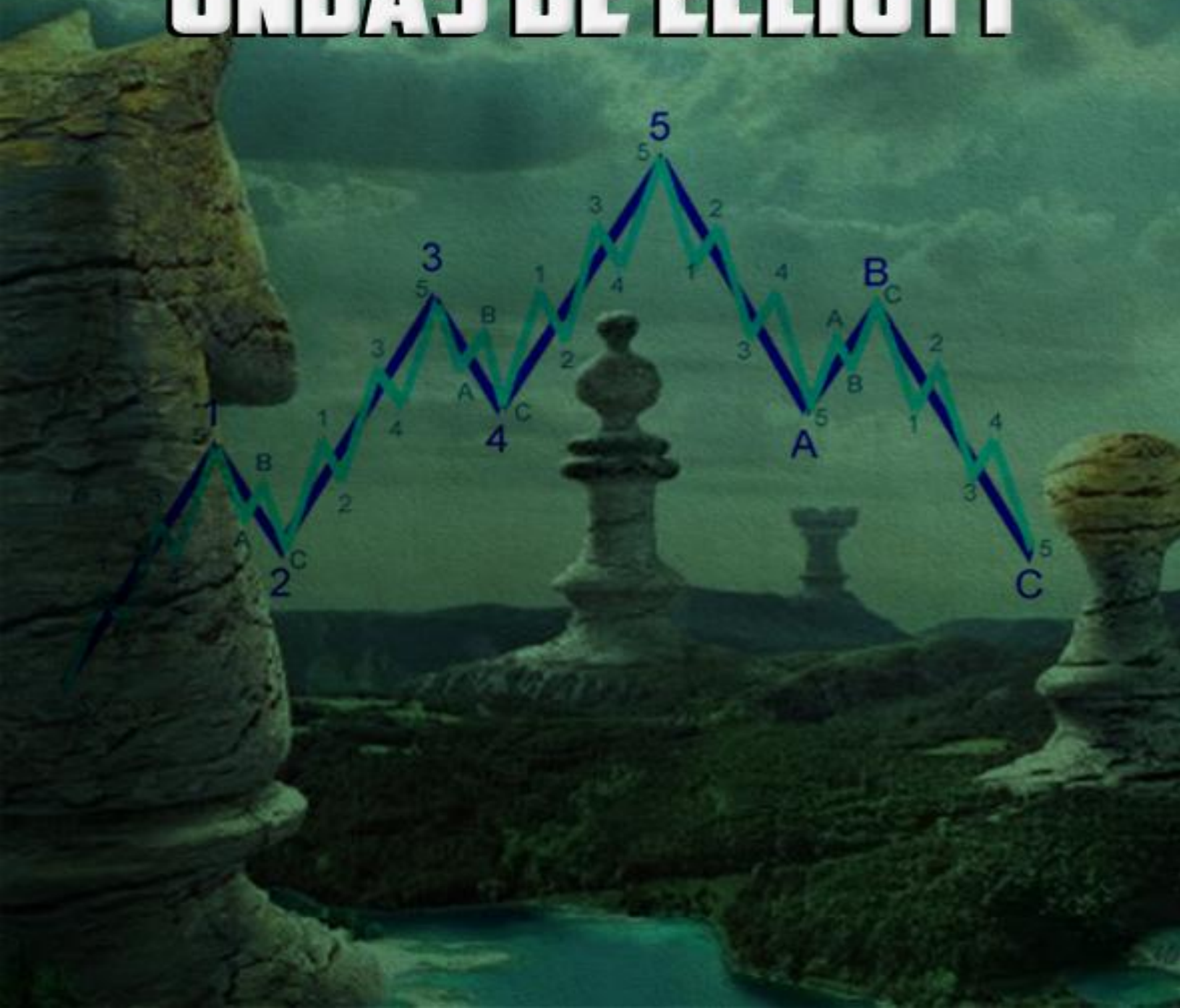


TEORIA DE ONDAS DE ELLIOTT



Teoría de Ondas de Elliott

Postulado de la Teoría de Elliott

Elliott consideraba que el mercado se basa en una ley natural que se aplica a todas las cosas realizadas por el hombre. Dicha ley consiste en lo siguiente: *“las actividades del universo son repetitivas, aunque no idénticas en cada situación, sino con características particulares”*.

