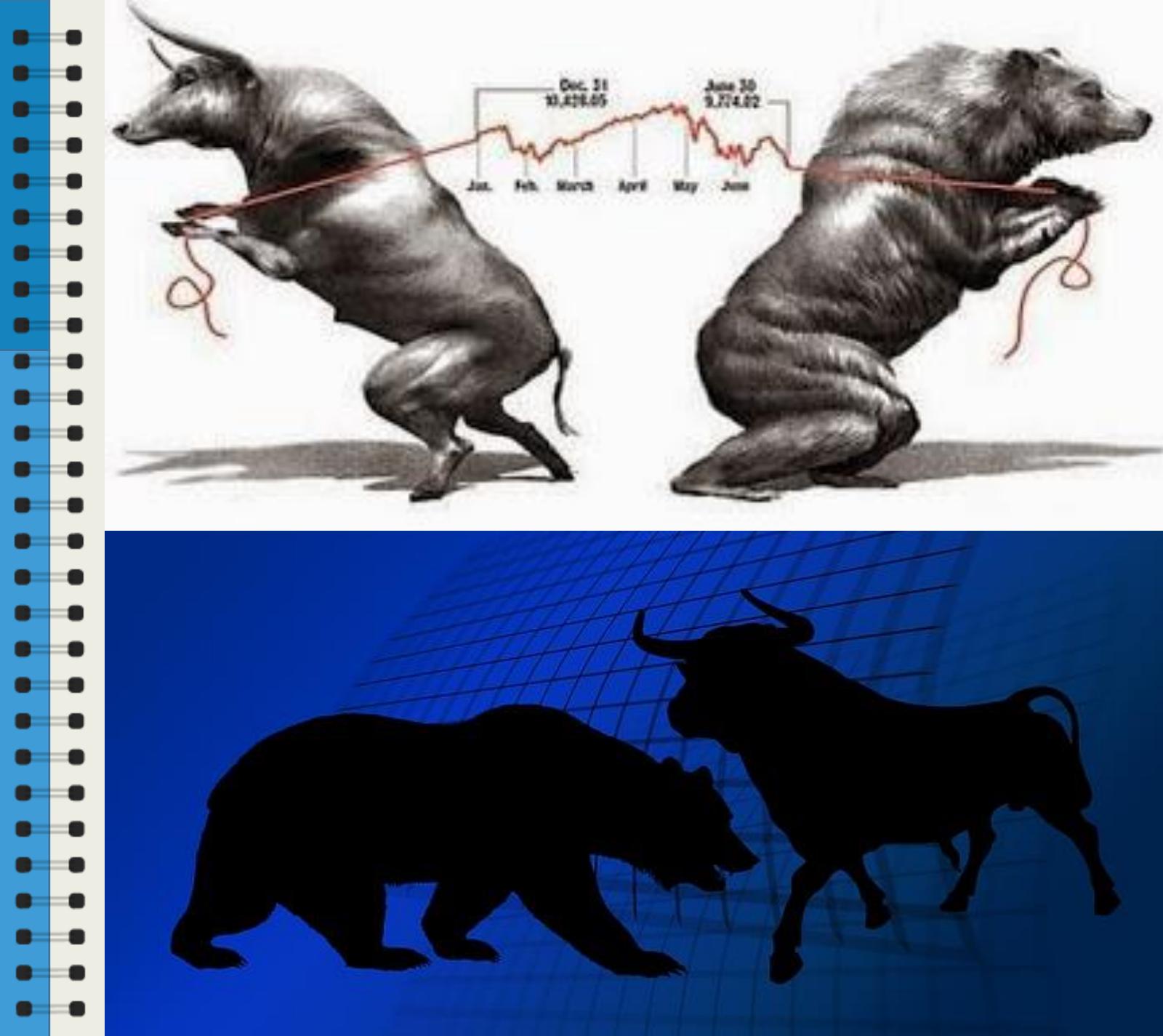
COMPRADORES VS VENDEDORES



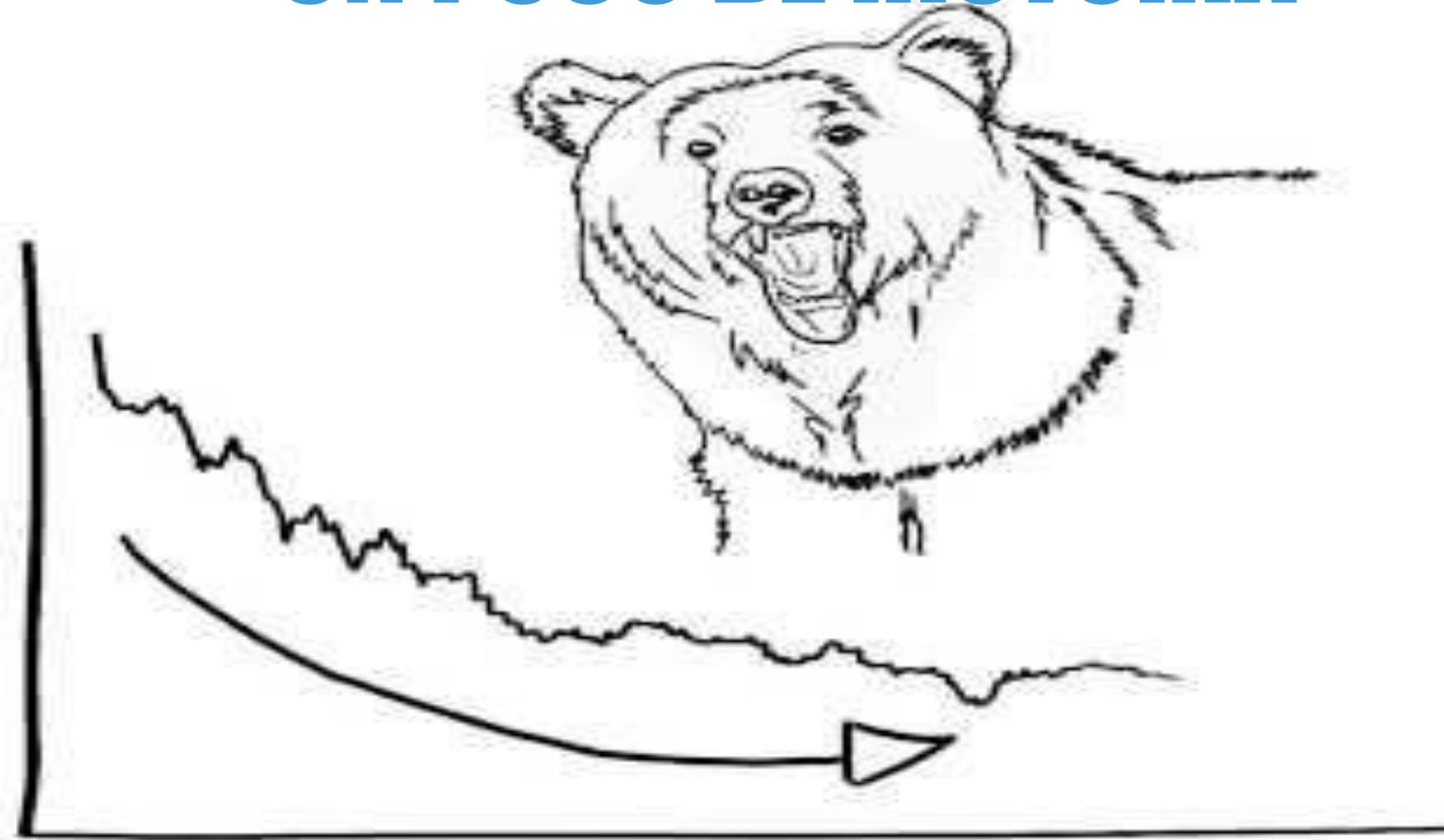
TOROS VS OSOS

El toro lo identificamos con los inversores partidarios de un mercado alcista o compradores.

El oso lo identificamos con los inversores partidarios de un mercado bajista o vendedores.



UN POCO DE HISTORIA



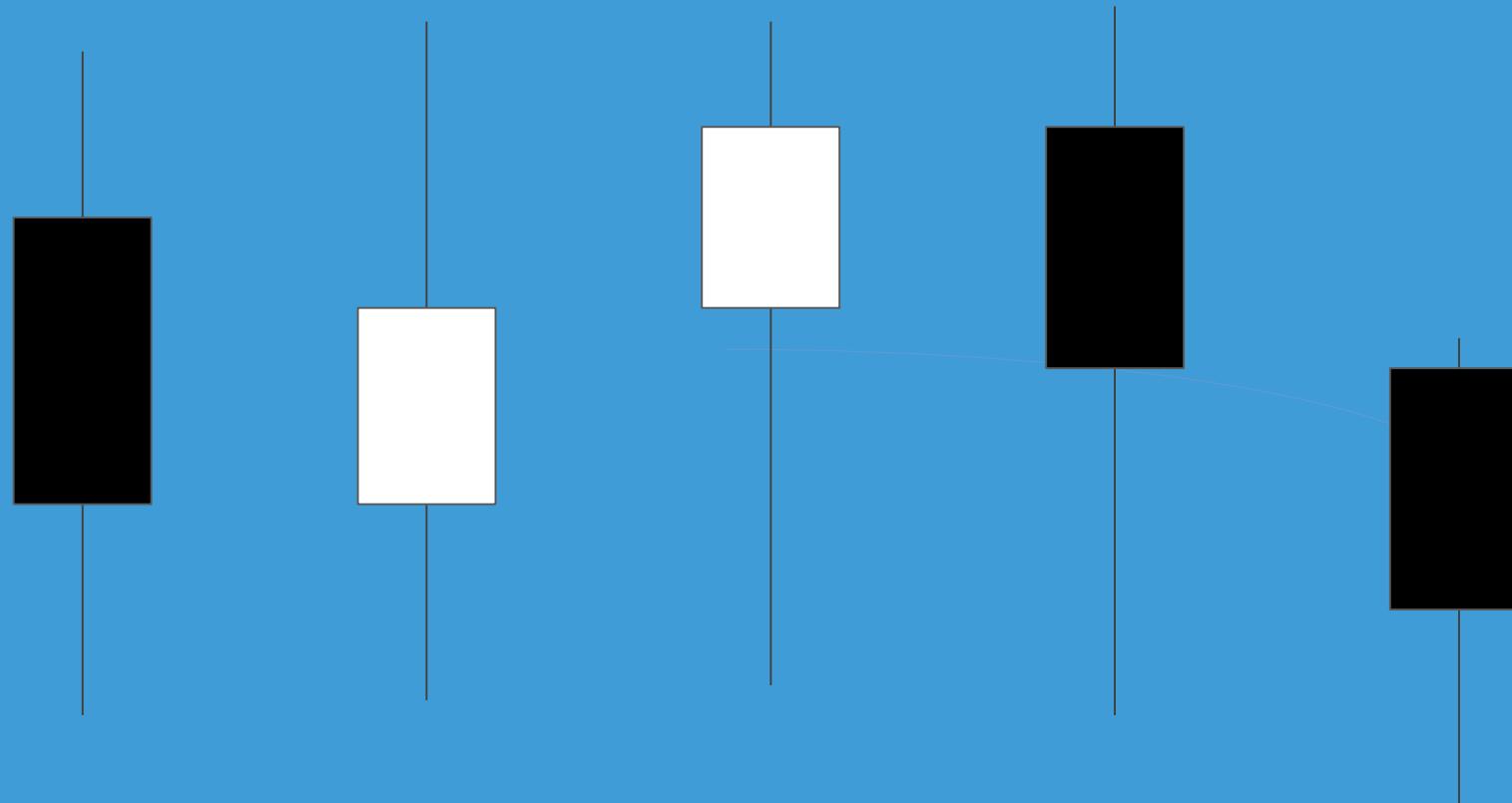
¿QUÉ NECESITAMOS PARA HACER TRADING?

Hoy en día podemos hacer *trading* gracias a internet, todos con un ordenador y un poco de dinero podemos iniciarnos en este negocio.

Es **muy importante** el papel de un bróker, quién hará de intermediario entre nosotros y el mercado financiero, de esta forma, te proporcionará acceso a los mercados y la plataforma donde realizarás *trading*.

Es decir, si quieres comprar en el índice americano MINI S&P 500 (abrir una operación en compra), el bróker será la entidad encargada de tomar tú orden de compra y ponerla en el índice en cuestión.

¡SOMOS TRADERS!



¿QUÉ ES UN TRADER?

Los individuos que se dedican al trading se denominan traders, puede ser una persona particular como tú y como yo;

También hay personas/traders que trabajan para determinados fondos de inversión, cuya función de estas instituciones es reunir dinero de distintos inversores, naturales o jurídicos, para invertirlos en diferentes instrumentos financieros, responsabilidad que se delega a una sociedad administradora que puede ser un banco o institución financiera.

Estas últimas instituciones, se conocen como las “manos fuertes” y son ellas las que mueven los mercados debido al gran capital que manejan, de esa forma, tienen la facilidad de llevar la bolsa al alza o a la baja.



¿BRÓKER O TRADER? ¿ES LO MISMO?



BRÓKER

El bróker es la entidad que tan solo se encarga de recibir nuestras órdenes (compra o venta), y ponernos en el mercado a cambio de una comisión, la cual variará enormemente en función del bróker de nuestra elección.

TRADER

Nosotros los *traders* somos particulares que movemos nuestro dinero e intentamos gestionar nuestro patrimonio como mejor sabemos.

MULTITUD DE BRÓKERS

A lo largo de este curso te enseñaré los brókers con comisiones más baratas, los más serios y que cumplan todos los requisitos de seguridad, ya que si todos nos prestan el mismo servicio, ¿por qué vamos a pagar más?

¿Se le puede llamar bróker a un particular? Sí. Hay particulares que pueden trabajar para determinadas firmas como JP Morgan, y gestionar el capital de terceros.



¿ANÁLISIS TÉCNICO?

El análisis técnico es la **parte teórica** de este negocio, te recomiendo que te tomes el trading como una carrera universitaria, en ella tienes unas asignaturas teóricas, una serie de prácticas y al final de tus estudios aspirarás a un “título”, en tu caso será la independencia financiera.

Esta asignatura que trataremos a continuación, **se encarga de estudiar lo que ha ocurrido en el pasado en los mercados**, con el fin de **predecir la evolución futura** del mercado en cuestión. Es decir, en base a lo que hemos estudiado y analizado anteriormente, intentaremos prever la dirección de la bolsa, apoyándonos en los datos históricos, gráficos, indicadores, estrategias y con todo esto decidir cuándo comprar o cuando vender. Para que lo entiendas, el análisis técnico es toda la base teórica del trading.

Confieso que **el análisis técnico no es infalible**, este estudio de mercado lo haremos bueno nosotros los traders, y dependerá de nosotros hacerlo viable y exitoso.



¿ANÁLISIS TÉCNICO O FUNDAMENTAL?



A. TÉCNICO

Economía financiera.
No estudia causas.
Estudia efectos.
Estadística sobre
variaciones de precios. Se
centra en el gráfico.

A. FUNDAMENTAL

Economía real.
Se centra en la situación
económica de las
empresas, en el desarrollo
del negocio. Impacto
económico de las
noticias.



TÉCNICO VS FUNDAMENTAL



A. TÉCNICO



A. FUNDAMENTAL

	Endesa	Gas Natural	Iberdrola
NUM. ACCIONES	1.059.000	1.000.690	6.281.000
PRECIO	16,16	14,14	3,85
EBITDA	7.005.000 €	5.080.000 €	7.726.000 €
EBIT	4.418.000 €	3.067.000 €	4.376.000 €
BENEF. NETO	2.034.000 €	1.441.000 €	2.464.000 €
Deuda neta	8.778.000 €	16.000.000 €	30.300.000 €
Dividendos	0,00 €	0,93 €	0,31 €
BPA	1,921 €	1,440 €	0,392 €
Capitalización	17.113.440 €	14.144.753 €	24.206.974 €
PER	8,41	9,82	9,82
Rent. X Dividendo	0,00%	6,57%	7,91%
EV/EBITDA	3,70	5,93	7,06
EV/EBIT	5,86	9,83	12,46
DEUDA/EBITDA	1,25	3,15	3,92
Deuda/capital.	0,513	1,131	1,252
Actualizado	31/12/2012	31/12/2013	31/12/2013

¿QUÉ ENSEÑA EL ANÁLISIS TÉCNICO?

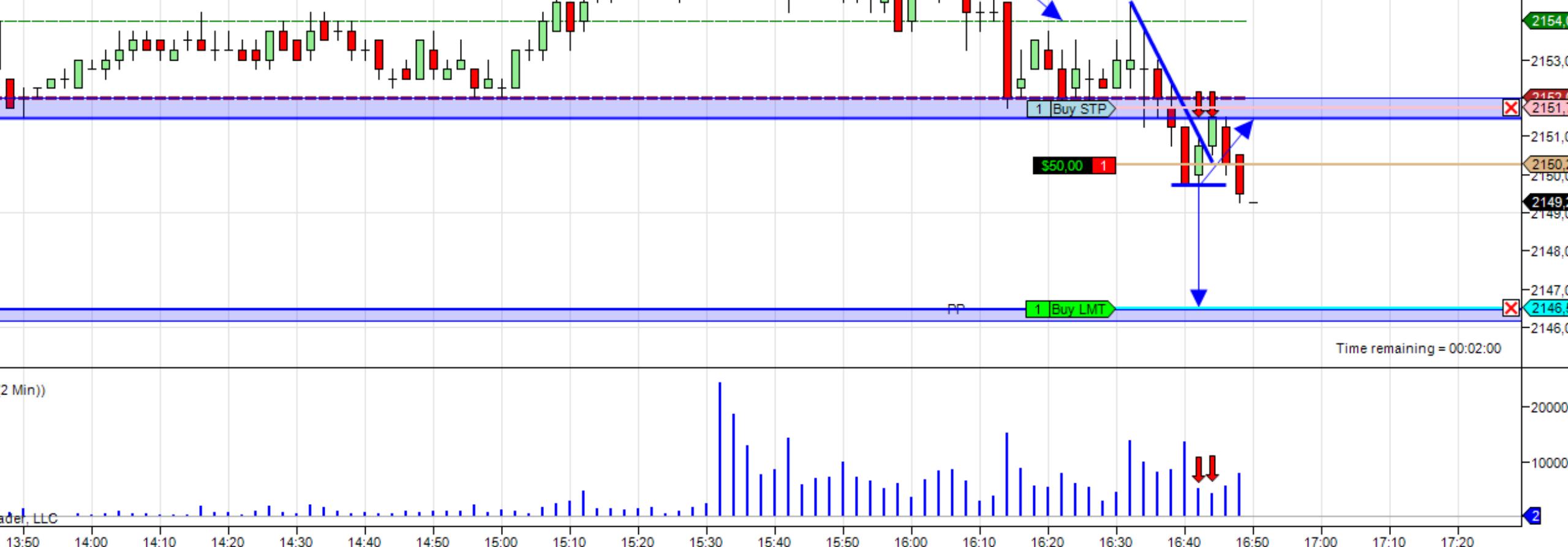
Con el análisis técnico aprenderás a ver si las acciones de COCACOLA están subiendo, durante cuánto tiempo subirán, cuando harán una posible parada en su subida, donde hay posibilidades que el precio de las acciones se den la vuelta y caiga... como ves, estos estudios nos aportan muchísima información, solo debemos aprender a aprovecharlos.

