

I.- TEORIA Y APLICACIÓN PRACTICA DE TEORIA ONDA ELLIOTT EN LOS MERCADOS FINANCIEROS

1	INTRODUCCION	
	Concepto y filosofía teoría Onda	
2	ESTRUCTURA ONDA ELLIOT	
	Grados de onda	
	Ejemplos reales	
3	NORMAS RECuento ONDAS	
	Aplicación normas básicas	
	La importancia del escenario alternativo	
	Ejemplos reales	
4	EXTENSIONES	
	Concepto e identificación	
	Posibilidades	
5	FALLO DE QUINTA	
	Concepto e identificación	
	Ejemplos reales	
6	TRIANGULOS DIAGONALES	
	Concepto e identificación	
	Ejemplos reales	
7	PAUTAS CORRECTIVAS	
	Concepto	
	7.1 zigzag y doble zigzag.	Concepto, tipos y ejemplos reales
	7.2 Plana.	Concepto, tipos y ejemplos reales
	7.3 triángulos horizontales.	Concepto, tipos y ejemplos reales
	7.4 combinaciones.	Concepto, tipos y ejemplos reales
8	FIBONACCI: aplicación práctica en teoría Onda Elliott	
	8.1 correcciones habituales.	Esquema y ejemplos reales
	8.2 proyecciones habituales.	Esquema y ejemplos reales
	8.3 equivalencias y dimensiones habituales.	Esquema y ejemplos reales
9	OPERATIVA EN BASE A TEORIA ONDA ELLIOTT	
	9.1 operativa en ondas 1 y3	Estrategia y ejemplos reales
	9.2 operativa en ondas 2 y4	Estrategia y ejemplos reales
	9.3 operativa en onda 5	Estrategia y ejemplos reales
	9.4 operativa en una plana de continuidad alcista	Estrategia y ejemplos reales
	9.5 operativa en una plana de continuidad bajista	Estrategia y ejemplos reales
	9.6 operativa en un triángulo alcista	Estrategia y ejemplos reales
	9.7 operativa en un triángulo bajista	Estrategia y ejemplos reales
	9.8 operativa en una cuña alcista	Estrategia y ejemplos reales
	9.9 operativa en una cuña bajista	Estrategia y ejemplos reales

II.- TEORIA Y APLICACIÓN PRACTICA DE DIVERGENCIAS EN LOS MERCADOS FINANCIEROS

1.-	CONCEPTO Y TIPOS DE DIVERGENCIAS
	- Descripción e identificación de situación de divergencia
	- Implicaciones de una situación de divergencia
2.-	EJEMPLOS DE IDENTIFICACION Y UTILIDAD DE DIVERGENCIAS
	- Ejemplos reales de distintos tipos de divergencias
	- Utilidad práctica de situaciones de divergencia
3.-	ESTRATEGIAS POSIBLES EN BASE A DIVERGENCIAS
	- Proceso a seguir para establecer una estrategia en base a divergencias
	- Instrumentos para establecer cada una de las fases de la estrategia
4.-	CASOS PRACTICOS DE ESTRATEGIAS OPERATIVAS EN BASE A DIVERGENCIAS
	- Desarrollo de estrategias en base a casos reales de divergencias con valores, futuros, divisas, bonos, etc...

Estrategias de Inversión, organiza el curso doble on-line sobre teoría y practica de ondas de Elliott + teoría y práctica de divergencias en los Mercados Financieros para mostrar de forma nítida, concreta y sobre todo práctica al inversor dos instrumentos imprescindibles en el Análisis Técnico.

Miguel Pareja, Analista Técnico y Colaborador de Estrategias de Inversión es el encargado de ofrecernos durante 6 semanas la teoría y sobre todo, aplicación práctica, de la Teoría de Onda de Elliott, de una forma concreta, perfectamente estructurada y reforzada con numerosos ejemplos reales que avalan la posibilidad de utilizar esta teoría en la operativa con rigor. En el segundo módulo del curso, el analista nos ofrece con claridad la aplicación práctica de las divergencias que se producen en los Mercados Financieros. Los numerosos casos resueltos permitirán al inversor poder incorporar este útil instrumento para su operativa en cualquier activo (acciones, futuros, divisas, bonos, etc...) con sencillez y rigor.