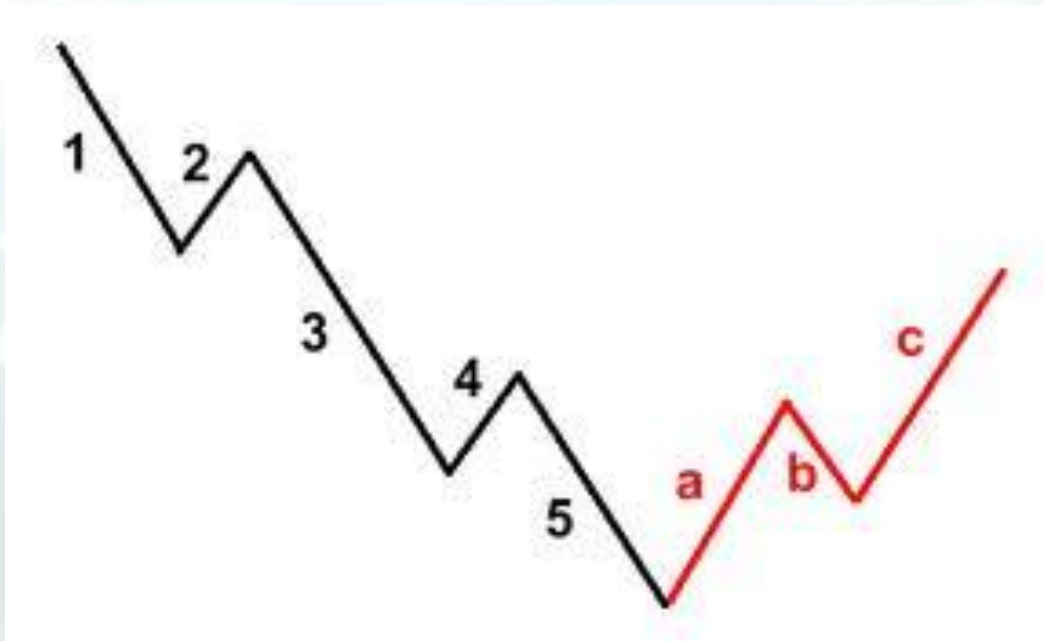
Para Elliott, lo que nos dice esta ley es que el mercado siempre se repite, aunque no siempre de la misma forma, sí mantiene características similares; basándonos en este principio sería posible predecir el comportamiento de los precios a futuro.

Según la Teoría de Elliott, el mercado se mueve en ciclos completos de ocho ondas: cinco ondas al alza (baja) en mercados alcistas (bajistas) y tres ondas en el sentido inverso que corrigen, aunque no de manera total, el movimiento que realicen las primeras cinco ondas.

Las ondas se agrupan de la siguiente manera:

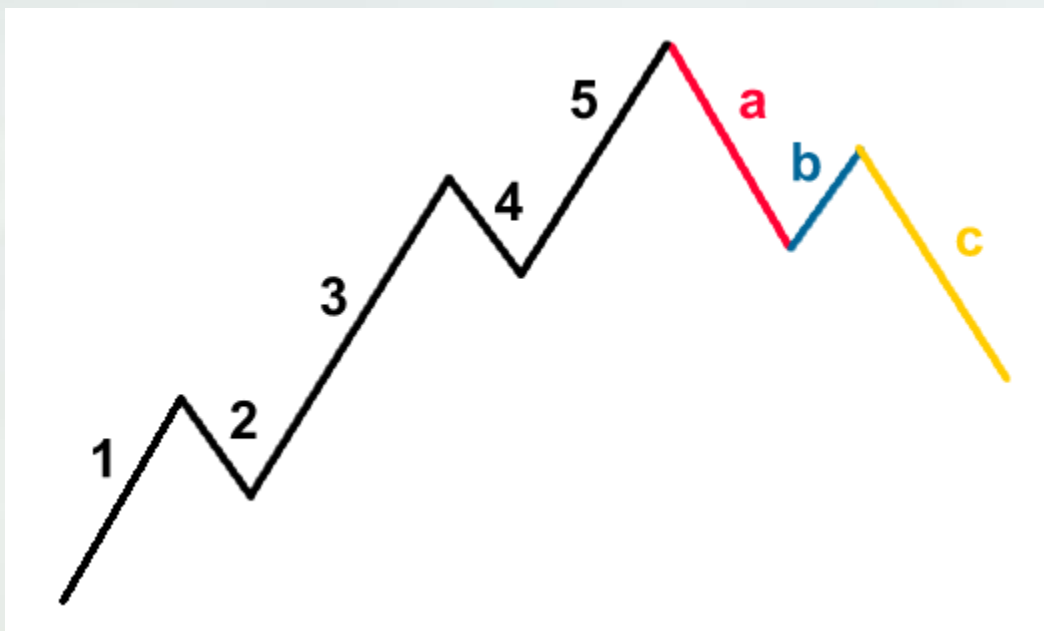
- Ondas 1, 3 y 5: también llamadas ondas de impulso, siguen la dirección de la tendencia principal.
- Ondas 2 y 4: también llamadas ondas de retroceso, corrigen parte del recorrido elaborado por las ondas 1 y 3.
- Ondas a,b y c: también conocidas como las ondas correctivas, corrigen gran parte del recorrido elaborado por las ondas anteriores.