DEBE OFRECER

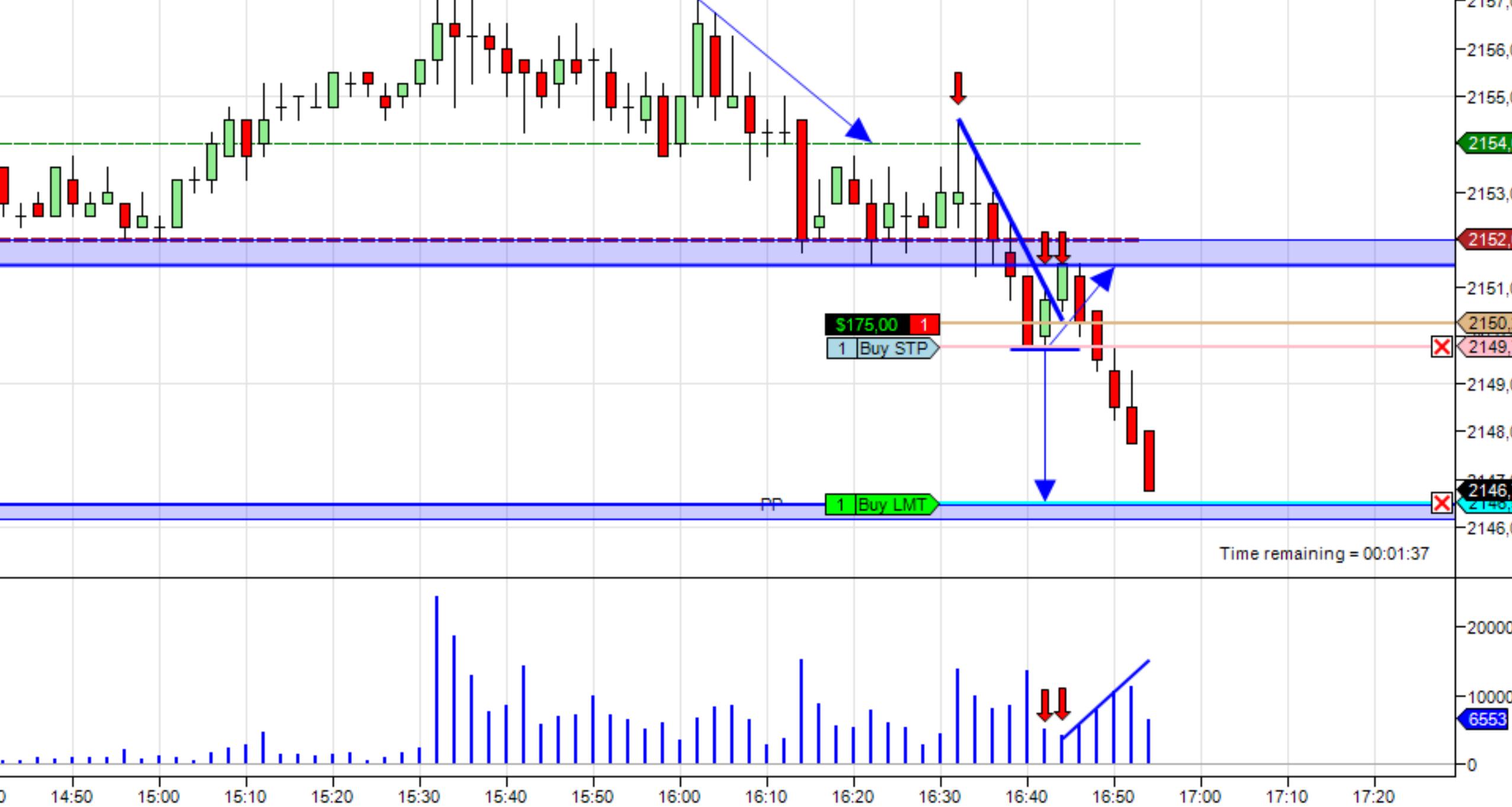
- Qué pueden hacer los precios.
- Qué es lo más probable.
- Condición para establecer lo más probable.
- Proponer un plan concreto de actuación.



ES (2 Min), Daily, DailyBars, 0,0,0,20), PriorDayOHLC(ES 12-16(2 Min)), BarTimer(ES 12-16 (2 Min))







ERRORES CON EL ANÁLISIS TÉCNICO

Para que un determinado activo responda bien a criterios de análisis técnico es imprescindible que sea un activo líquido, es decir, que haya un alto número de partícipes en dicho mercado.

El A.T. se basa en la psicología de la masa y en la convicción de que todos nos movemos al unísono, dando así lugar a la formación de tendencias, de soportes, de resistencias...

Por tanto, es condición sine qua non que haya masa; de la misma manera que no funciona igual un gráfico de un activo de reciente comienzo en su cotización que otro que ya haya completado varios ciclos en términos de ondas de Elliot, por ejemplo; simplemente porque la psicología de la masa en ese activo ha sido poco testeada aún. Por otro lado, el entrar siempre en valores líquidos nos va a evitar problemas a la hora de deshacer nuestras posiciones.

Recuerda, huye de los chicharros (mercados con poco volumen)

¿PSICOLOGÍA DE LA MASA?

El mercado no refleja el valor real de los títulos, sino lo que la gran masa de inversores piensa que valen los títulos y, por tanto, es un reflejo de la psicología de los inversores que "...se mueven entre pánico, terror y pesimismo, por un lado, y confianza, excesivo optimismo y ansia, por otro". Se trataría, así pues, de observar la conducta de los individuos que integran el mercado y tratar de anticiparse a sus movimientos, es decir, a las futuras tendencias de los precios.

HUYE DE LOS CHICARROS

Se llama chicharros a las empresas pequeñas de baja calidad, que entran en pérdidas con relativa frecuencia.

Una empresa grande con un negocio de baja calidad no es un chicharro.

Y una empresa pequeña con un buen negocio tampoco es un chicharro.

El nombre se debe a un pez, chicharro o jurel, que es poco apreciado.

Una de las características de los chicharros es que, de vez en cuando, tienen, o pueden tener, subidas espectaculares, multiplicando su cotización por varias veces en pocos meses.

El problema es que también pueden estar cayendo durante décadas.

Con los chicharros no se cumple el dicho de que "en la Bolsa siempre se gana a largo plazo ". Se puede mantener un chicharro durante 20, 30 ó 40 años y perder dinero. Igual que se puede estar dentro de un chicharro unos meses y multiplicar el dinero por 5 ó por 10 veces.

Esto último, la posibilidad de obtener rentabilidades espectaculares en poco tiempo es lo que atrae a mucha gente hacia los chicharros. Pero no es nada recomendable, porque con los chicharros lo más probable es perder dinero.

¿Pero, y si acierto yo con una de esas subidas?

Lo mejor es evitar la tentación, porque aunque se acierte con una de esas subidas, lo más probable es que se pierda más dinero en otros intentos fallidos. Incluso en los casos en que las cotizaciones de los chicharros suben espectacularmente es difícil ganar dinero, ya que hay veces que bajan tan rápido o más de lo que han subido, y eso hace que inversores que compran abajo los ven subir, no venden esperando a que suban más, y cuando se dan cuenta están otra vez al precio al que los compraron, o incluso por debajo.

Lo prudente es mantenerse alejado de los chicharros y evitarlos totalmente.

EJEMPLOS DE CHICHARROS

Natra S.A. **▲ 0,685 +0,015 (+2,24%)**



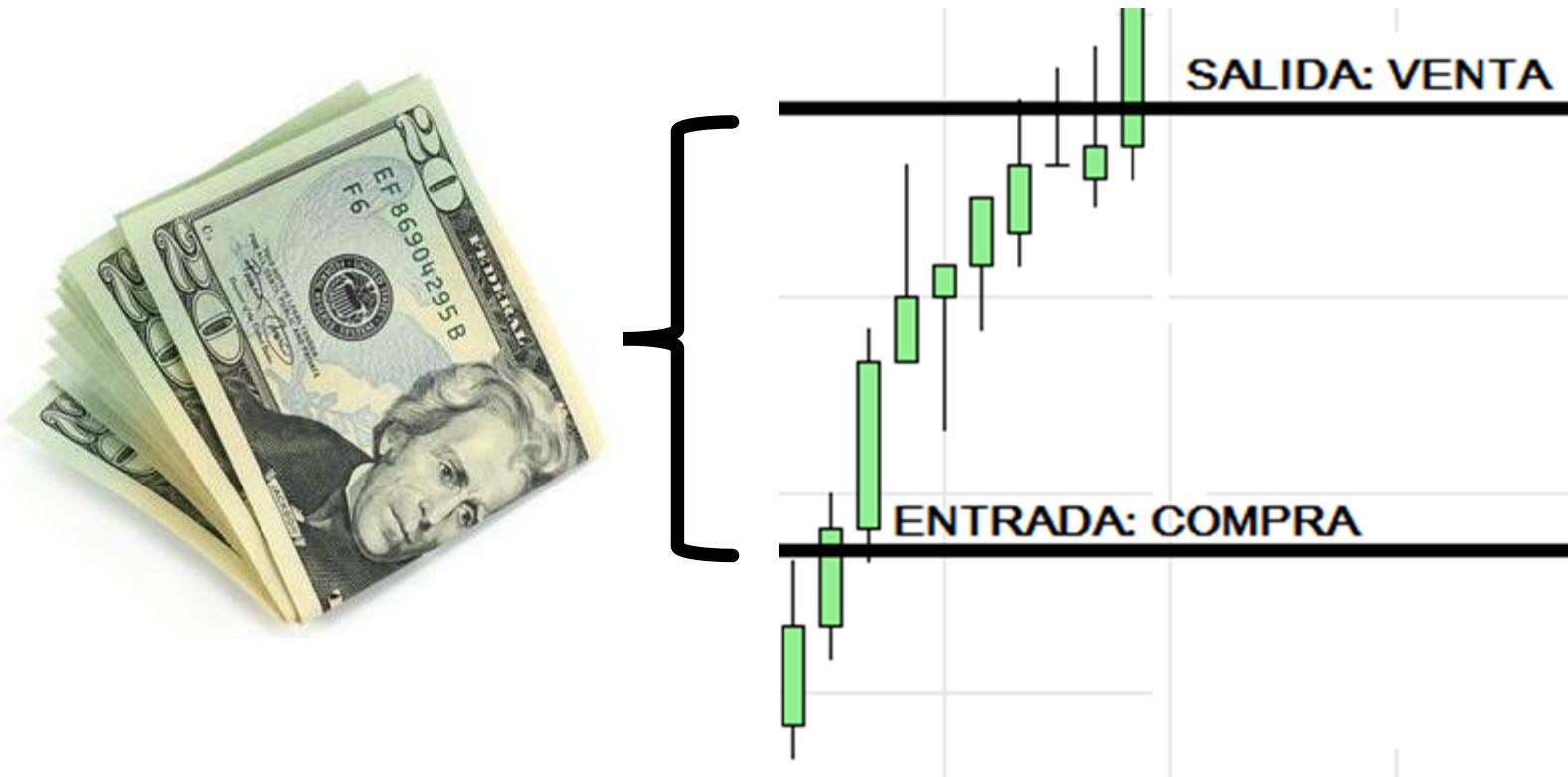
EN POCAS PALABRAS

Para que puedas entenderlo en trading, cuando bajo tu análisis técnico consideras que debes comprar, lo que haces es comprar en el determinado valor que te encuentras (IBEX 35, NYSE, DAX, S&P 500) o comprar en la empresa que consideres, si tu análisis de mercado es correcto, el precio irá a tu favor y solamente tu decidirás cuando salirte del mercado, para salirte, en este caso lo harás vendiendo lo que has comprado, por lo tanto usarás una posición vendedora.

Lo veremos a continuación con un par de imágenes y videos.

COMPRAS (alcistas/largos)

En definitiva, si compras (entras en largos) en el índice Mini S&P 500 para salirte del mercado y deshacer la operación, vendes.

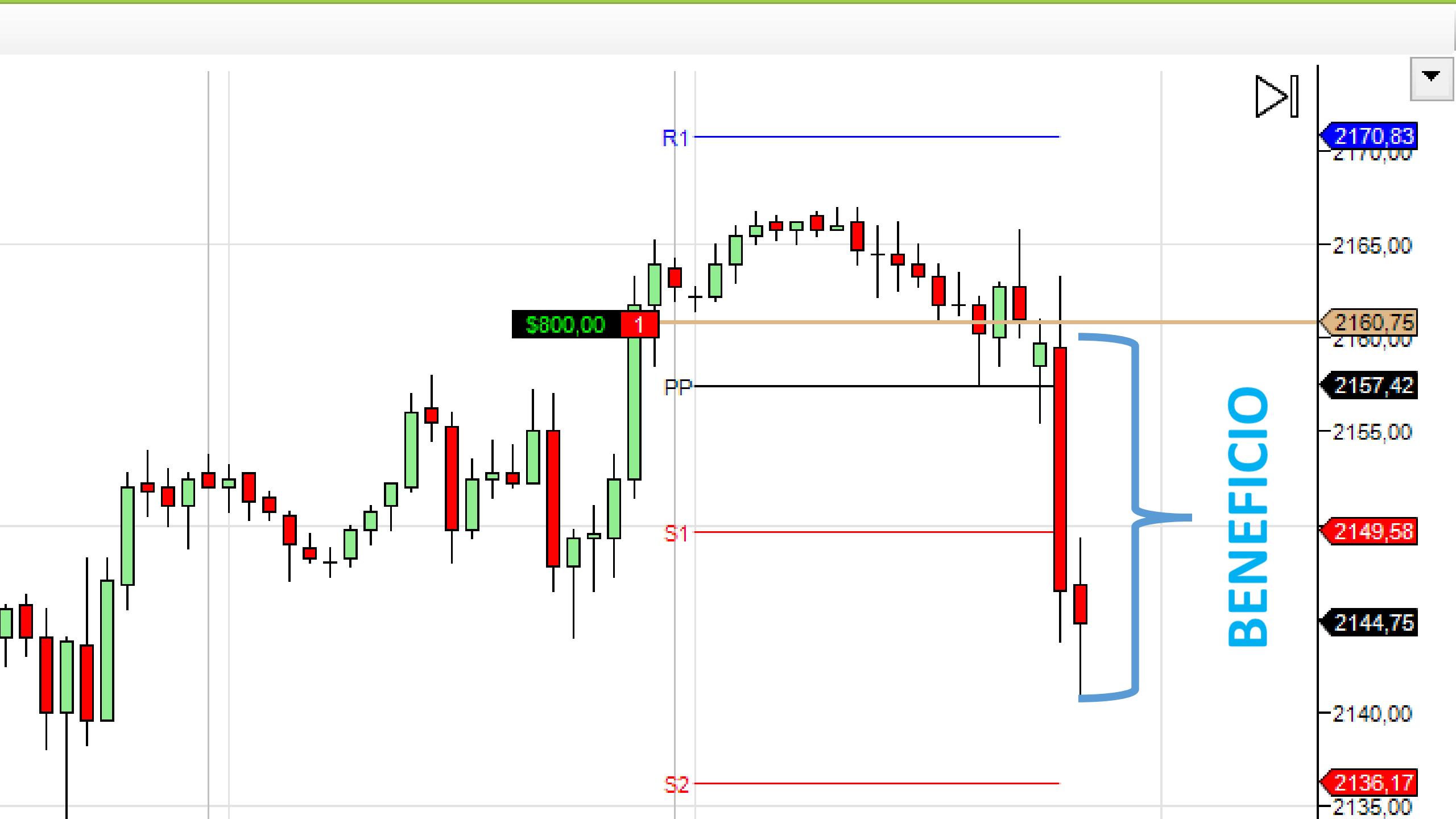




VENTAS (bajistas/corto)

Si vendes (entras en cortos) en el Mini S&P 500, para salirte del mercado debes hacerlo poniendo la orden de compra, lo que significa que alguien comprará lo que estás vendiendo.





LOS GRÁFICOS



¿QUÉ SON LOS GRÁFICOS?

Serán nuestra mesa de trabajo, la cual nos muestra el recorrido y movimiento del precio o cotización de un determinado valor: acción (BBVA), índice (IBEX 35), materias primas (CRUDO)

Por ejemplo, para ver la evolución de las acciones del Banco Santander debemos abrir un gráfico –chart-, y éste nos mostrará el recorrido del precio de la acción del banco en cuestión.

TOMA NOTA!!

Antes de adentrarnos en el mundo de los gráficos debes tener en cuenta que todo mercado abre por la mañana y cierra por la tarde. Durante este tiempo de apertura, el precio del valor oscilará subiendo y bajando, lo que da lugar a unos máximos y unos mínimos. Un claro ejemplo es el IBEX 35, el índice español tiene un horario de apertura a las 09:00 AM, el cual coincide con la apertura de la mayoría de bolsas europeas, y con un horario de cierre de mercado a las 17:30 PM. Durante este periodo pudiendo abrir su cotización en 11.225 puntos, pasadas unas horas, bajar a 11.200 puntos y finalmente a su hora de cierre subir a 11.300 puntos, con esto quiero que entiendas que el gráfico del mercado en el que te sitúes está en continuo movimiento desde su apertura hasta su cierre, y esto determinará si un mercado ha cerrado en positivo o en negativo.

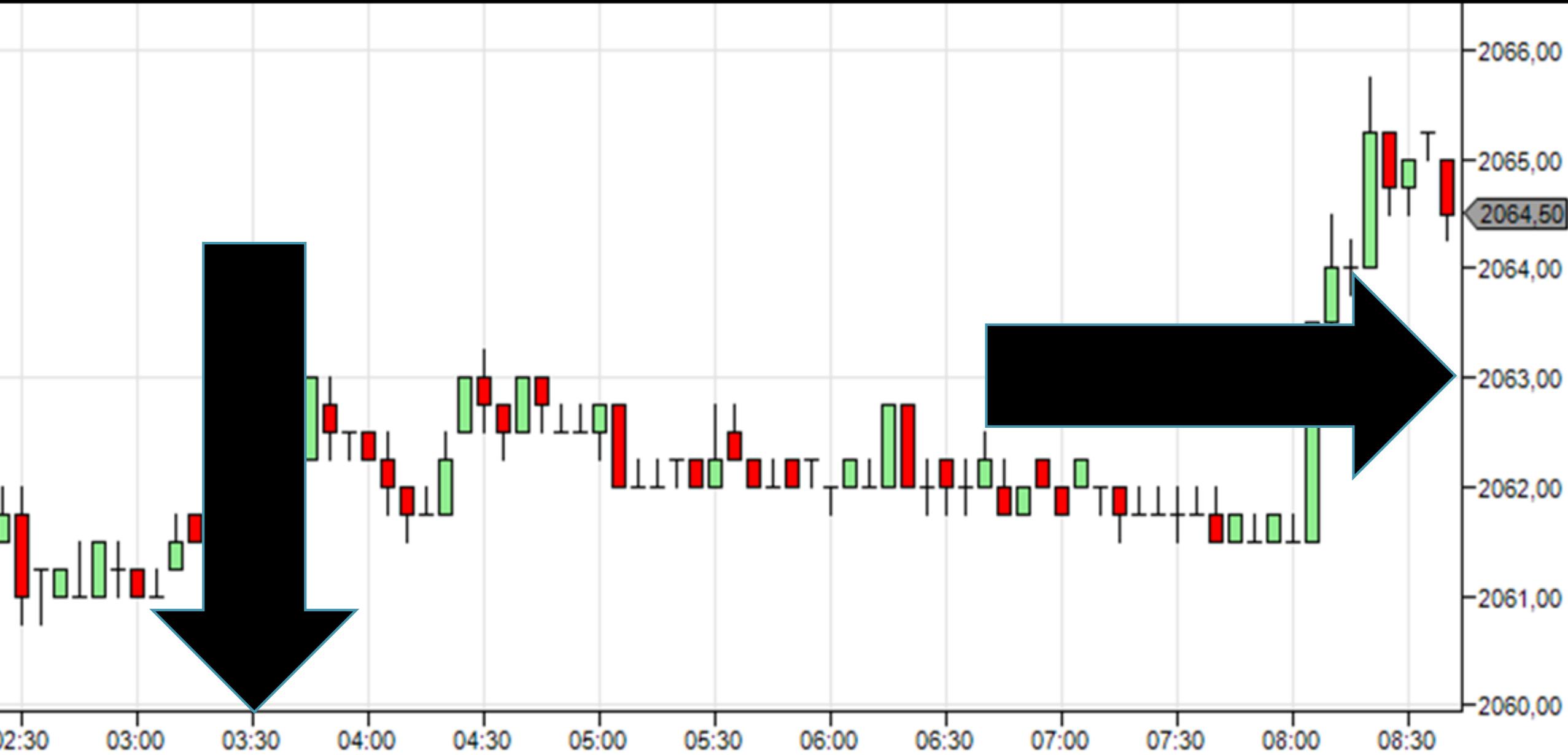
Es decir, si el IBEX 35 abre en 11.100 puntos y cierra en 11.260 puntos habrá sido una jornada positiva, ya que supone una subida de +160 puntos.

ANALIZANDO UN GRÁFICO

Al abrir un gráfico nos moveremos sobre dos ejes:

- El eje vertical o de ordenadas nos mostrará una escala de números que corresponden con el precio actual del valor en el que nos encontramos.
- Y el eje horizontal o de abscisas corresponde a la franja horaria (tiempo).

Lo vemos a continuación con una imagen y con nuestra plataforma de trading.



TIPOS DE GRÁFICOS

Existen muchos tipos de gráficos y diversas clasificaciones. Nos centraremos en los gráficos que se agrupan según la forma de representación del precio, como el gráfico de líneas, el gráfico barras o el gráfico de velas japonesas (candelsticks), esta modalidad de clasificación se denomina “gráficos según su construcción”.

A continuación analizaremos cada tipo de grafico.