Figura N°1: Tendencia Bajista del Mercado



Fuente: www.megabolsa.com

Figura N°2: Tendencia Alcista del Mercado



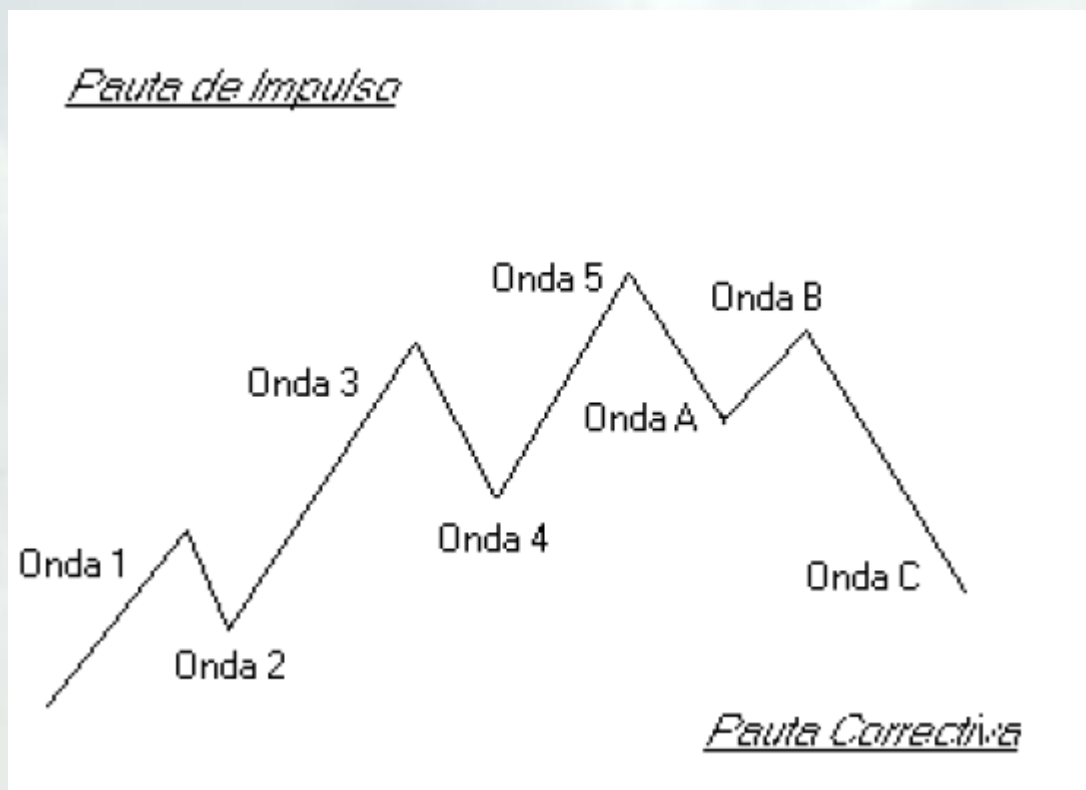
Fuente: www.mundo-forex.com

Las Ondas y el Comportamiento del Mercado

Como ya hemos comentado, Elliott consideraba que el mercado se movía en base a ciclos de cinco ondas en una dirección (**ondas del 1 al 5, también llamadas pauta de impulso**) y tres ondas en la dirección contraria (**ondas a,b y c; también llamadas pauta de correctiva**).

Estas ocho ondas conforman lo que se llama **un ciclo completo**, dado que las ondas a, b y c son correctivas, el final de **la onda “c”** tiene como límite el **piso de la onda 2**, dado que la corrección no es completa.

Figura N°3: Ciclo Completo de Ondas



Fuente: Bolsa de Comercio de Rosario

El principio de Elliott establece que una caída en un mercado bajista siempre será recuperada y que un pico en un mercado alcista siempre será superado. Así mismo, el conteo de las ondas está estrechamente relacionado a la magnitud de la tendencia que se está analizando. Elliott estableció nueve grados de tendencia:

Tabla N°1: Grados de Tendencia

Grado de Tendencia	5 ondas según tendencia	3 ondas correctivas
Gran Superciclo	[I] [II] [III] [IV] [V]	[A] [B] [C]
Superciclo	(I) (II) (III) (IV) (V)	(A) (B) (C)
Ciclo	I II III IV V	A B C
Primario	[1] [2] [3] [4] [5]	[A] [B] [C]
Intermedio	(1) (2) (3) (4) (5)	(A) (B) (C)
Menor	1 2 3 4 5	A B C
Momento	[i] [ii] [iii] [iv] [v]	[a] [b] [c]
Minuette	(i) (ii) (iii) (iv) (v)	(a) (b) (c)
Subminuette	i ii iii iv v	a b c

Fuente: <http://imkb.hypermart.net/elliott/train.htm>

El Gran Superciclo es una representación de un espacio de tiempo muy grande, por ejemplo, puede hacer referencia a un periodo de 200 años; mientras que un Subminuette es el periodo más corto que puede durar un ciclo.

Hay tres puntos importantes a tomar en cuenta cuando se habla de la Teoría de Elliott:

- **Figura:** se refiere a las formaciones de las ondas.
- **Análisis de razones:** consiste en determinar los puntos de retroceso y los objetivos del precio midiendo la relación entre las distintas ondas.
- **Relaciones de tiempo:** utilizadas para confirmar las figuras de onda.

Características de las Ondas

Pauta de Impulso

Está conformada por la secuencia de ondas del 1 al 5.

Normalmente se cumple en una pauta de impulso que entre sus ondas 1, 3 y 5, dos de sus tres ondas tengan características similares en cuanto a duración y en cuanto a la variación de precios, mientras que la otra onda suponga una extensión de las anteriores ya sea en duración o en variación de precios.

ONDA 1

Siempre representará un cambio de tendencia en el mercado. La Onda 1 es la primera onda de la pauta de impulso luego de la onda correctiva “c”, por lo cual es particularmente difícil identificarla; para esto suele recurrirse a otros instrumentos de análisis técnico como osciladores, figuras chartistas, etc. **Suele ser la onda más corta de la pauta de impulso.**

ONDA 2

Esta onda corrige en gran medida el recorrido realizado por la Onda 1, se consideran valores válidos de retroceso desde un 38.2% hasta un 61.8% del total del recorrido de la Onda 1. En casos extraordinarios podría verse a la Onda 2 regresando un 100% del recorrido de la onda anterior.