TIPOS DE GRÁFICOS

GRÁFICO DE LÍNEAS



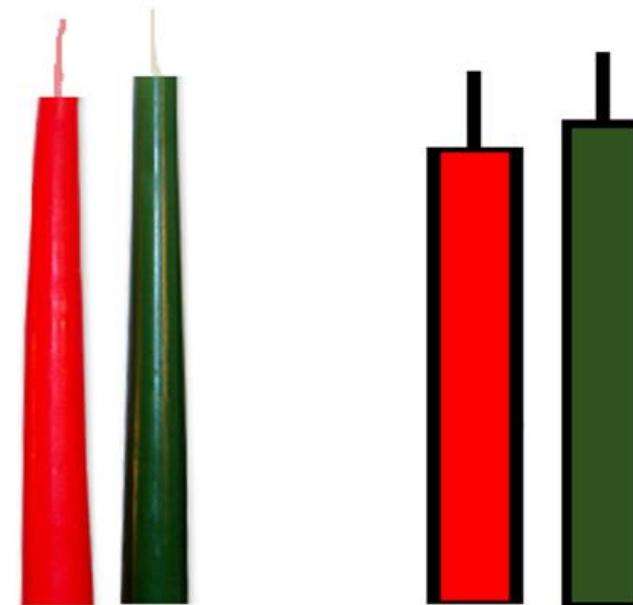
GRÁFICO DE BARRAS



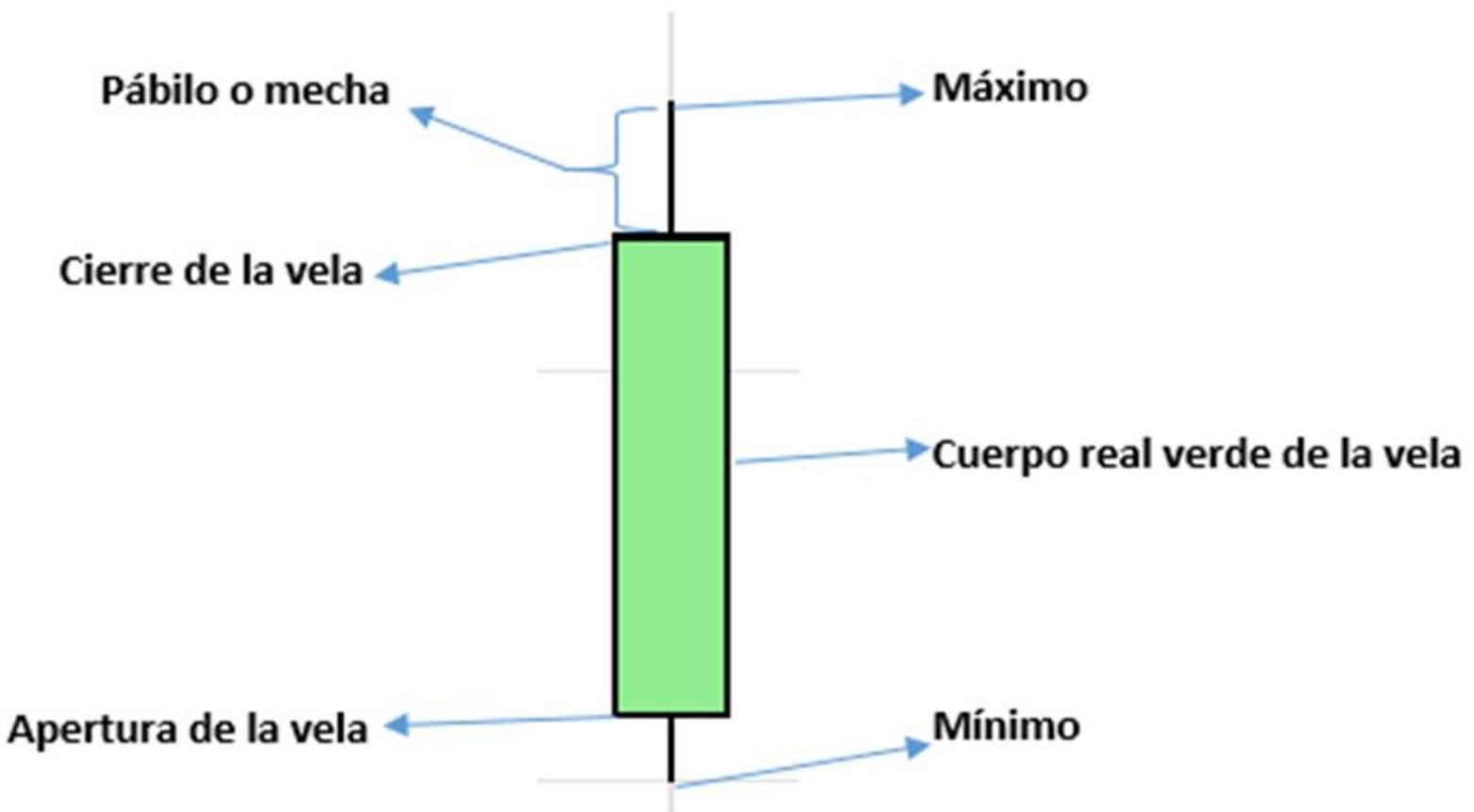
GRÁFICOS DE VELAS JAPONESAS

Estos gráficos son una técnica muy antigua que ha cobrado gran importancia en la actualidad. Las llamamos “velas japonesas” principalmente porque cada una de las unidades mínimas que forman el gráfico tiene aspecto de una vela común, con un cuerpo y una mecha o pábilo.

Este tipo de gráfico, se trata de una herramienta muy útil en relación al precio de los valores, y es usada por muchos operadores ya que se adapta a diferentes métodos y estrategias.

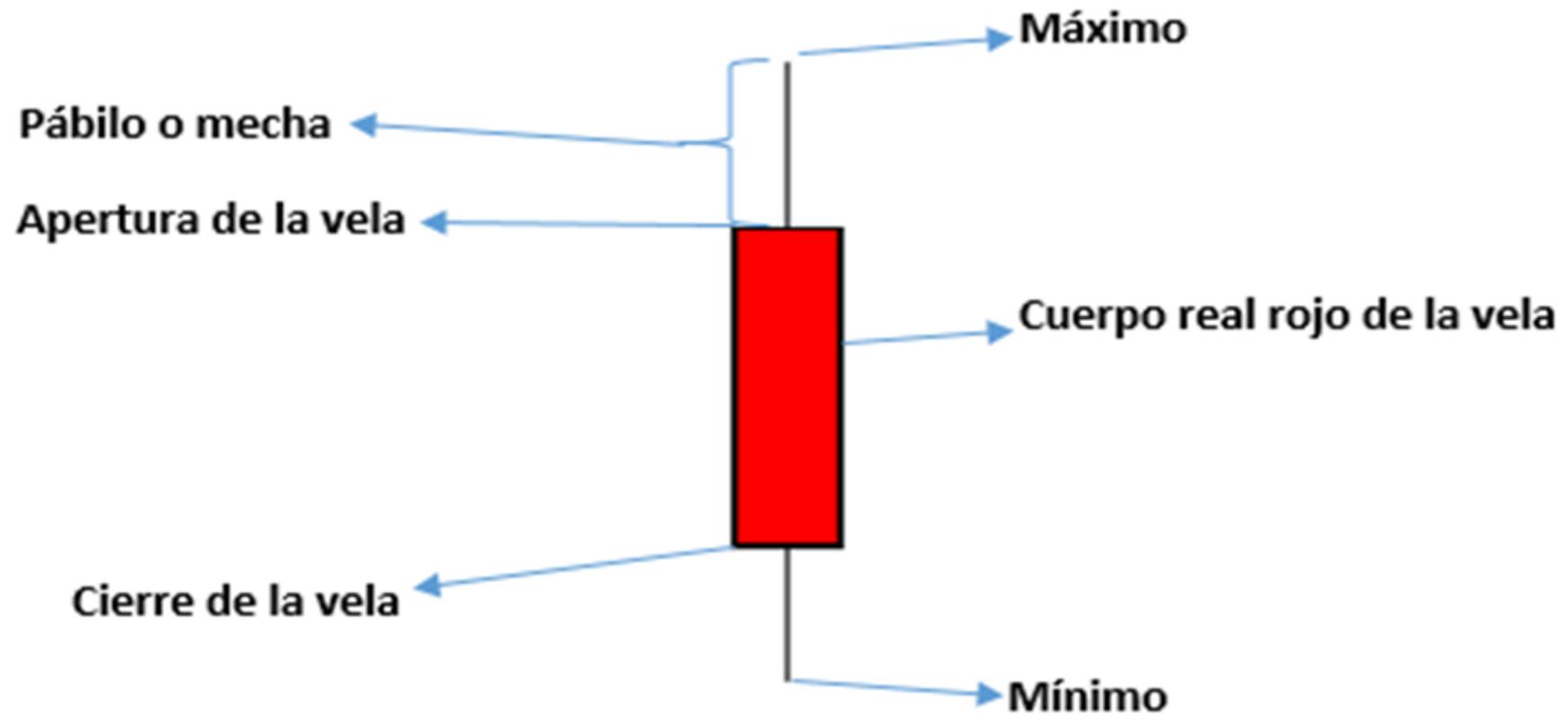


A) Vela alcista (verde o blanca según la configuración de la plataforma de trading)



Puedes apreciar que se trata de una gran vela alcista verde, el precio de cierre es mayor que el precio de apertura, los compradores ganan la guerra a los vendedores

B) Vela bajista (roja o negra según la configuración de la plataforma de trading)



Observas que se trata de una gran vela bajista roja debido a que el precio de cierre es menor que el precio de apertura, los vendedores ganan la batalla a los compradores.

¿CÓMO SE FORMAN LAS VELAS JAPONESAS?

La formación de una vela japonesa viene determinada por dos factores: volumen y tiempo.

En cuanto al tiempo, ten presente que las velas tienen una duración específica de formación, es decir, nacen y mueren en un determinado intervalo. Esta duración se la otorgamos nosotros los traders, y lo hacemos mediante la plataforma con la que realizamos trading, la cual nos permite disponer diferentes temporalidades para el gráfico de velas: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30, 60 minutos, 1 día, 1 mes o 1 año, serán las diferentes temporalidades, finalmente quedará a nuestra elección la duración, la cual seleccionaremos en función de nuestra forma de operar y nuestras estrategias.

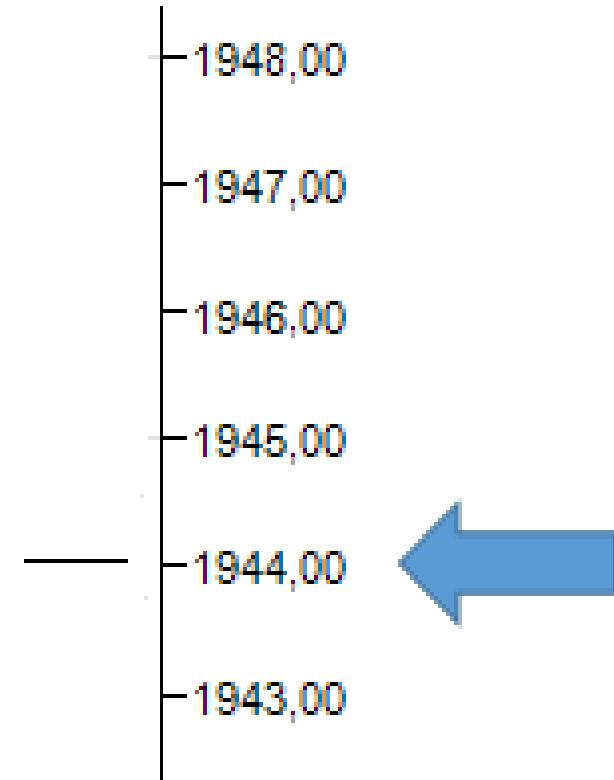
¿CÓMO SE FORMAN LAS VELAS JAPONESAS?

Si optamos por operar en 3 minutos -previamente configuramos la plataforma de trading en 3 minutos- esto significará que cada una de las velas que aparezcan en el gráfico tardará 3 minutos en formarse (nacer y morir) finalizado el tiempo marcado aparecerá otra vela nueva. Por lo que desde la apertura del mercado (9:00AM) irán apareciendo velas cada 3 minutos hasta el cierre de mercado (17:30 PM)

Durante este período de tiempo marcado, el precio de la acción, índice o divisa fluctuará dando lugar a una vela japonesa en su totalidad, si nos deja una vela alcista podremos ver un cuerpo real verde donde estarán contenidos la gama de precios entre la apertura y el cierre de la vela, y reflejará en el gráfico, ninguna, una o dos mechas marcando el mínimo y el máximo. Si nos deja una vela bajista podremos ver un cuerpo real rojo.

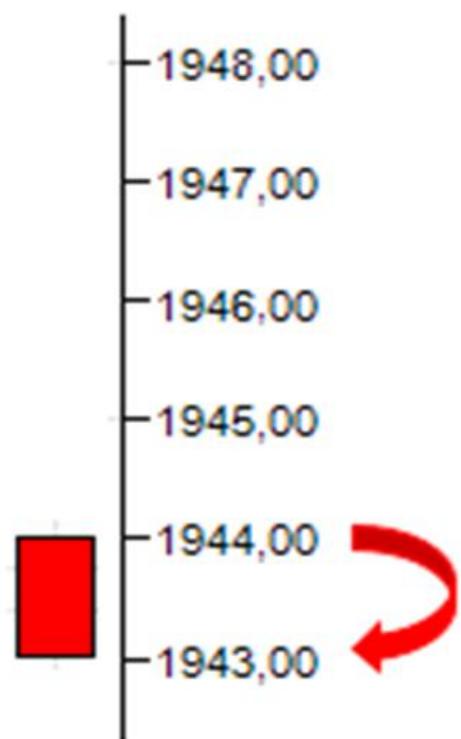
APERTURA

Observamos la apertura de una vela en 1944.00 puntos, al inicio abre con una línea horizontal como vemos en la imagen y posteriormente dará lugar a una vela en su totalidad. TIEMPO: 00:03:00



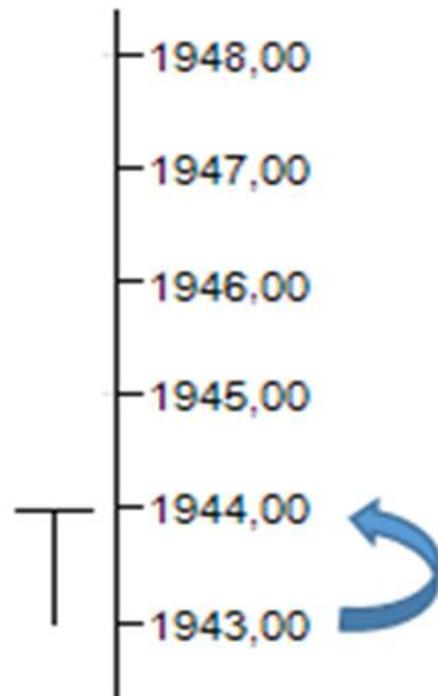
PIERDE 1 PUNTO

En este apartado vemos la vela que hace segundos abrió en 1944.00 puntos (línea horizontal), bajó hasta 1943.00 puntos, de esta forma nos está dejando una vela roja, ya que pierde 1 punto desde su apertura. Recuerda que una vela es roja (bajista) cuando el precio baja desde su apertura. TIEMPO: 00:02:40



RECUPERA 1 PUNTO

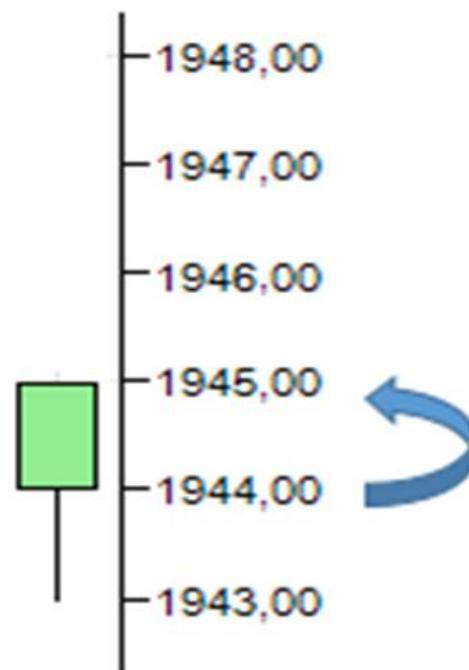
En este punto vemos como aparece una mecha en la parte inferior, mecha que marca el mínimo, esto se debe al movimiento del precio que se ve reflejado en la vela, ya que sube de 1943.00 puntos donde se encontraba en el apartado anterior a 1944.00 puntos justo donde abrió la vela en un primer momento (línea horizontal). TIEMPO: 00:02:20



GANAR 1 PUNTO

Pasados unos segundos, el precio va en ascenso y pasa de 1944.00 puntos a 1945.00 puntos, así se va formando una vela alcista (verde o blanca), ya que el precio y volumen la hace crecer y aumentar su cuerpo real. Recuerda que una vela es verde (alcista) cuando el precio sube desde su apertura.

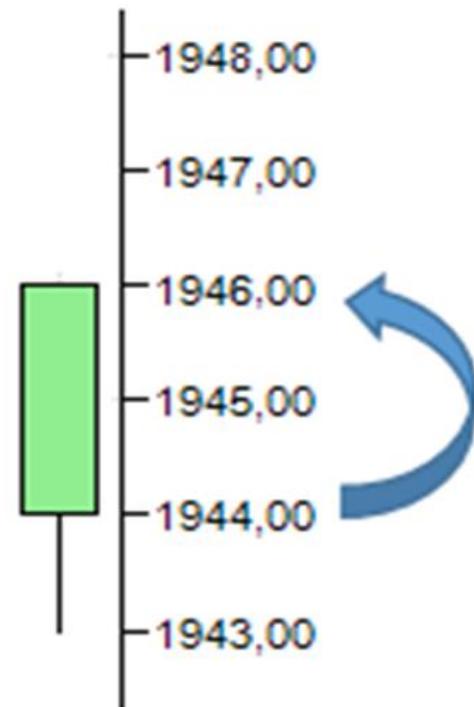
TIEMPO: 00:02:00



GANAR 2 PUNTOS

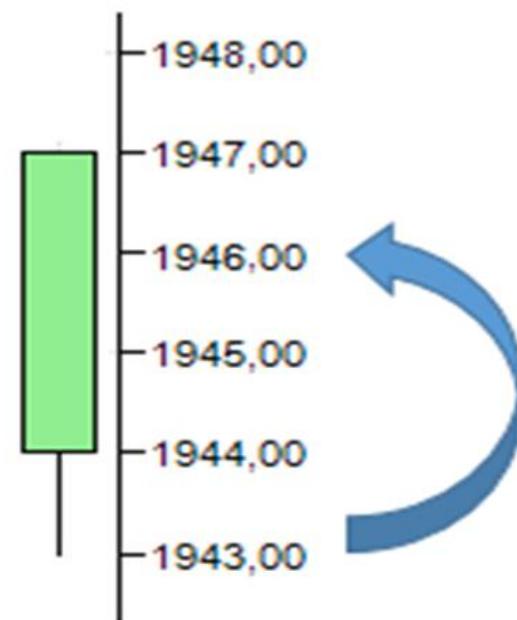
Aquí vemos que el precio sigue en ascenso y por consiguiente la vela verde va en aumento, después de abrir en 1944.00 puntos se encuentra en 1946.00 puntos, esto supone una vela con +2.00 puntos en positivo.

TIEMPO: 00:01:20



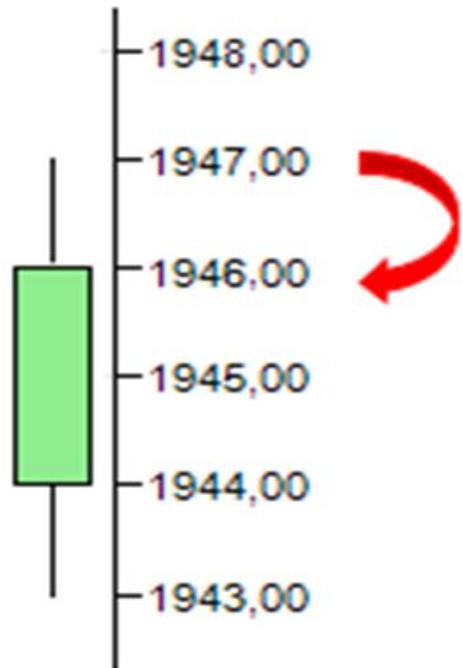
GANAR 3 PUNTOS

El precio del valor sigue en aumento y gracias al volumen de los compradores se va consolidando una gran vela alcista (verde) de +3.00 puntos positivos. Con una apertura en 1944.00 puntos y un ascenso a 1947.00 puntos. TIEMPO: 00:00:40



CEDE 1 PUNTO + CIERRE

Finalmente la vela baja de 1947.00 puntos donde se encontraba anteriormente hasta 1946.00 puntos, de esta forma deja esa mecha superior, marcando el máximo. En este punto finalizan los 3 minutos y la vela acaba de esa forma (muere), a continuación se iniciará una nueva vela, con la misma duración. TIEMPO: 00:00:00

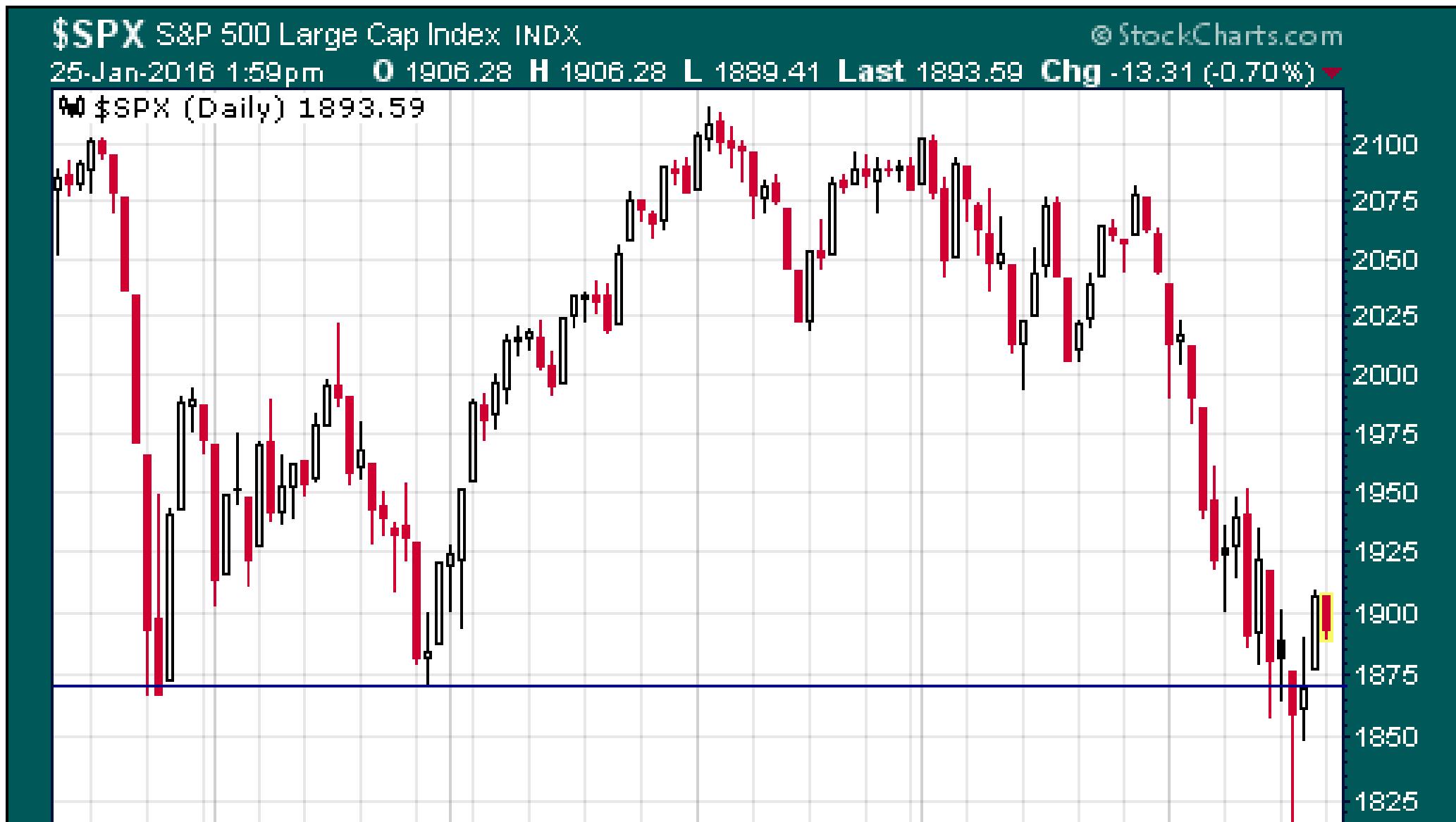


¿POR QUÉ VELAS ROJAS Y VERDES?

Esto viene marcado por la apertura (inicio) y cierre (fin) de la vela. Verás, si una vela abre (nace) en 1000.00 puntos y pasados 5 minutos cierra (muere) en 990.00 puntos, está vela será roja, ya que ha perdido 10 puntos desde su apertura.

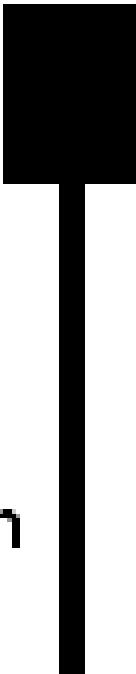
Por el contrario, si una vela abre (nace) en 1000.00 puntos y cierra (muere) en 1010.00 puntos esta vela será verde, porque subió de los 1000 puntos donde abrió a los 1010 puntos donde cerró, el resultado es positivo. Esto del color de las velas japonesas es igual a la bolsa tradicional, seguro que en algún telediario has escuchado “IBEX 35 SUBE 15 PUNTOS” lo que implica una jornada positiva (VERDE) ya que sube 15 puntos desde su apertura.

IMPORTANCIA DE LAS MECHAS



IMPORTANCIA DE LAS MECHAS

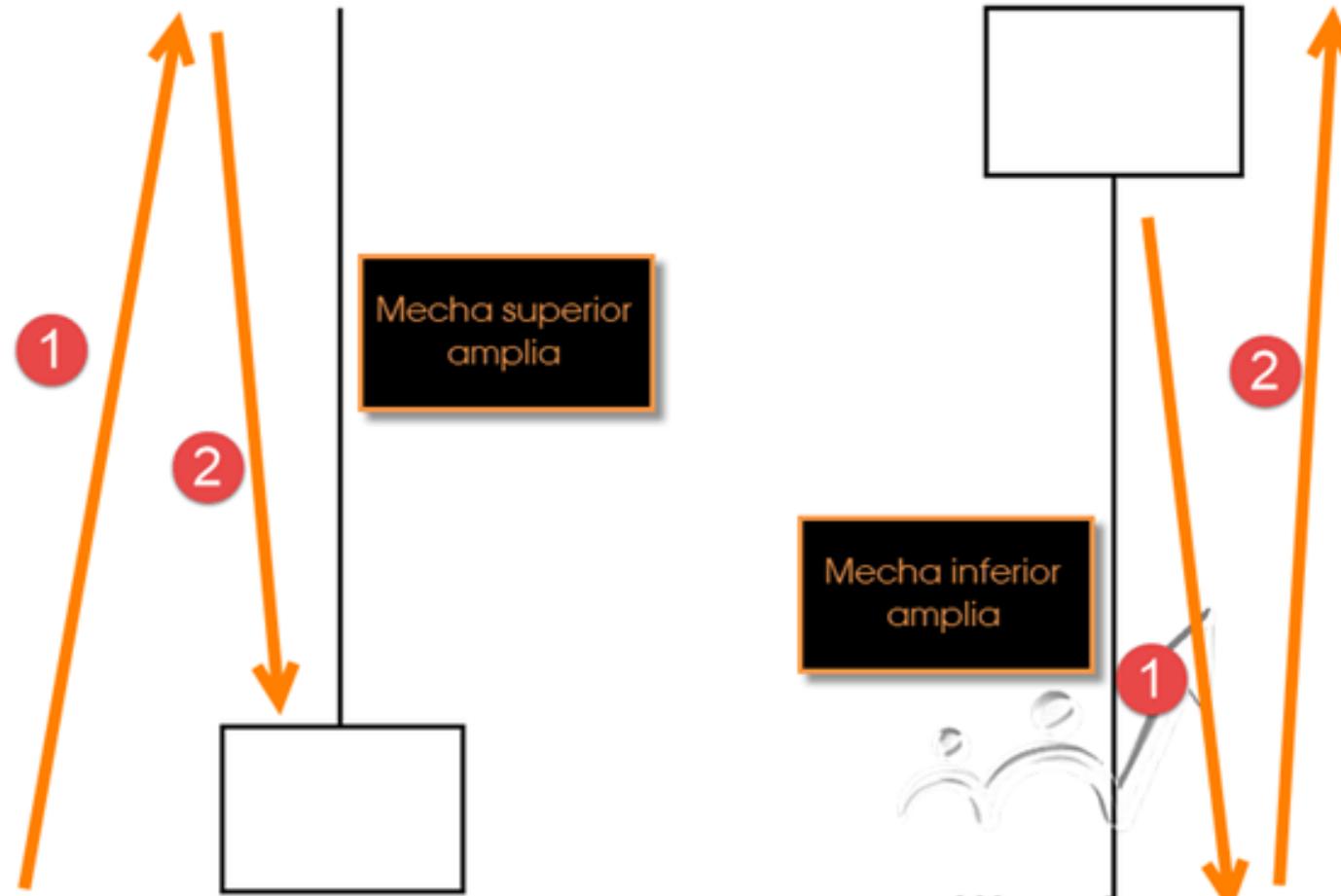
Patrón de reversión en una tendencia alcista



Una mecha larga
inferior denota presión
bajista

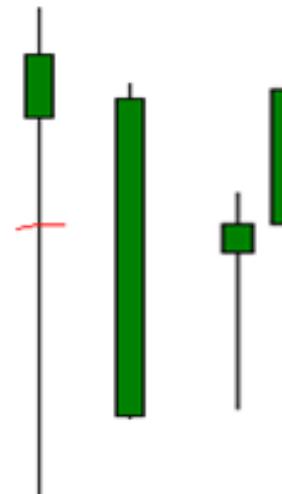
IMPORTANCIA DE LAS MECHAS

El rechazo del precio en una vela

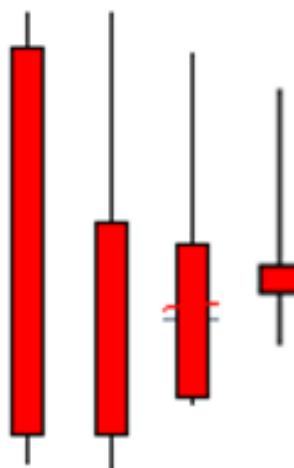


IMPORTANCIA DE LAS MECHAS

Alcistas: Manifestación
de demanda



Bajistas: Manifestación
de oferta



Velas de indecisión:
Equilibrio de mercado

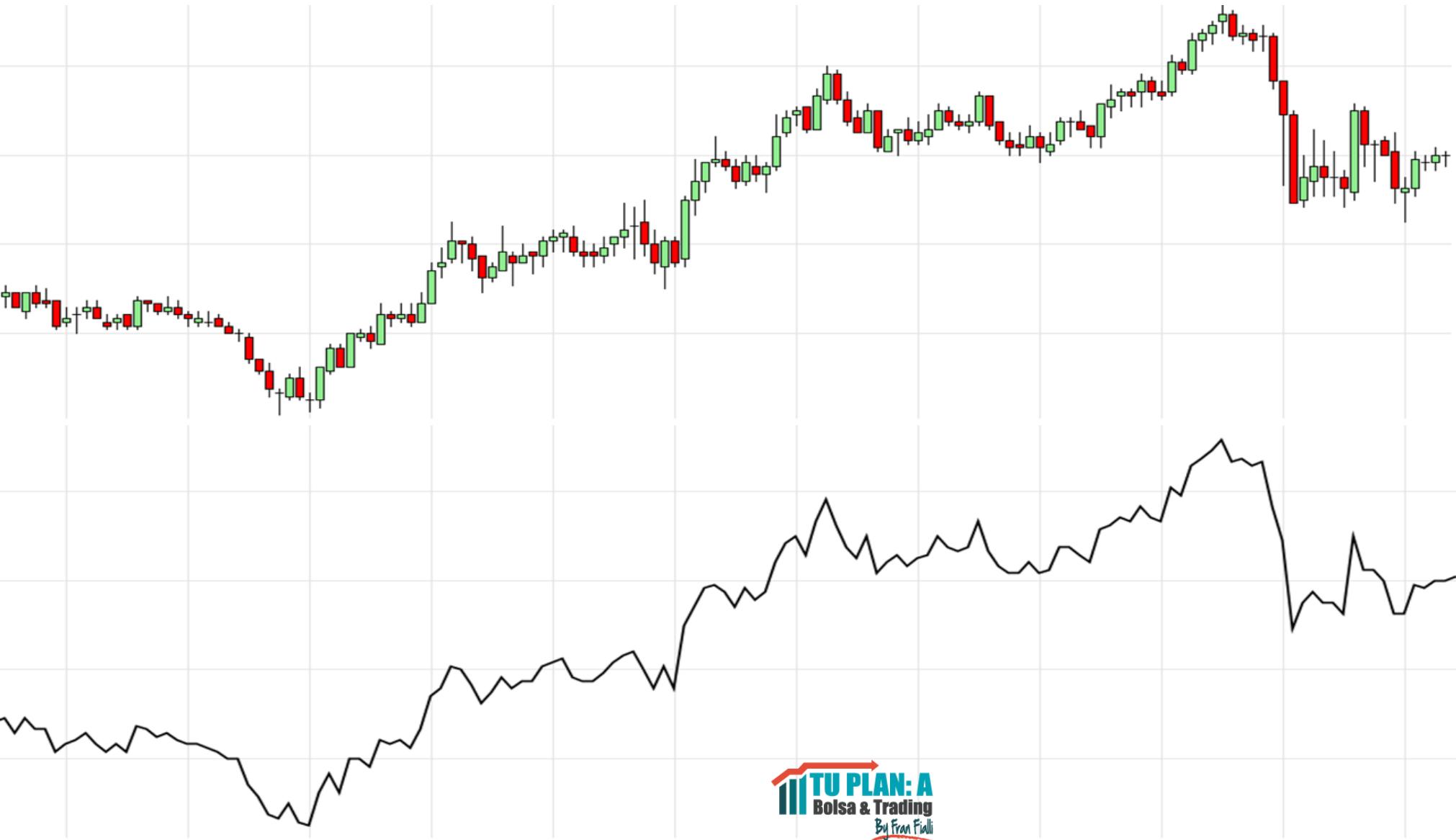


GRÁFICO DE LÍNEAS

Es un gráfico que nos ofrece poca información comparado con el de velas japonesas. Se forma usando únicamente el precio de cierre del valor, y se van uniendo mediante líneas todos los cierres, en un determinado espacio temporal. Es decir, si tenemos nuestro gráfico de líneas con una temporalidad de un minuto, se formarán líneas cada un minuto, las cuales se irán uniendo con los cierres.

Aunque no vamos a usar este tipo de gráfico para nuestra operativa, debemos tenerlo presente porque en momentos puntuales nos ayudará mucho para detectar la dirección del mercado y poder trazar líneas de tendencia, soportes (suelos), resistencias (techos) o canales.

GRÁFICO DE VELAS VS LÍNEAS



VELAS VS LÍNEAS

En la primera imagen observamos un gráfico de velas japonesas del índice E-mini S&P 500 (Mini Standard & Poor's 500) en 5 minutos.

La imagen inferior de producción propia, trata el mismo gráfico en la misma temporalidad pero se observa un gráfico de líneas. Como puedes comprobar nos ofrece más información el de velas japonesas que el de líneas.

VELAS VS LÍNEAS

Finalmente cabe añadir que, con el gráfico de líneas debes tener presente que no podemos ver si hay huecos (GAPS) en las cotizaciones de los mercados.

La siguiente imagen corresponde con la cotización del índice Mini S&P 500, en ella podrás apreciar como en el gráfico de velas japonesas se ve el hueco en la cotización y en la imagen anterior correspondiente al mismo mercado con un gráfico de líneas, no se aprecia dicho hueco –gap- VER GAPS EN IBEX 35

APARICIÓN DE GAPS



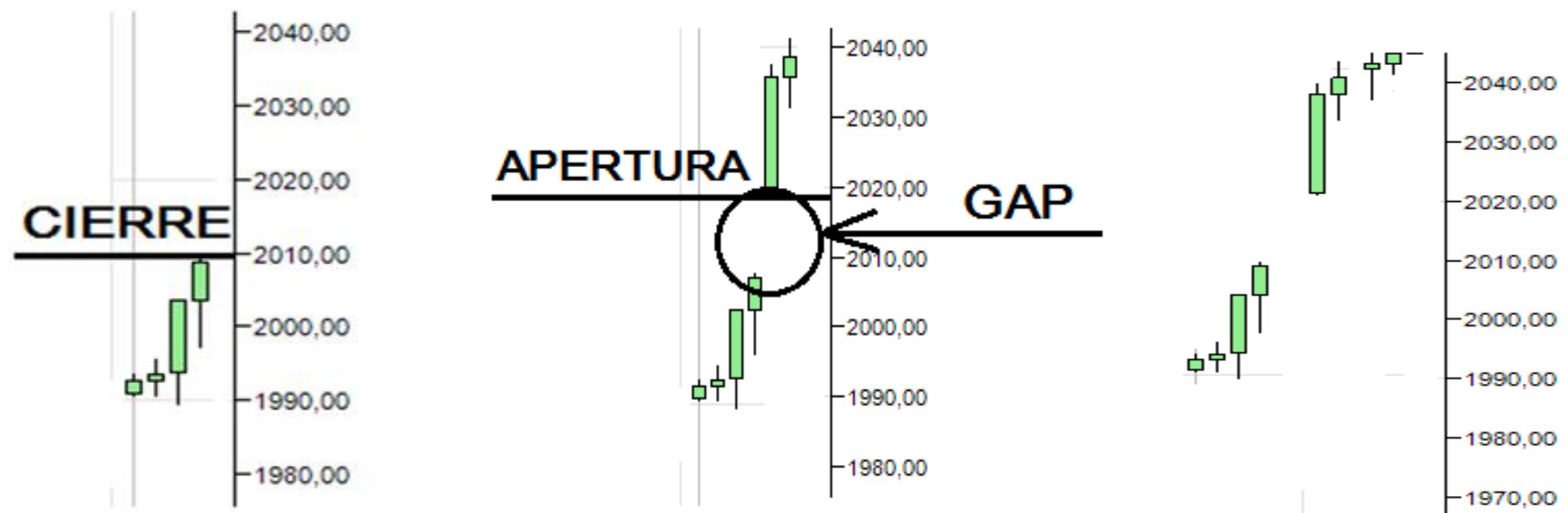
1^a HERRAMIENTA: LOS GAPS

¿QUÉ SON LOS GAPS?

Los huecos o gaps son zonas del gráfico donde no ha habido ninguna operación por parte de los compradores y vendedores, por lo tanto no hay cotización. De esta forma deja visible un espacio en blanco o hueco.

1^a HERRAMIENTA: LOS GAPS

Para que te hagas una idea te pondré el siguiente ejemplo, si el índice S&P 500 cierra su cotización en 2010,00 puntos y al día siguiente abre su cotización en 2020,00 puntos, habrá un hueco, ya que se verá reflejado ese salto de los 2010 a 2020 puntos con un espacio en blanco, como lo puedes apreciar en la imagen inferior.



14 Mar-2016 Op 142.01 Hi 143.19 Lo 141.04 Cl 142.78 Vol 4.0M Chg +0.42 (+0.30%) ▲

IBM (Daily) 142.78



¿PORQUÉ ESE GAP EN IBM?

El precio sube cuando hay las suficientes ganas de comprar

Puede suceder que ese deseo de comprar se dé cuando el mercado está cerrado, como por la noche o en fin de semana.

Imagina que, ya con el mercado cerrado, surge la noticia (en Twitter, que pocos vemos el telediario ya) que IBM ha conseguido un cliente buenísimo, se ha asociado con otro gigante y van a dominar un nicho de mercado emergente durante los próximos años.



¿PORQUÉ ESE GAP EN IBM?

De golpe, se vuelve obvio para todo el mundo que IBM vale más de lo que pensaba, así que su precio va a subir, y por lo tanto es buena idea comprar acciones. Y esto lo piensa medio mundo en el mismo instante. Pero el mercado está cerrado ahora mismo.

Que el mercado esté cerrado no significa que no puedas comprar. Tú puedes poner ahora tu orden de compra, y ya se ejecutará en cuanto abra el mercado mañana.

¿Cómo crees que se agolparán las órdenes en cola justo antes de la apertura?



¿PORQUÉ ESE GAP EN IBM?

Habrá tres o cuatro despistados con una orden de venta (o no tan despistados, pero eso lo hablamos otro día), y el resto (docenas, cientos, miles o decenas de miles) de órdenes de compra esperando a ser disparadas.

Abre el mercado y las cinco mil (por decir algo) órdenes de compra contrarrestan a las cuatro órdenes de venta en el primer instante, la masa restante de órdenes compradora van directamente a atacar las posiciones de oferta del mercado ahora mismo y, en tres milisegundos, se comen todas las órdenes de venta que había a \$126, \$127, \$128, \$129 y no pocas de las que había a \$130.

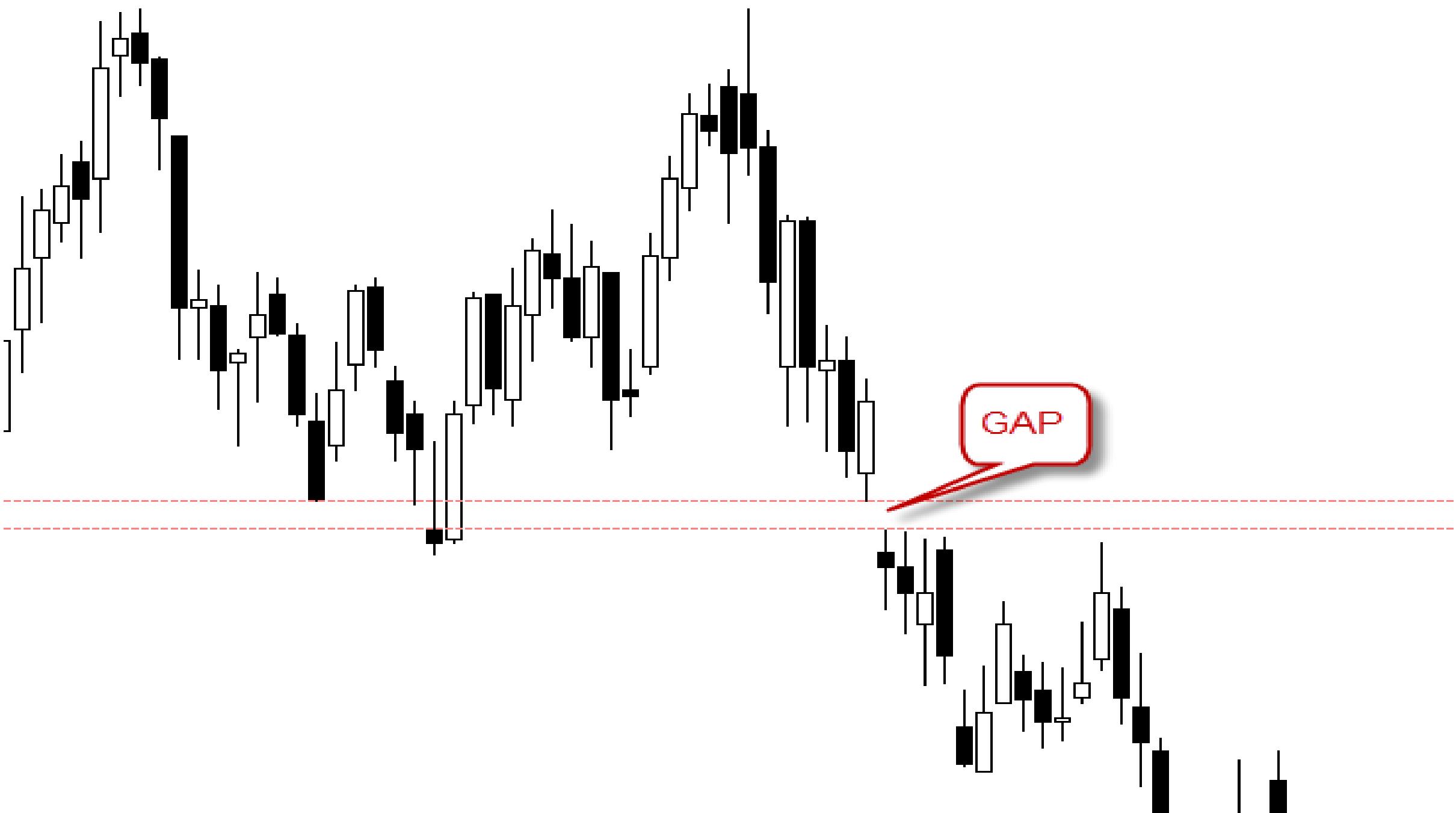
Y ni siquiera se ha ejecutado todavía la rutina automática que lee el precio de la última transacción cerrada y lo muestra en pantalla. Para cuando lo hace, el precio está en \$130.