En caso de que la corrección supere el 100% del recorrido de la onda anterior, se considera que el conteo es incorrecto y que en realidad nunca existió un cambio de tendencia inicial.

Es importante poder determinar con eficiencia el final de la Onda 2, ya que esto supone el punto de inicio de la Onda 3, la onda que por lo general brinda la mayor cantidad de oportunidades de ganancias.

ONDA 3

Por lo general, suele ser la onda más larga del ciclo, excepto en los mercados altamente apalancados como los mercados de derivados, en los que la Onda 5 suele ser la más extendida.

La Onda 3 nunca es la onda más corta de las tres ondas de impulso. Un indicador que suele acompañar a esta onda es el de volumen, ya que permite identificar la fuerza o debilidad de la tendencia. La Onda 3 suele tomar un recorrido que corresponde desde el 100% hasta el 161.8% del efectuado por la Onda 1.

ONDA 4

Suele ser conocida como una onda de toma de ganancias, es una de las ondas más complejas debido a su usual movimiento lateral. Por lo general el mercado suele estar en esta onda la mayor cantidad del tiempo y el 85% de los operadores pierden durante el desarrollo de esta onda.

Si estamos trabajando en una tendencia alcista (bajista), el piso (techo) de esta onda nunca sobrepasará el techo (piso) de la onda 1. En términos de recorrido, esta onda suele tener un recorrido del 38.2% de la onda 3.

Se recomienda que durante el desarrollo de esta onda, los operadores estén fuera del mercado.

ONDA 5

Tiene un recorrido menor a la onda de impulso que la precede, suele tener una extensión del 61.8%, 100% o incluso el 161.8% del recorrido total de Onda 1. Por lo general, los que generan el incremento (caída) de los precios en la tendencia alcista (bajista) son los operadores no profesionales.

Pauta Correctiva

La pauta correctiva está conformada por las ondas a,b y c que a su vez pueden subdividirse en cinco, tres y cinco sub-ondas respectivamente. Las ondas A y C suelen tener cinco sub-ondas dado que representan las “ondas de impulso” en la pauta correctiva, mientras que la onda B representa la corrección del movimiento realizado por la onda A.

Es importantísimo saber que la Pauta Correctiva nunca puede desarrollarse con una pauta de cinco ondas. Por ejemplo, en un mercado alcista donde el descenso está compuesto por cinco ondas puede significar que en realidad no nos encontramos en la Pauta Correctiva, sino, en el inicio de la Onda 1.

ONDA “a”

Al igual que la Onda 1, la Onda “a” resulta complicada de identificar debido a que muchas veces es confundida con una breve corrección que dará paso luego a una continuación de la tendencia. La identificación de la Onda “a” se hace más complicada cuando esta se subdivide en cinco sub-ondas, en estos casos es importante recurrir a herramientas del análisis técnico para facilitar la identificación, tales como gráficas de velas, osciladores u otros.

ONDA “b”

Se conoce como un rebote de la nueva tendencia a la baja (alza). Por lo general ocurre con un volumen ligero y suele presentarse como la última oportunidad de abandonar el mercado a salvo y una nueva oportunidad de iniciar ventas (compras) a corto (largo).

ONDA “c”

Suele ser una onda de movimiento fuerte, con un amplio movimiento del nivel de precios, acompañado de un fuerte volumen. Tiene mayor recorrido que la Onda “a” y por lo general, rompe el piso (techo) de la misma corrección de una tendencia alcista (bajista).



Futuros
Fondos Mutuos
Indices
Opciones
Bolsa
ETFs
CFDs
Divisas
Commodities
Bonos

**Ya son más
de 60,000
suscriptores**

¿Listo para invertir?



TUTORES-FX es el portal líder en América Latina en la realización de Aulas Virtuales Educativas sobre Mercados Financieros.

Visítanos en: www.tutores-fx.com

¡Sé parte de nuestra gran comunidad de traders!