14 Mar-2016 Op 142.01 Hi 143.19 Lo 141.04 Cl 142.78 Vol 4.0M Chg +0.42 (+0.30%) ▲

IBM (Daily) 142.78



BMW:GR (Bayerische Motoren Werke AG) Daily



¿PUEDEN DARSE GAPS INTRADIARIOS?

Es decir ¿pueden darse discontinuidades en el precio sin necesidad de que el mercado esté cerrado por el medio?

Puedes apostar que sí.

Aquí tienes el gráfico de 1 minuto (cada vela japonesa ilustra lo que ha pasado durante cada minuto de la sesión).

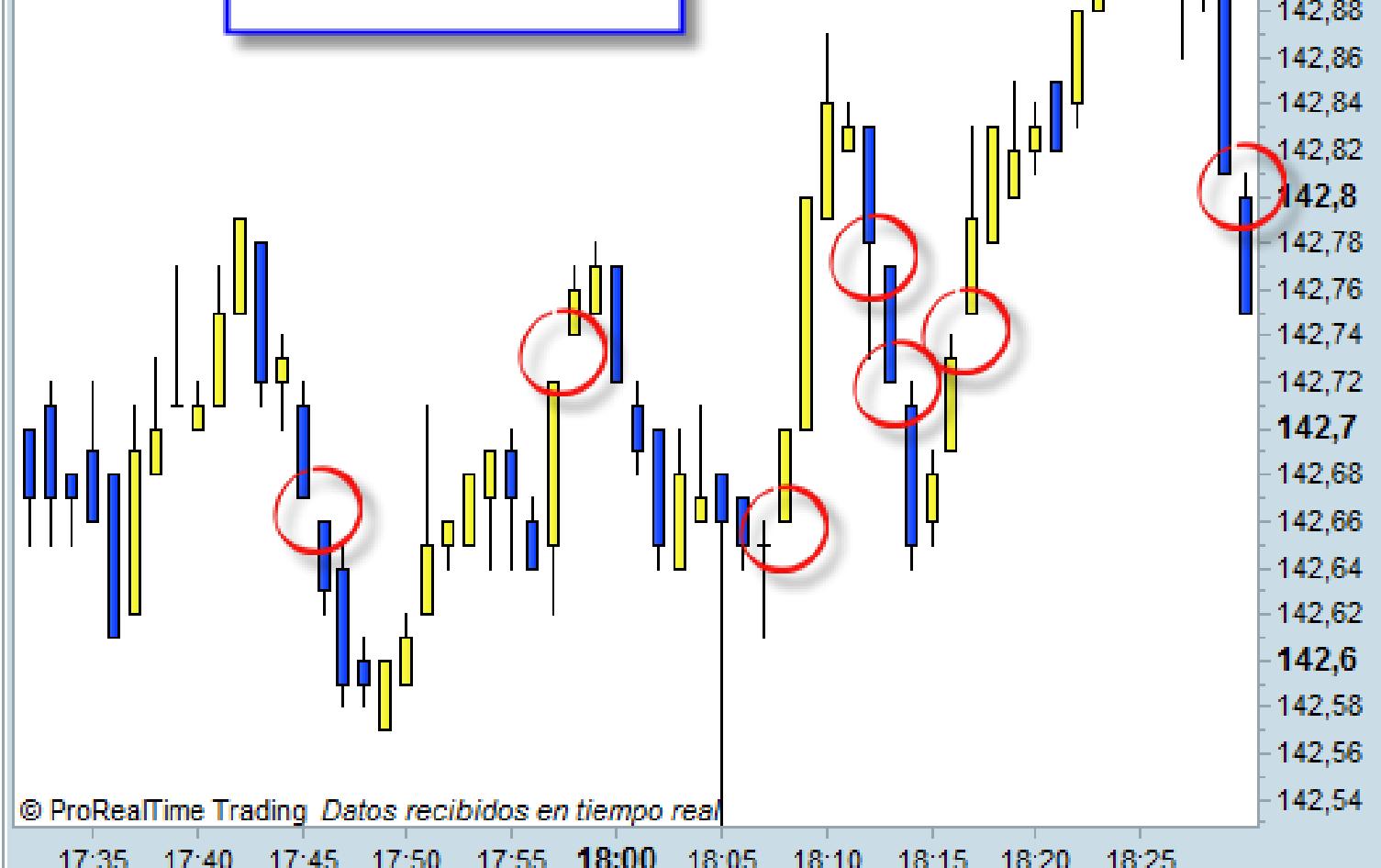
Como puedes observar en la siguiente imagen, hay un buen puñado de gaps:

67 (x) unidades

1 minuto



También hay gaps
intradadiarios



¿Y COMO ES POSIBLE?

En **el caso del fin de semana** o de la noche de mercado cerrado con noticia sorpresa lo vemos claro: Las órdenes se van agolpando tranquilamente mientras el mercado no puede computar suavemente los desequilibrios entre oferta y demanda, así que se le acumula el trabajo, liberándose éste de golpe en el primer instante de la sesión del día siguiente.

En el **caso intradiario**, tenemos el mismo efecto, pero conseguido de otra manera: Lo que sucede aquí es **que alguien con el bolsillo muy hondo pone encima de la mesa un fajo de billetes** para comprar acciones mucho más gordo de lo normal. Por ejemplo, poniendo una orden de compra cien veces más abultada de lo que es habitual.

De este modo, vuelve a darse la misma situación: **En un mismo instante concreto, se acumula mucha más demanda de la que la oferta es capaz de absorber**, contrarrestando toda la del precio actual y también toda la de precios superiores. Y todo esto se da antes de que la rutina periódica de lectura del precio de la última transacción cerrada consulte el dato y lo muestre en pantalla. Y el precio, claro, dibuja un salto.

TIPOS DE GAPS

Gap de ruptura: Aparecen en niveles críticos cuando se produce la ruptura de algún soporte o resistencia importante, siendo el preludio de un movimiento al alza o al a baja en las sesiones próximas y marcando la pauta de la tendencia a seguir.

Gap de continuación: Es la confirmación de la tendencia y se produce por la aceleración del impulso (bajista o alcista), por ausencia momentánea de precios para “casar” en plena vorágine y volatilidad del mercado. Esto anticipa que los precios continuarán la inercia de anteriores sesiones.

Gap de agotamiento: Es el final de la tendencia y marca un punto importante desde el cual los precios volverán a reaccionar en dirección contraria, una vez sea rellenado el hueco, que posteriormente será superado para iniciar una recuperación creíble del mercado.

GAP DE RUPTURA

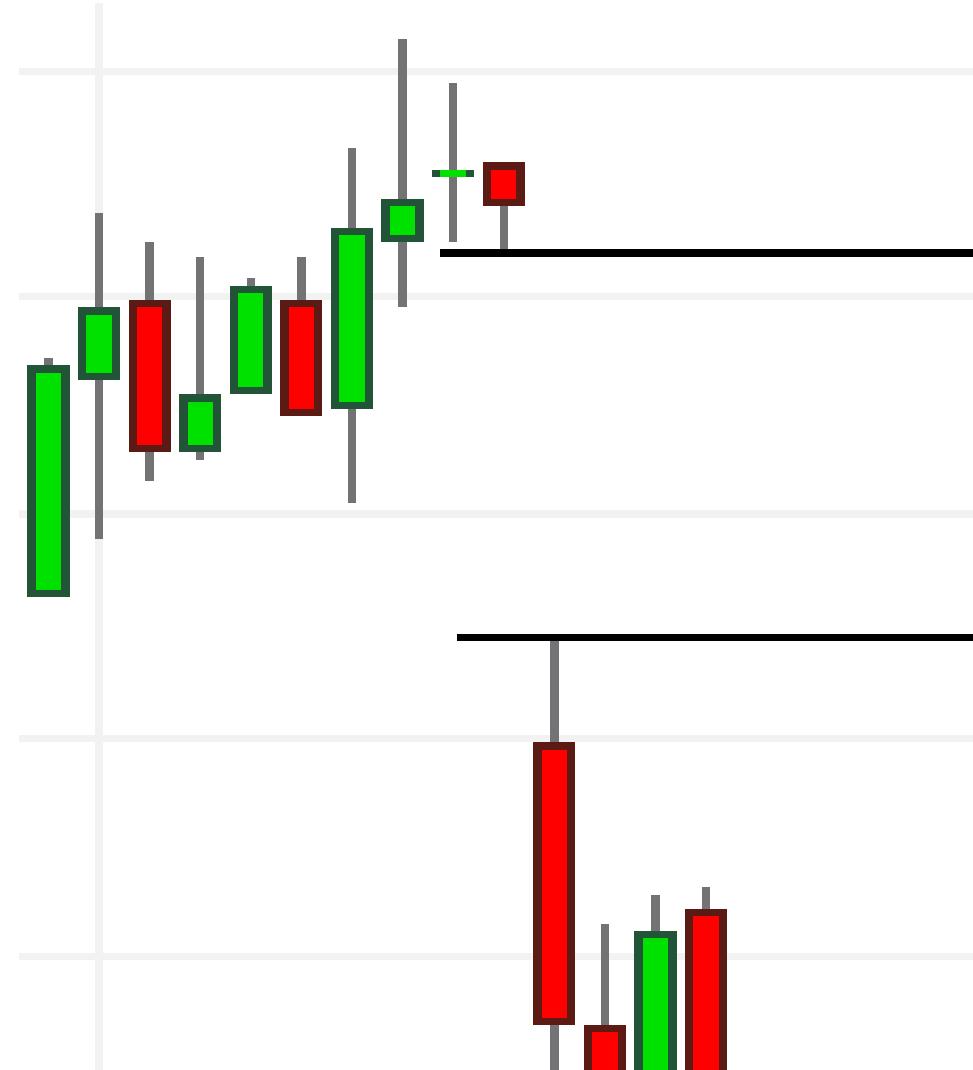
GAP DE CONTINUACIÓN

GAP DE AGOTAMIENTO

1^a HERRAMIENTA: ¿CÓMO OPERAR? NIVEL BÁSICO

EJERCICIO 1

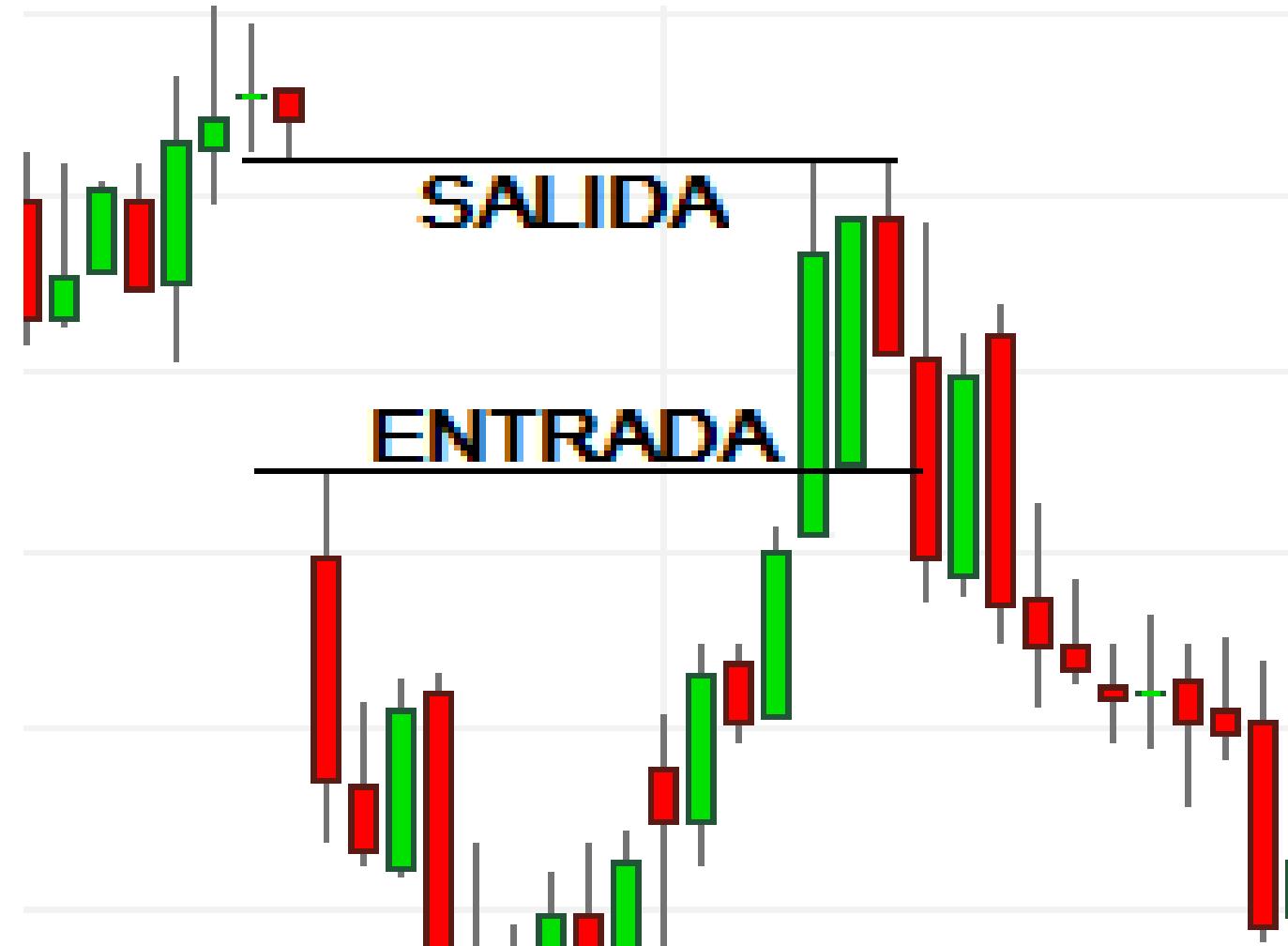
1^a HERRAMIENTA: ¿CÓMO OPERAR? NIVEL BÁSICO



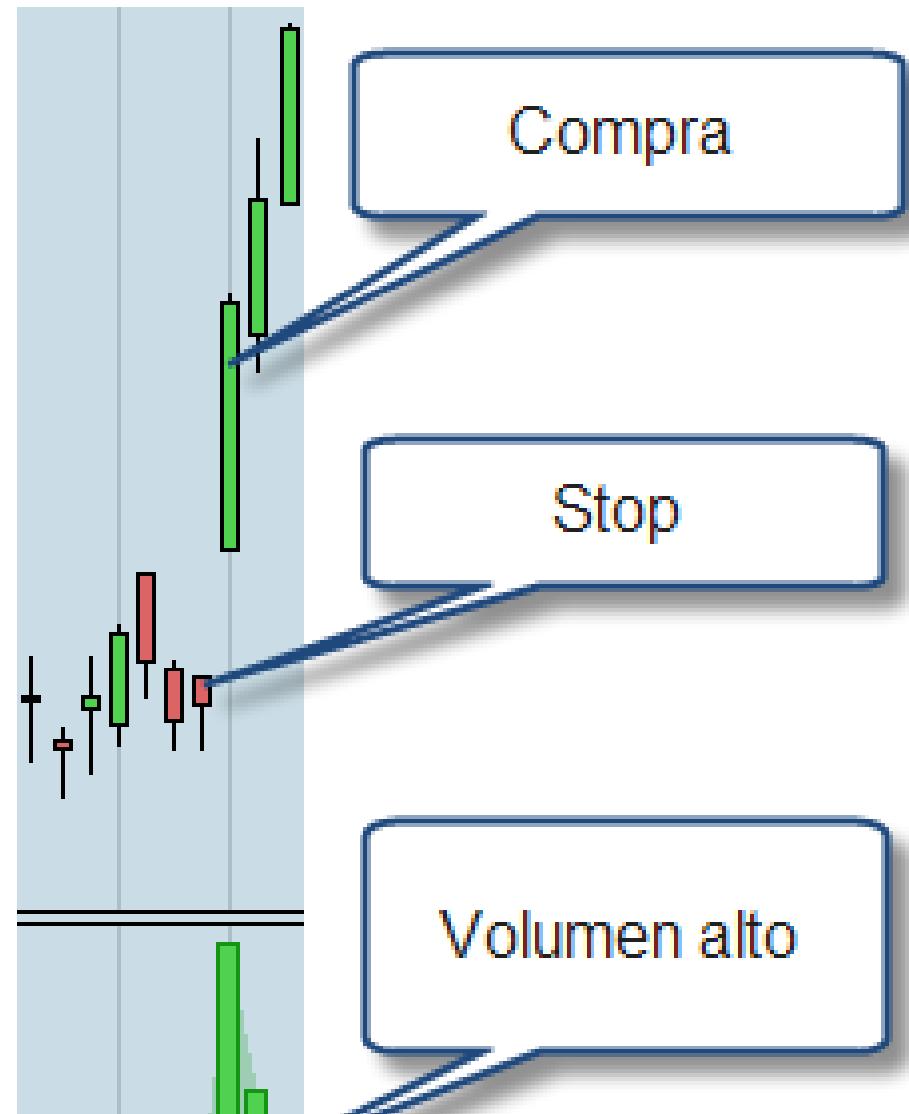
PASO 1: MARCAR EL GAP

PASO 2: IDENTIFICAR LA DIRECCIÓN DEL GAP

1^a HERRAMIENTA: ¿CÓMO OPERAR? NIVEL BÁSICO



1^a HERRAMIENTA: ¿CÓMO OPERAR? NIVEL AVANZADO



HERRAMIENTA 2: ¿CUÁL ES EL MÉTODO?



TIPOS DE OPERATIVAS SCALPING O SWING

Si nos decantamos por el scalping, estaríamos realizando una operativa intradiaria muy agresiva, es decir, abriríamos y cerraríamos operaciones en el mismo día. Nuestras operaciones pueden durar desde segundos hasta minutos. Y realizamos muchas operaciones dentro de nuestro horario laboral.

De esta forma compraría en 1950 y me saldría en 1952, en este escenario me llevaría dos puntos y este recorrido podría durar un par de minutos. Por lo tanto para este tipo de operativa debemos usar una temporalidad baja, de 1, 2, 3, 5, 10 o 15 minutos.

EJEMPLO DE SCALPING



-15(2 Min),Daily,DailyBars,0,0,0,20), BarTimer(ES 03-15 (2 Min))

R1



2116,25
F

2115,00

2114,00
2113,75

2113,00

2112,00
2111,75

2111,00
2110,50

2110,00
2109,75

2109,00

2108,00
2107,25

2107,00
2106,00

2105,75

2105,00

2104,00

2103,00

2102,00
2101,25

2101,00

S2 Time remaining = 00:00:47

2101,25
2101,00

20000
10000

10000

BUY MARKET	SELL MARKET
BUY ASK	SELL ASK
BUY BID	SELL BID
REV	CLOSE
FLAT	ENTRY
PnL	

Account Qty

Francisco Her 1

ATM Strategy ...

<None>

A: 2109,75 164

B: 2109,50 505

¿SWING TRADING?

Por el contrario, cuando realizamos una operativa a más largo plazo, estaremos haciendo swing trading. Este tipo de operativa tiene una duración mayor, compraríamos o venderíamos y dejaríamos esa posición abierta “fluctuar en nocturno”, lo cual quiere decir que las operaciones que se realicen quedan abiertas día y noche hasta conseguir nuestro objetivo marcado o por el contrario que el mercado nos eche con la pérdida estipulada.

Esta operativa puede prolongarse desde un par de días, hasta semanas o más. Para hacer swing trading debemos usar gráficos con una temporalidad alta, gráficos diarios, mensuales o incluso anuales. Si queremos llevar a cabo esta operativa, el bróker nos pedirá mucho más dinero en nuestra cuenta que si realizamos scalping. Esto se debe a que los traders que realizan swing permanecen más tiempo en el mercado, arriesgando más y por consiguiente el bróker tiene que asegurarse que el trader pueda pagar en caso de que se produzca una pérdida.

Los swing trader ganan más que los scalper, pero también arriesgan más. Para que lo entiendas, cuando un scalper arriesga 50\$ para ganar 200\$, un swing trader estará arriesgando 200\$ para ganar 800\$.

PUNTO DE INFORMACIÓN

Hacer trading y ganar 50\$ o 62,50\$ diarios es relativamente sencillo. Cuando te inicies como trader debes marcarte un objetivo diario pequeño, y de esta forma tus ganancias serán constantes.

Ten en cuenta que si marcas 62.50\$ como objetivo diario tus ganancias a final de mes serán las siguientes: 62.50\$-2.50\$ comisión bróker= 60\$ * 20 días de trading= 1.200\$=1.180Euros.

Para dos horas de trabajo (15:30 – 17:30) es un sueldo extra muy apetecible en los tiempos que corren, ¿verdad?

2^a HERRAMIENTA ¿CÓMO SE MUEVE LA BOLSA?

La bolsa tiene un movimiento basado en impulsos, es decir, cuando empieza a subir o a bajar, normalmente no lo hace de una sola tirada, sino que lo hace en forma de impulso y retroceso -pull back-. Para que lo entiendas, puedes imaginarte una escalera en la cual el precio sube 10 escalones y retrocede 3 para descansar, hace un segundo impulso, sube 16 escalones y retrocede 4 para descansar, de esta forma, el mercado se mueve en forma de zig-zags.

Estos zig-zags, son una serie de picos y valles muy claros. La dirección de estos picos y valles conforman la tendencia del mercado. En pocas palabras la tendencia es el sentido en el cual se mueven los mercados.



TIPOS DE TENDENCIAS

Distinguimos tres tipos de tendencias: alcista, bajista y lateral, las cuales analizaremos en las próximas diapositivas.

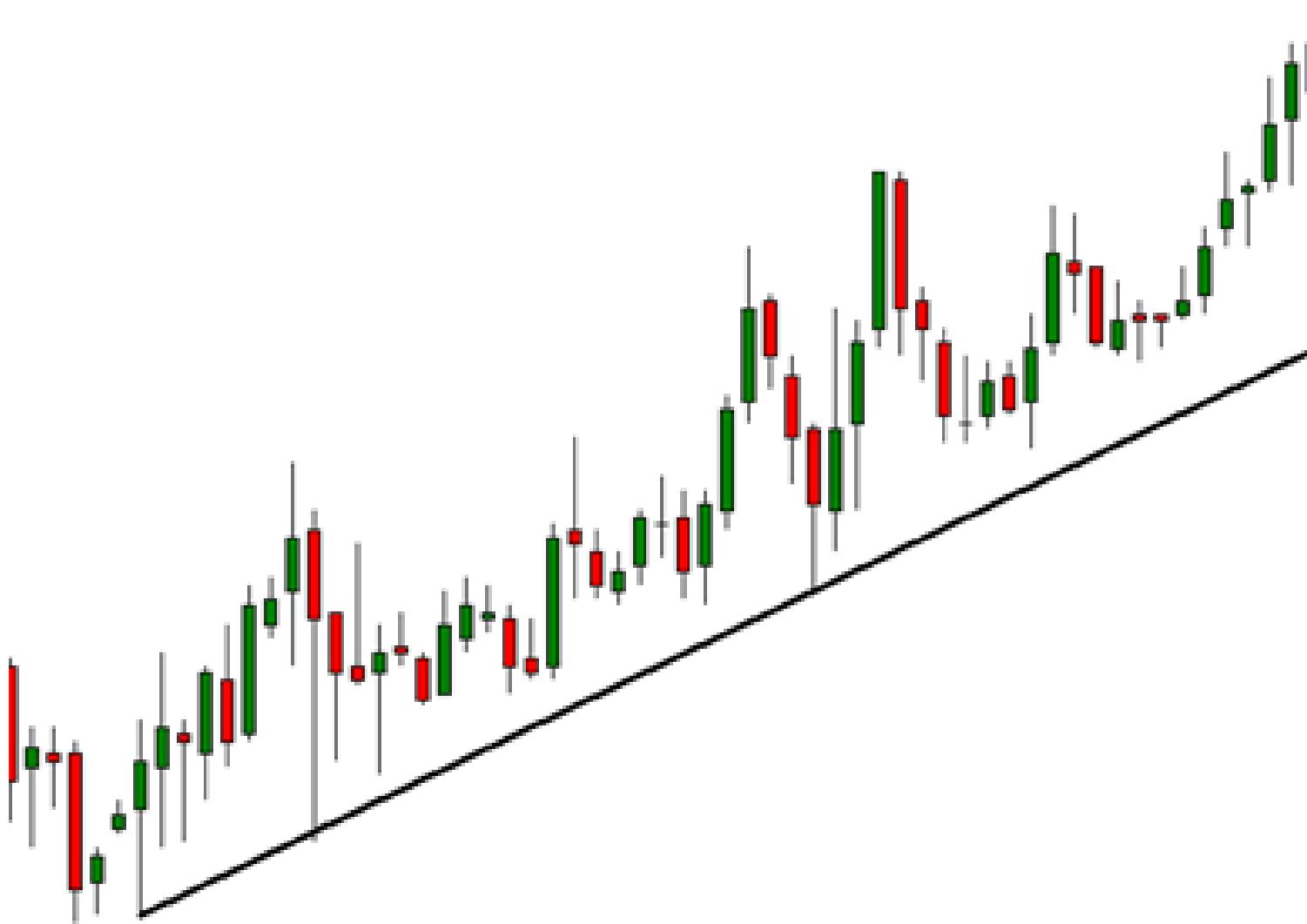
Antes de adentrarnos en la materia te daré el siguiente consejo: respeta la famosa frase “la tendencia es tu amiga”, ir en su contra puede resultar muy peligroso, por eso, “sigue la tendencia”

TENDENCIA ALCISTA

Una tendencia será alcista cuando los máximos y los mínimos se superan entre ellos, es decir, los mínimos son crecientes, recuerda que la mecha inferior es la que marca el mínimo. Este tipo de tendencia no tiene ningún secreto, en la gran mayoría de ocasiones podrás distinguir sin problema cuando se trate de una tendencia alcista. Puedes relacionar esta pauta con una escalera mecánica ascendente.

En pocas palabras podemos definir la tendencia alcista como un mercado moviéndose hacia arriba, los compradores ganan la batalla a los vendedores.

TENDENCIA ALCISTA



TENDENCIA BAJISTA

Observarás una tendencia bajista cuando los máximos son descendientes, cada uno de ellos es más bajo que el anterior, recuerda que los máximos los marcan las mechas superiores de la vela. Como en la tendencia anterior, te invito a que relaciones la tendencia bajista con una escalera mecánica descendente, de esta forma te resultará más fácil identificar estas pautas. En un sentido general, la tendencia bajista corresponde con un mercado moviéndose hacia abajo, los vendedores ganan la batalla a los compradores.

TENDENCIA BAJISTA



TENDENCIA LATERAL

En esta imagen apreciamos una tendencia lateral, el precio sube y baja con la misma amplitud, creando un aburridísimo lateral. Para trazar este patrón debes unir los máximos (picos) y mínimos (valles) de las velas. Este tipo de tendencia refleja que los compradores y vendedores (oferta y demanda) se encuentra en equilibrio.

TENDENCIA LATERAL

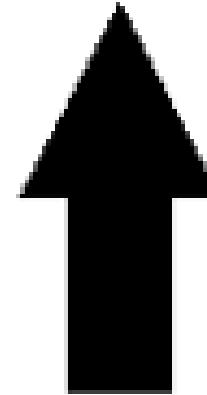


¿CÓMO CONFIRMAMOS TENDENCIA?

El famoso Charles Dow decía que se necesitan dos puntos para trazar una tendencia y tres para confirmarla, basándonos en Charles Dow, te diré que al trazar una línea de tendencia debes percatarte de cuantas más veces toque una vela o una mecha (máximo o mínimo) la tendencia, ésta más fuerte será.

Si una línea de tendencia ha sido tocada por las velas en 6 ocasiones, cuando se rompa esta línea de tendencia, sabremos que lo hará con fuerza y podemos entrar en el mercado.

CHARLES DOW



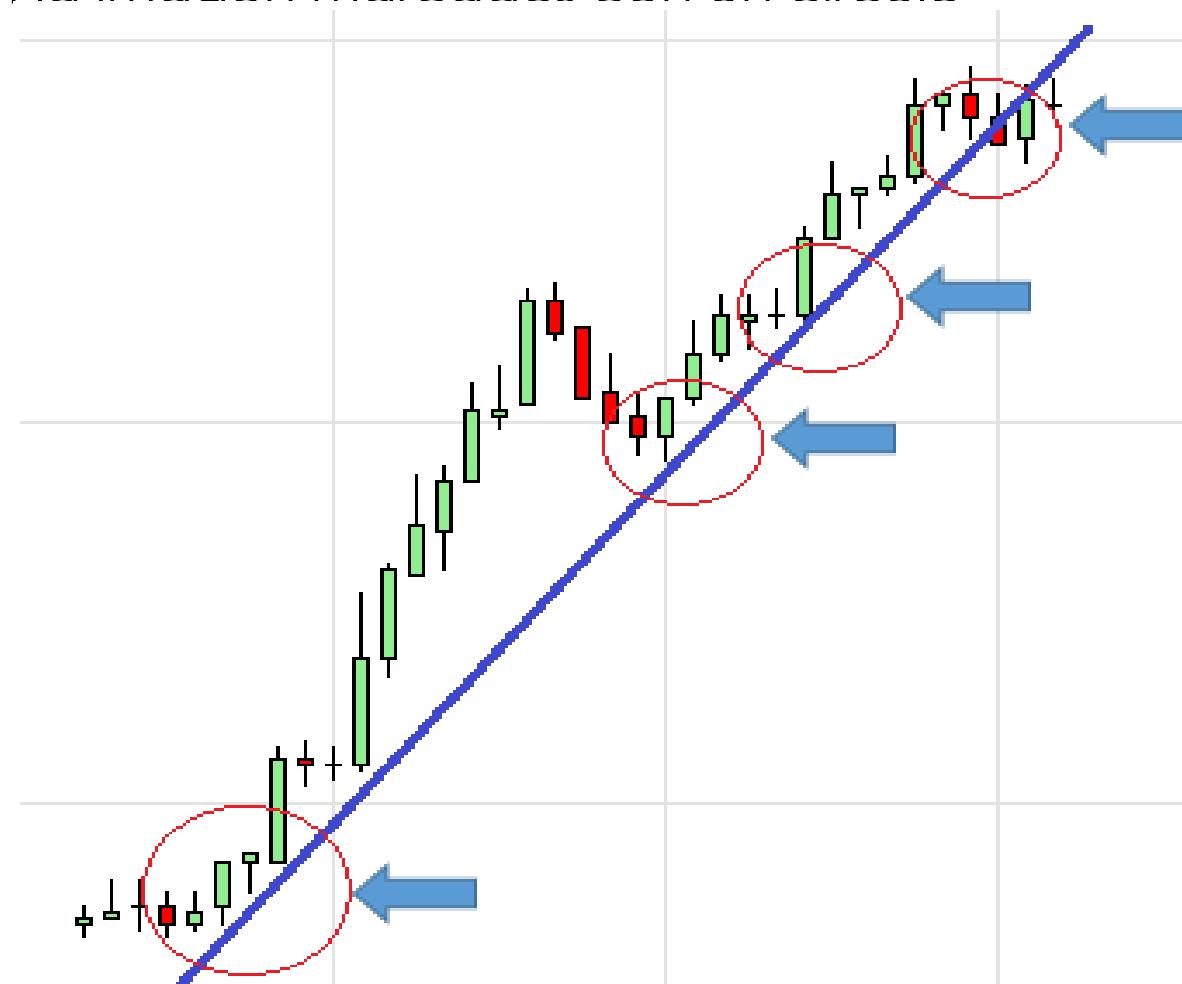
TENDENCIA
ALCISTA

(2 puntos para trazar la
línea y 3 puntos para
confirmar la tendencia)

¿CÓMO TRAZAMOS LAS LÍNEAS DE TENDENCIA?

LÍNEA DE TENDENCIA ALCISTA

Dicha línea se trazará por debajo de la gama de velas, uniendo los mínimos de las velas. En la imagen marcados con un círculo



LÍNEA DE TENDENCIA BAJISTA

Dicha línea se trazará por encima de la gama de velas, uniendo los máximos de las velas. En la imagen marcados con un triángulo



FUNCIONES: LÍNEA DE TENDENCIA

La **principal función** de la línea de tendencia es avisarnos de que cuando se rompa dicha línea que hemos trazado, se producirá un cambio de tendencia, de alcista a bajista o viceversa.

RUPTURA DE TENDENCIA o CAMBIO DE TENDENCIA

A continuación, aprenderás a distinguir cuando hablamos de una ruptura de la línea de tendencia y cuando de una perforación.

La gran mayoría de traders, trazan líneas de tendencia en el gráfico para llevar a cabo su operativa, a todo este ritual lo denominamos graficar.

En pocos pasos te enseñaré a graficar.

EJEMPLOS DE RUPTURAS DE TENDENCIAS

Tendencia alcista

Máximo

Máximo

Mínimo

Máximo

Máximo

Mínimo

**Fin de la
tendencia
alcista**

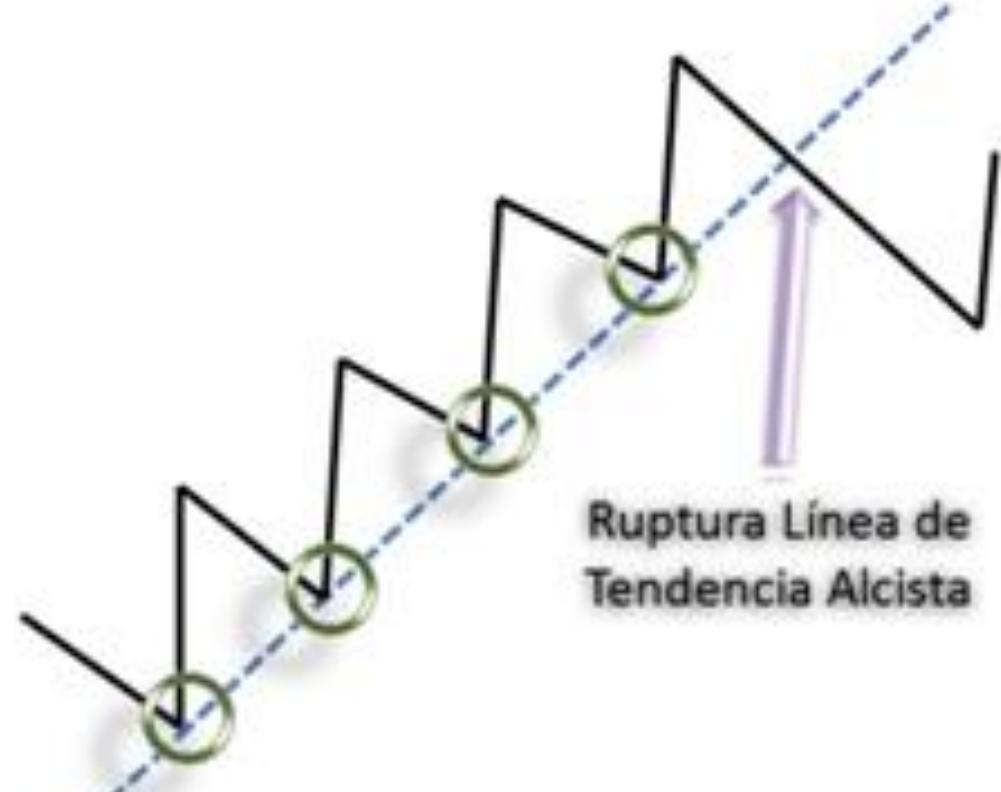




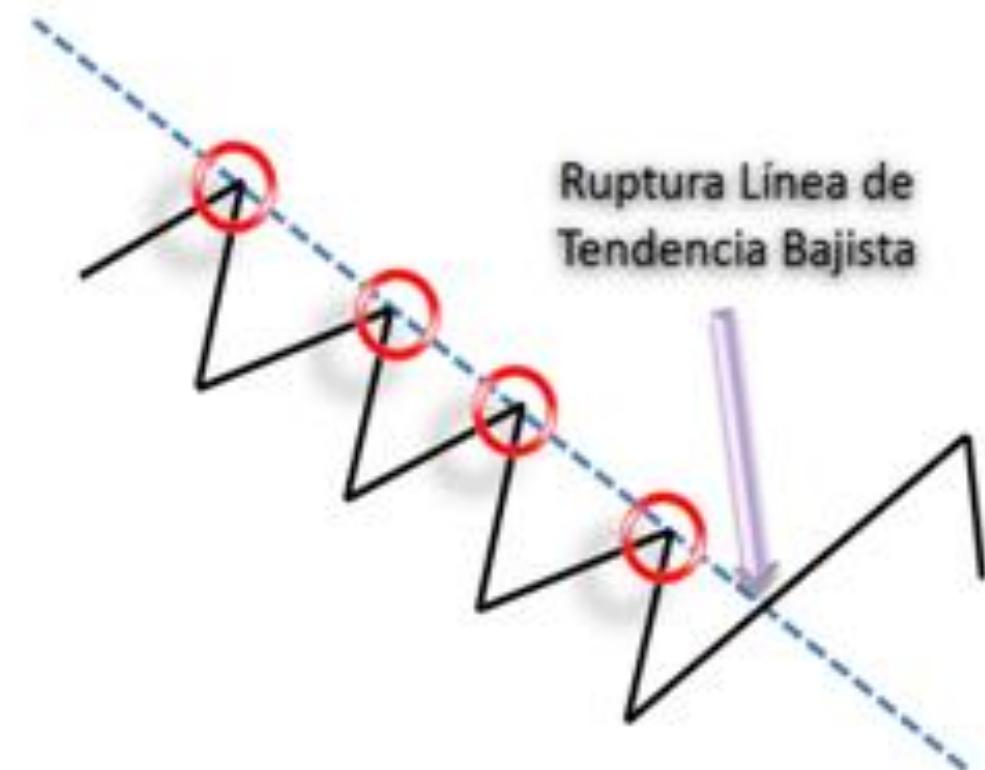
RUPTURAS DE TENDENCIAS



RUPTURA T. ALCISTA



RUPTURA T. BAJISTA



HERRAMIENTA 2:

¿CÓMO GANO \$\$ CON LAS RUPTURAS?

HERRAMIENTA 3

Una vez que una línea de tendencia se rompe por un gran número de velas, y dicha ruptura está acompañada por volumen, yo siempre recomiendo que no entres en un primer momento ya que es arriesgado, lo que hago es que cuando se produce una ruptura de tendencia, espero parada del precio, como ya te dije al inicio de este capítulo el mercado se mueve por impulsos y retrocesos, ten paciencia y espera el retroceso, y cuando se inicie de nuevo el siguiente impulso es hora de entrar en el mercado. Despues de tu entrada debes marcar un stop de protección y una salida del mercado.

A lo largo de este curso, encontrarás diversas estrategias y la forma de entrar en el mercado, no te apresures... todo a su tiempo.

¡CUIDADO! HERIDAS/FALLOS

Hablamos de perforación cuando la línea de tendencia es “herida” por una mecha, o simplemente una vela y retoma la tendencia que trae. En la imagen inferior, podemos apreciar una tendencia alcista, que es “herida” por una vela roja que hace un amago de romper la línea de tendencia alcista, pero inmediatamente retoma el rumbo alcista que traía anteriormente.



HERRAMIENTA 4: PATRONES DE VELAS JAPONESAS

Si aprendes a identificar -con sentido común- los siguientes patrones que analizaremos en este capítulo, puedes obtener grandes beneficios del mercado. Muchos operadores bursátiles basan su operativa en buscar determinados patrones y sacar rendimiento de ellos.

Comenzaremos con el estudio de unos patrones de velas individuales, estas pautas corresponden a una serie de velas que detectadas de forma individual nos pueden hacer ganar dinero.

PATRONES DE VELAS JAPONESAS

Realmente sólo hay dos tipos de patrones que merezca la pena mencionar: **Los patrones de reversión y los de continuación.**

Los patrones de reversión son aquellos en los que el precio da la vuelta. En realidad, no se trata de otra cosa de observar cómo el precio pasa de **alcista a bajista, o viceversa**, en **una o varias velas**.

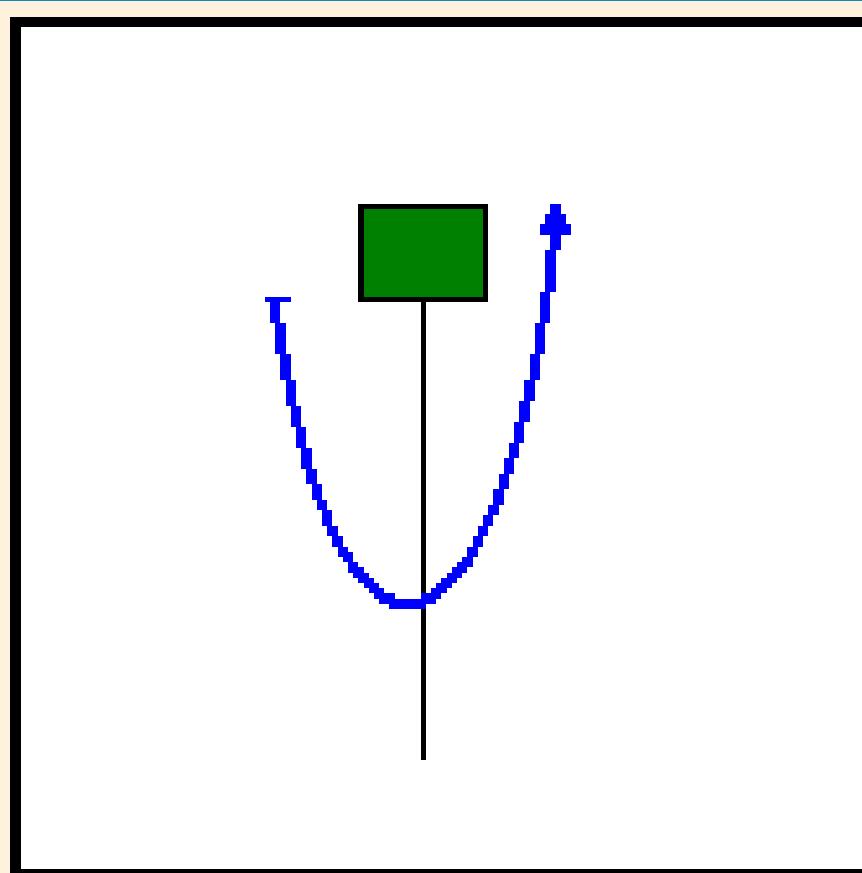
Podríamos ponernos a decir que los patrones de reversión en un único periodo se llaman hammer, hanging man o shooting star, que los de dos días son conocidos como engulfing, piercing, harami...



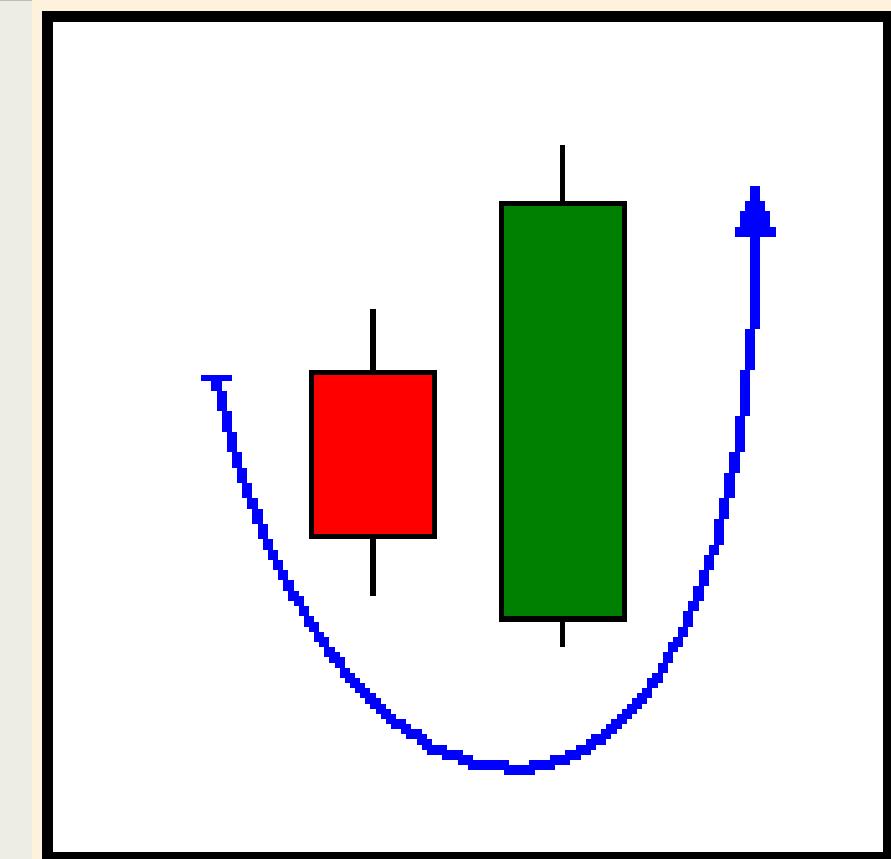
CLASIFICACIÓN DE PATRONES



PATRONES DE 1 VELA



PATRONES DE 2 VELAS



Primero hablaremos de la vela:

- a) **Martillo (*Hammer*)**: este tipo de vela consta de un cuerpo pequeño que puede ser de color rojo o verde (negro o blanco), la cual tiene una gran mecha inferior, normalmente esta mecha tiene que ser como mínimo dos veces más larga que el cuerpo de la vela. Y muy poca o nada de mecha superior, de tal forma que si después de una tendencia bajista aparece una vela *martillo*, puede indicar que habrá un cambio de tendencia, pasaremos de un mercado bajista a uno alcista, como podemos ver en la imagen de la derecha.



VELA MARTILLO

EJERCICIO Nº1

VELA MARTILLO

Df : 4,00 M : 1.943,75 m : 1.935,75 F : 02-10-2014 P : 1.931,75

2014.23



¿QUÉ OCURRIRÁ?

Dif: 21.25 M: 1.964,50 m: 1.935,75 F: 03-10-2014 P: 1.916,75

2014.23



¿CÓMO GANAR \$ CON LA VELA MARTILLO?

¿Cómo operar este patrón? –Método arriesgado-

Para hacer trading sobre este tipo de pautas debes esperar a que una vela alcista sobrepase la vela martillo, y en este escenario podremos entrar en compra –alza- como podemos apreciar en la siguiente imagen. La salida del mercado siempre vendrá marcada en función de nuestra forma de exponernos al riesgo, una de los muchos trucos que empleo para salirme del mercado en el momento justo, es ver que si vamos en una tendencia alcista, continúen los mínimos crecientes, y lo hagan con volumen, cuando se empiezan a perder los mínimos crecientes, y a salir velas rojas con mucho volumen, debemos cerrar la operación.





Comportamiento del Inversor

El Martillo Alcista aparece en una tendencia bajista y hay una gran venta tras la apertura del mercado. Después de que el descenso cese, el mercado vuelve casi al máximo de la jornada. Aparentemente el mercado fracasa en continuar con las ventas. Los vendedores que fueron cortos empiezan a sentirse más incómodos con sus posiciones, reduciendo el aire pesimista previo. Si el cuerpo del martillo es blanco, entonces la situación se ve aún mejor para los toros.

Niveles de Confirmación /Stop Loss

El nivel de confirmación se define como el extremo superior del cuerpo del martillo. Los precios deben cruzar por encima de este nivel.

VELA HOMBRE COLGADO



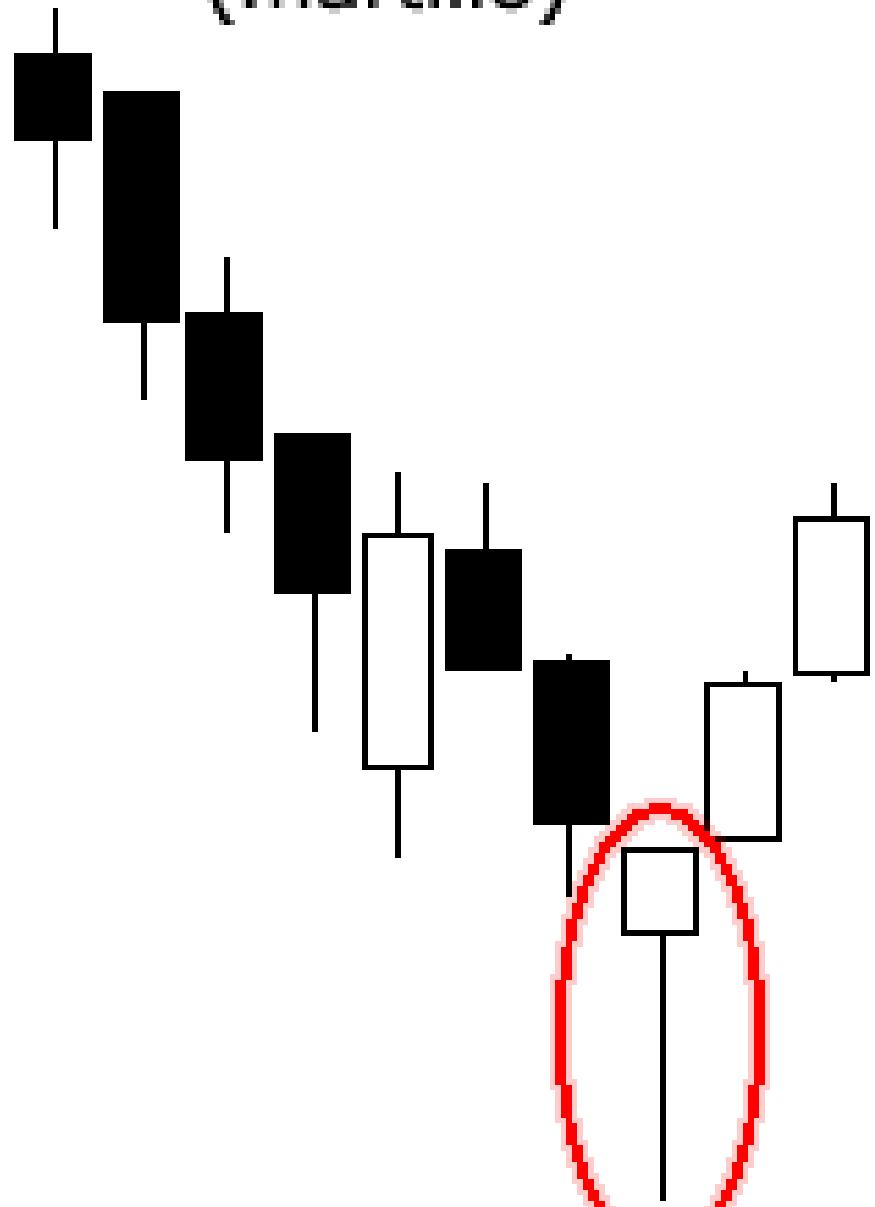
b) **Hombre colgado (*Hanging man*):** tiene una forma similar a la vela *Martillo* pero es totalmente opuesta.

Este tipo de vela aparece al final de una tendencia alcista, consta de un cuerpo pequeño rojo, con poca mecha superior y con una mecha inferior muy larga, esta mecha tiene que ser como mínimo dos veces más larga que el cuerpo de la vela.

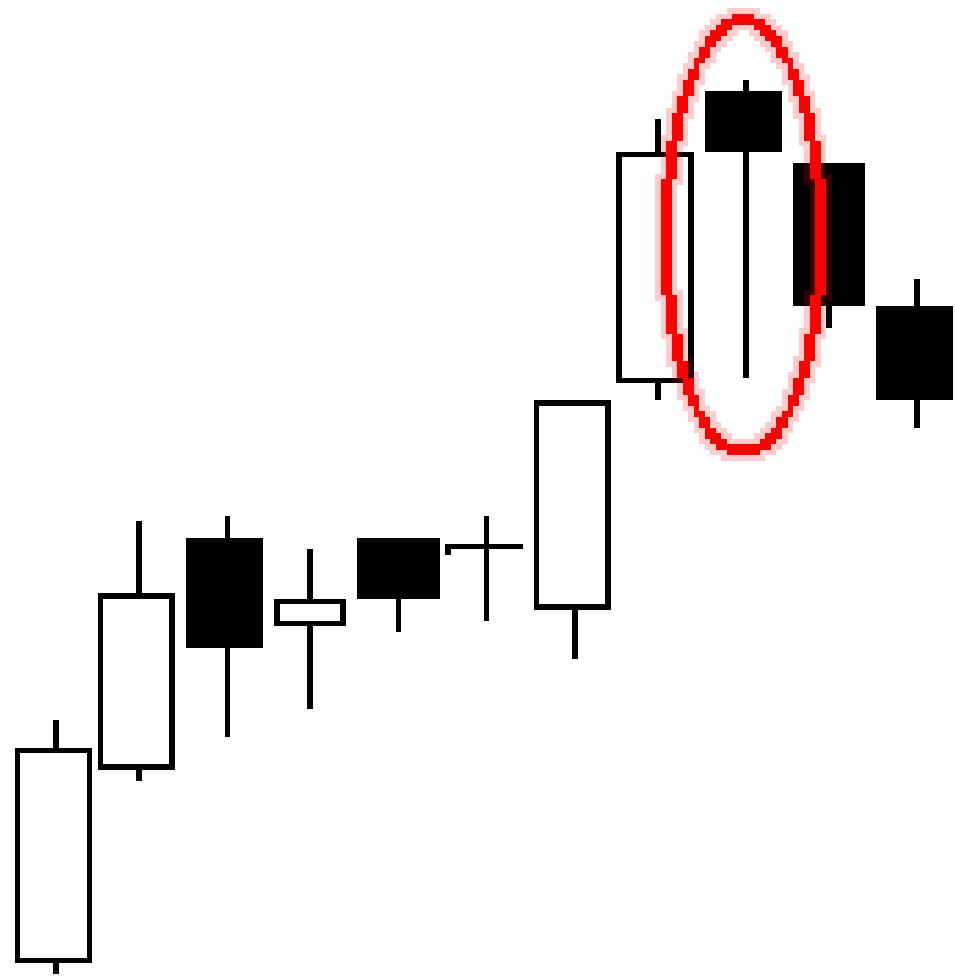
La vela *hombre colgado*, señalada en la imagen con un círculo, nos augura un posible cambio de tendencia, de alcista a bajista.

Este patrón señala lo que en análisis técnico llamamos “pico de mercado”, es decir, el precio llega a un punto álgido y es incapaz a sobrepasarlo, ya que no tiene fuerza para continuar la tendencia alcista y por lo tanto, cae el mercado. La vela *hombre colgado* representa la debilidad de la tendencia alcista.

Hammer
(martillo)



Hanging Man
(hombre colgando)



¿CÓMO GANAR \$ CON LA VELA HOMBRE COLGADO?

¿Cómo operar este patrón? –Método arriesgado-

Para hacer trading sobre esta pauta debemos esperar a que el precio se sitúe como mínimo por debajo de la mitad de la mecha de la vela *hombre colgado*, cuando el mercado esté debajo de ese nivel, ya podremos poner nuestra entrada en venta – a la baja-, como aparece reflejada en la siguiente imagen. La salida siempre vendrá marcada en función de nuestra forma de exponernos al riesgo, en este caso, vamos en una tendencia bajista, debemos percatarnos que continúen los máximos descendientes, y que lo hagan con volumen, para poder de estar forma mantener nuestra entrada en venta abierta. Cuando se empiezan a perder los máximos descendientes, y a salir velas verdes con mucho volumen, debemos cerrar la operación.





Comportamiento del Inversor

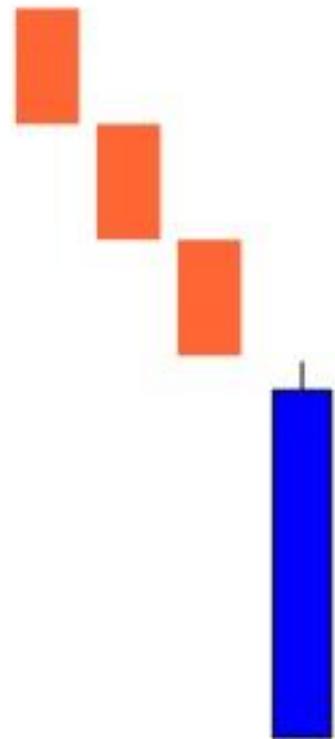
El Hombre Colgado es un patrón de reversión de tendencia bajista. Señala un pico del mercado o un nivel de resistencia. Si se observa después de un avance, indica que la presión a la venta se está incrementando. La larga sombra inferior indica que los vendedores abarataron los precios durante la sesión. Aun cuando los compradores se hayan juntado, y por el final se haya elevado los precios; este hecho es una seria señal de advertencia el que aparezca esta presión de venta tras un ascenso. Si el cuerpo es de color negro, esto demuestra que el cierre no fue capaz de volver al nivel de precios de la apertura, lo cual implica posiblemente un aumento en la tendencia bajista.

Niveles de Confirmación/Stop Loss

El nivel de confirmación se define como el punto medio de la sombra inferior del Hombre Colgado. Para la confirmación del patrón, los precios deben bajar este nivel.

APOYO CEÑIDO ALCISTA

(1)



Belt Hold Bullish
- Apoyo ceñido alcista -

Belt Hold Bullish

- Apoyo ceñido alcista -

Patrón: Reversión

Tendencia: Alcista (Bullish)

Fiabilidad: Baja +

Como identificarlo: Exclusivo en fuerte tendencia bajista. Despues de un fuerte gap bajista la sesión termina en un White Opening Marubozu.

Que significa: Perdida del impulso descendente. Suele coincidir con un nivel importante de soporte. Entre mas larga sea la WOMarubozu, mas fiable es el patrón. Exige confirmacion con un cierre más alto.

ESTRELLA FUGAZ

c) **Estrella fugaz (*shooting star*)**: esta vela tiene un cuerpo real muy pequeño de color rojo o negro, y a diferencia de la vela *Hombre colgado* esta tiene la mecha superior muy larga, la cual tiene que ser como mínimo dos veces más larga que el cuerpo de la vela.



Este tipo de vela aparecerá después de una gran subida indicándonos la posible vuelta a la baja. Se forma porque los compradores "toros" han llevado el mercado al alza, dando lugar a esa tendencia alcista (verde o blanca), pero en un momento determinado los vendedores "osos" han entrado en escena con la vela *estrella fugaz*, queriéndose llevar el mercado a la baja, y al hacerlo con gran fuerza (mucho dinero) en la gran mayoría de ocasiones lo consiguen.

¿CÓMO GANAR \$ CON LA VELA ESTRELLA FUGAZ?

¿Cómo operar este patrón? –Método arriesgado-

Para tradear esta pauta, debemos esperar a que el precio se sitúe por debajo de la vela *estrella fugaz*, cuando el mercado esté por debajo de este nivel, ya podremos poner nuestra entrada en venta –a la baja-, como aparece reflejada en la siguiente imagen.

La salida del mercado, en este caso, vamos subidos a una tendencia bajista, debemos percatarnos que continúen los máximos descendientes para poder mantener la operación abierta, y que lo hagan con volumen, cuando se empiezan a perder los máximos descendientes, y a salir velas verdes con mucho volumen, debemos cerrar la operación.



PATRONES DE DOS VELAS

VELA ENVOLVENTE ALCISTA

a) **Velas envolventes** (*engulfing patterns*) estas velas se caracterizan por tener un cuerpo muy largo de forma que “envuelve” en su totalidad a la vela anterior, por eso analizamos este patrón con dos velas. No es imprescindible hablar de mechas en este tipo de patrones, ya que sólo nos vamos a fijar en el cuerpo de la vela. Cuanto más grande sea el cuerpo y más podamos ver como envuelve una vela a la otra, más fiabilidad habrá en el cambio de tendencia.

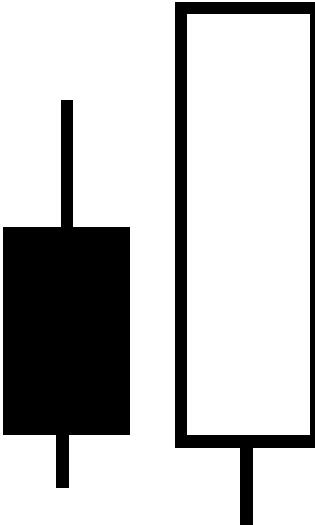
Si venimos de una tendencia bajista como se puede apreciar en la imagen, aparecerá una vela envolvente con un cuerpo verde, lo cual implica un cambio de tendencia: bajista – alcista

.



VELA ENVOLVENTE ALCISTA

Una vela corta indica que la tendencia está quedando sin combustible



Una vela blanca larga muestra que los compradores toman el control y llevan con fuerza al precio hacia arriba

.32100 1.31248 1.31330

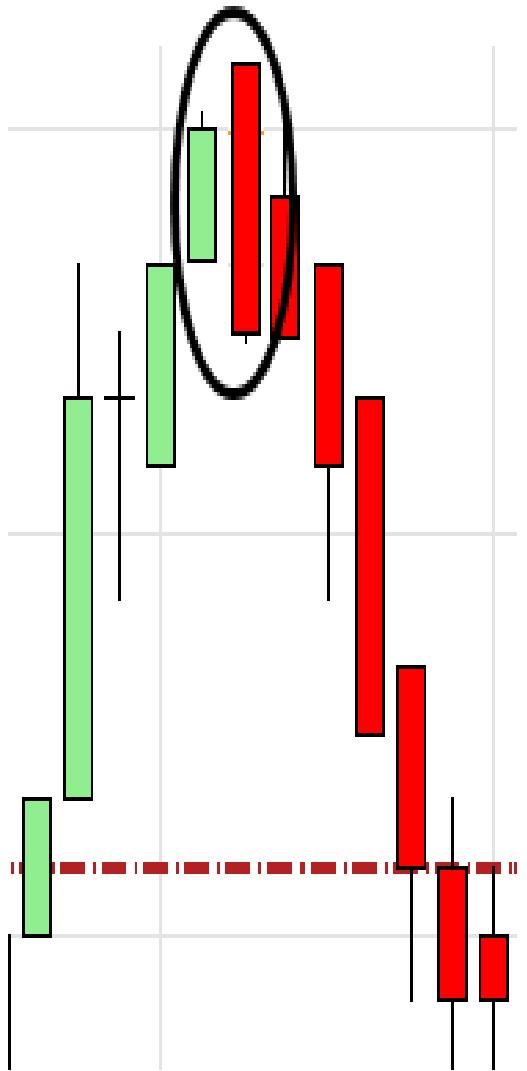
EJEMPLO 1

ENGULFING BULLISH





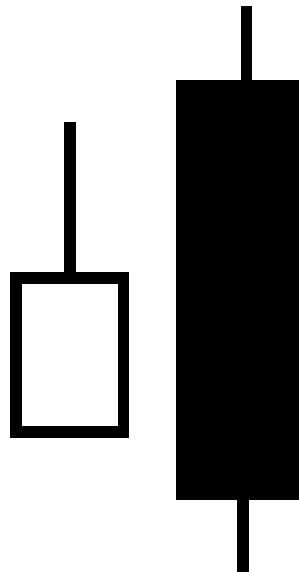
VELA ENVOLVENTE BAJISTA



Si por el contrario, venimos de una tendencia alcista, aparecerá una vela envolvente con un cuerpo rojo, esto significa un posible cambio de tendencia: alcista- bajista

VELA ENVOLVENTE BAJISTA

Una vela corta indica que la tendencia está quedando sin combustible



Una vela larga negra muestra que los vendedores toman el control y llevan al precio hacia abajo con fuerza

DAX,H1 7857.95 7870.95 7856.95 7870.45

7108.10

7094.50

7081.30

7067.70

7054.10

7040.50

7026.90

7013.30

6999.70

Patrón envolvente bajista



HERRAMIENTA 6

SOPORTES Y
RESISTENCIAS

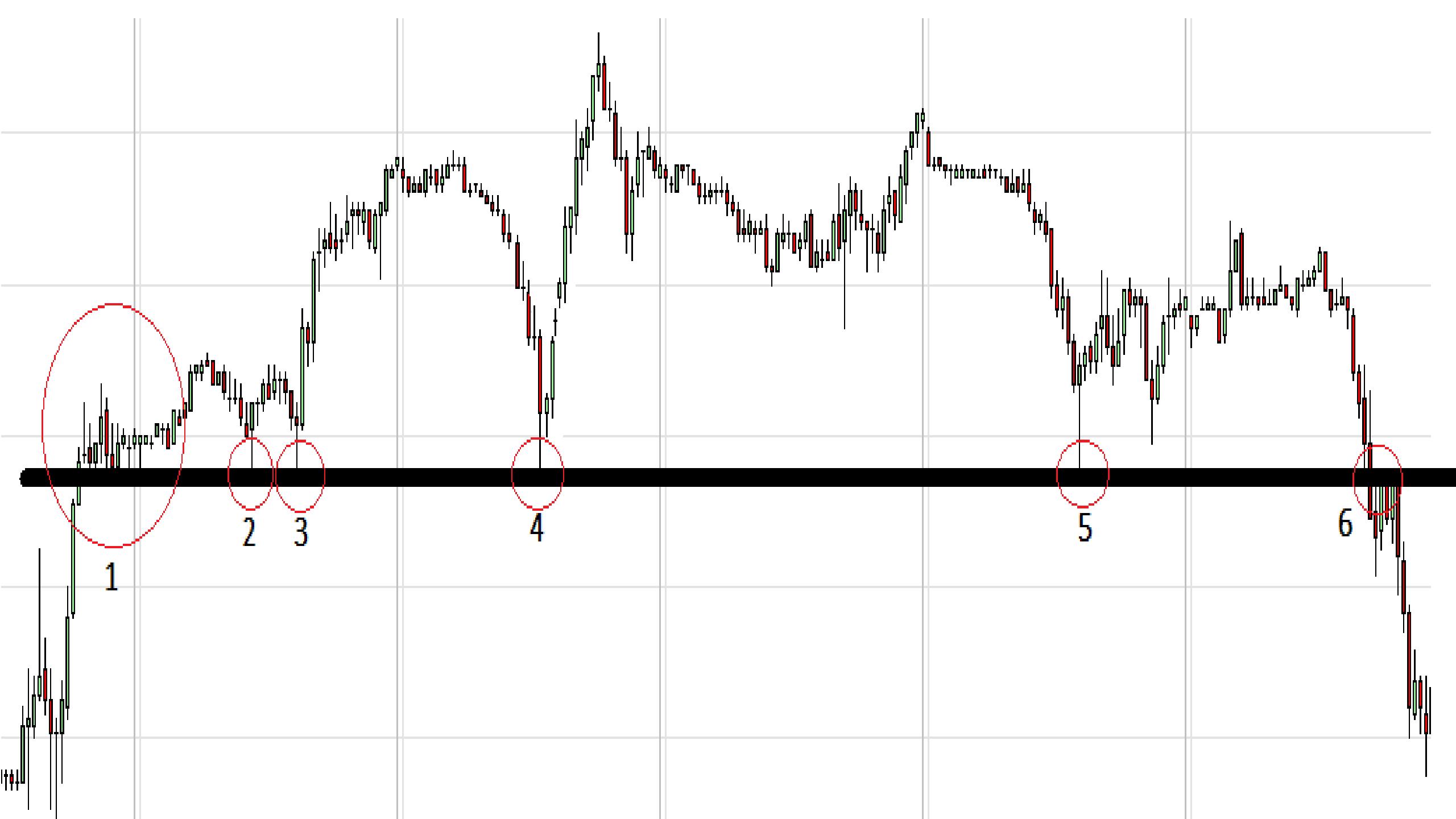
SOPORTES

Los soportes también denominados suelos o bases, son los niveles donde el precio llega y rebota al alza. Esto se produce porque el mercado es incapaz de atravesar esa línea imaginaria que hemos trazado en nuestro gráfico; La función de esta línea es frenar al precio, por lo tanto, actúa como un bloque de contención.

Ten presente que los soportes se originan porque los compradores (alcistas) tienen más fuerza que los vendedores (bajistas), y esto produce ese repunte al alza del que hablábamos.

SOPORTES





SOPORTES

En la imagen anterior vemos como el soporte (línea negra gruesa) mantiene el precio, y es tocada por las velas hasta en seis ocasiones, finalmente en la sexta ocasión el precio rompe el soporte y es ahí donde habría una posibilidad de entrada en venta para monetizar esa caída.

Recuerda... lo que hoy es un soporte, mañana será una resistencia.

RESISTENCIAS



¿CÓMO OPERAR LAS RESISTENCIAS?

El sistema para operar las resistencias es idéntico al de los soportes, debemos esperar una ruptura clara de esta línea para meternos en el mercado. Según mi forma de operar no entro directamente en la ruptura, si no que espero una parada del precio es decir, un retroceso o pull back, (recuerda los movimientos del mercado, impulso-retroceso) y sitúo mi entrada después del retroceso en cuestión. De esta forma me aseguro que el precio continúe con la tendencia que trae previamente.

Para que nos entendamos, si al analizar el mercado observo una resistencia, la dejaré marcada en el gráfico, por lo tanto mi operativa estará centrada en esperar la ruptura de la resistencia en cuestión. Cuando el precio rompa con gran volumen esta zona, esperaré una parada del precio -retroceso/pull back- en la imagen inferior el retroceso queda representado por las dos velas rojas, ya que van en contra de la tendencia alcista, se dice que retrocede la subida. Finalmente cuando se produce dicha situación, pondré mi entrada en compra (largos) a uno o dos ticks después del retroceso, como se puede ver en la imagen inferior. Hasta ahora hemos analizado las entradas, en las próximas páginas estudiaremos cuando salimos de los mercados (cerrar operaciones







HERRAMIENTA 8

METODOLOGÍA

HERRAMIENTA 6 CANALES

Los canales son unas formaciones muy útiles, numerosos traders basan gran parte de su operativa en estas estructuras y lo hacen esperando su ruptura, esperando de esa forma obtener beneficios.

Para que te puedas imaginar un canal en un gráfico, se trata de dos líneas paralelas a la línea de tendencia.

Distinguimos tres tipos de canales: canal alcista, canal bajista y canal lateral.

CANAL ALCISTA



CANAL BAJISTA



CANAL LATERAL



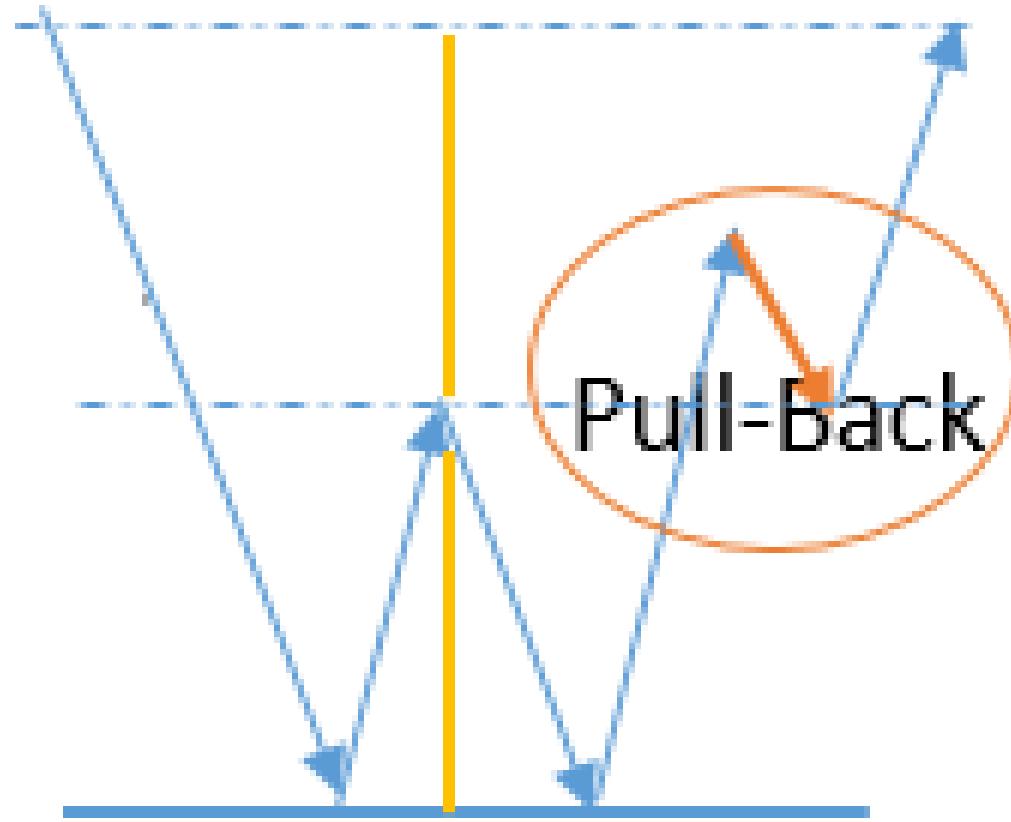
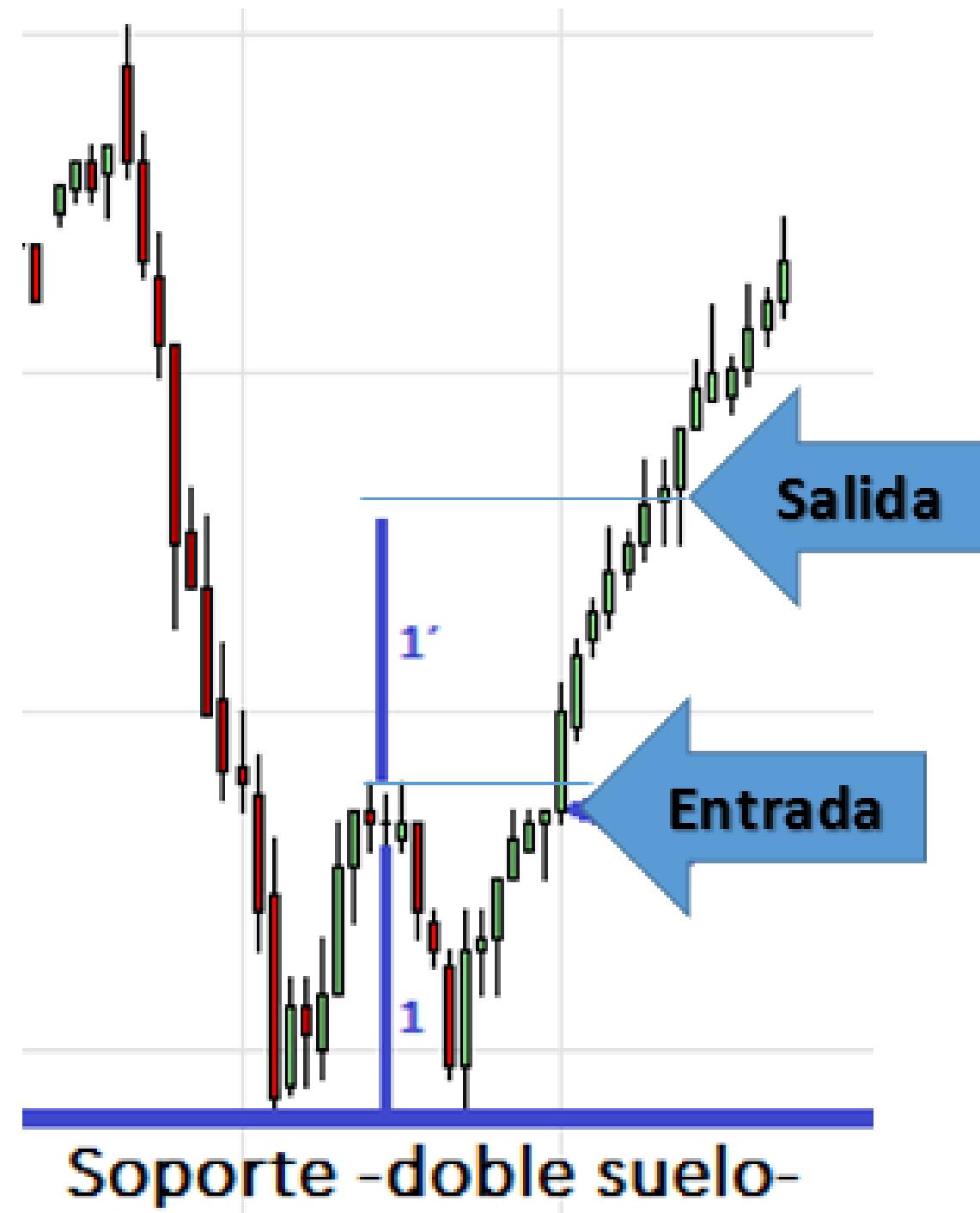
¿CÓMO GANAMOS DINERO CON LOS CANALES?

Como puedes ver en la imagen inferior, se produce una ruptura del canal lateral. Se rompe por la parte inferior, y la forma de monetizarlo es la siguiente. Cuando se produzca la ruptura, te recomiendo que no entres en un primer momento, espera ese famoso retroceso que ya conoces, como puedes observar en la imagen, se produce un retroceso de dos velas verdes, e inmediatamente activamos nuestra entrada justo después del mencionado retroceso. Recuerda estar observando el indicador de volumen orientado a este retroceso, si lo hace sin volumen, la ruptura del canal con su posterior caída será más fiable, ya que implica que este retroceso va sin fuerza y demuestra que lo que realmente quiere el precio es caer (ruptura del canal)

A continuación, marcamos nuestro stop de protección, es decir, en caso de que el mercado se dé la vuelta perderíamos esa parte arriesgada. Y para finalizar, marcamos nuestra salida del mercado. La salida viene dada por la anchura del canal, es decir, si el canal mide 3 puntos de ancho, el objetivo mínimo a conseguir cuando se produce la ruptura, son 3 puntos. Por eso mi recomendación es que marques la salida basándote en la anchura del canal en cuestión. Y ya sólo nos queda esperar, a que el mercado cumpla con nuestras expectativas, no te desesperes, paciencia que todo esfuerzo tiene su recompensa.



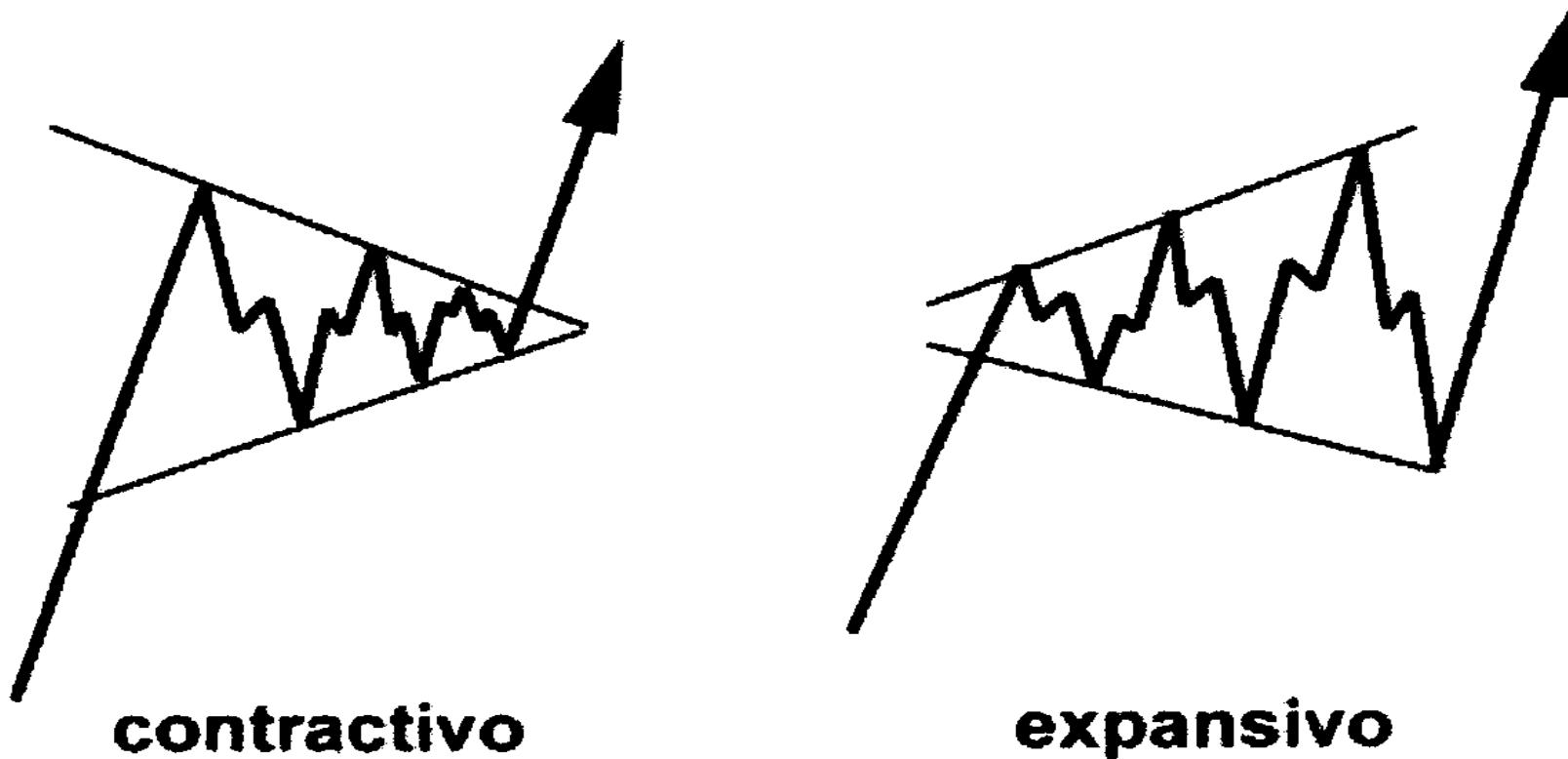
HERRAMIENTA 9 FORMACIONES CAMBIO DE TENDENCIAS



Resistencia -doble techo-



HERRAMIENTA 8 TRIÁNGULOS



Ejemplos de triángulos en mercado alcista

HERRAMIENTA 9 INDICADORES

VOLUMEN

El volumen representa el dinero en el mercado, puedes observar numerosas barras, cada una de ellas corresponde con una vela japonesa, por lo que las barras más largas implican que ha habido más volumen en esas determinadas velas. Ese indicador es el que uso para dar más fiabilidad a mis entradas, es decir, si tomamos el método conservador, y esperamos el retroceso de mercado, lo combino observado el volumen de este retroceso. Si hace un retroceso con un volumen muy alto (barras de volumen muy altas) no me aporta seguridad, por el contrario si las barras de volumen que acompañan al retroceso es bajo, si me aportará seguridad en mi operativa.