El doble seminario on-line, tiene una equivalencia a un curso de **más de 30 horas lectivas**

CURSO DE ESTRATEGIAS OPERATIVAS EN MERCADOS FINANCIEROS.
MODULO I.- ESTRATEGIAS BASADAS EN TEORIA ONDA ELLIOTT
MODULO II.- ESTRATEGIAS BASADAS EN DIVERGENCIAS

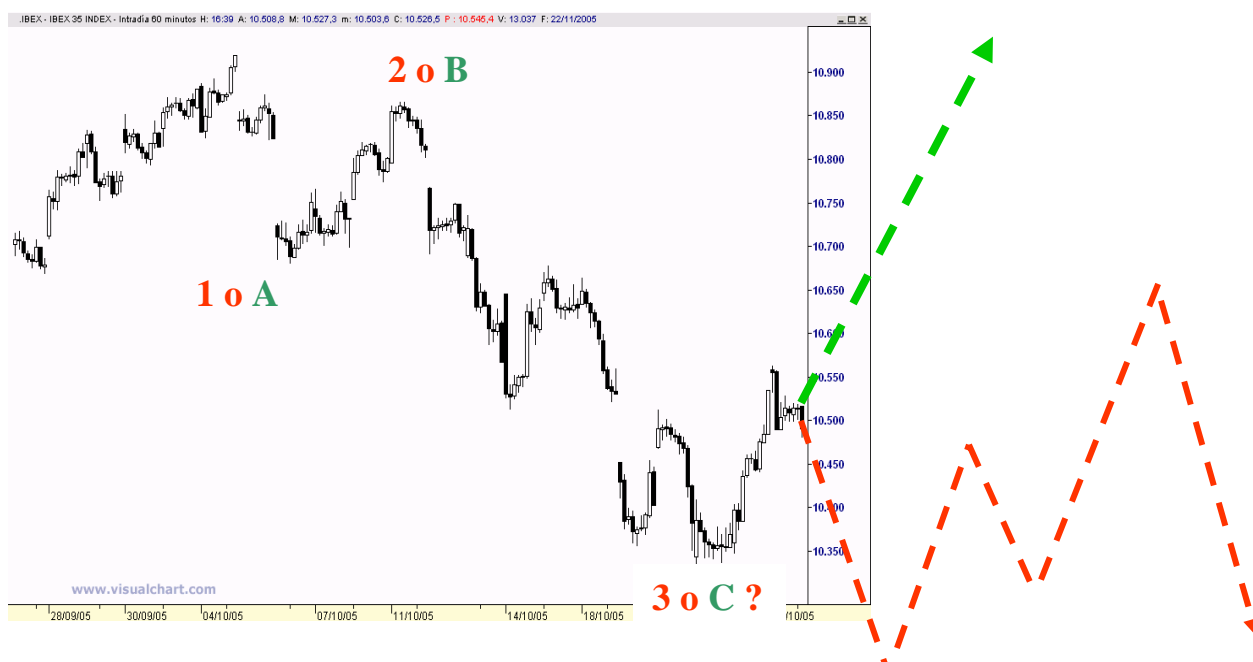
Estamos ante un curso doble cuyo objetivo principal es presentar y transmitir una serie de posibles estrategias a la hora de operar en los mercados financieros. Ambos módulos incluyen tanto conocimientos teóricos necesarios como una nítida presentación de cómo obtener los tres puntos clave para poder desarrollar una estrategia en todo momento: punto de entrada, stop y objetivo.

Los conocimientos teóricos han sido ordenados de tal manera que de una forma progresiva y rápida el inversor pueda a hacer suya parte de las estrategias operativas utilizadas por este analista en la medida en que ejemplos y casos prácticos están presentes en todos y cada uno de los apartados. El seguimiento de los cursos es sencillo puesto que el nivel de dificultad se va incrementando siempre sobre la base de los conocimientos anteriormente expuestos. Si de por si se tratan de cursos de fácil seguimiento por la estructura que han sido dotados, la posibilidad de estar en contacto con el analista que ha desarrollado el curso de forma diaria supone un enorme valor añadido ya que dudas, interrogantes o cualquier consideración podrán ser compartidos con el tutor del curso. Procedemos a una breve descripción de los apartados del curso...

MODULO I.- ESTRATEGIAS OPERATIVAS EN BASE A TEORIA DE ONDA DE ELLIOTT EN LOS MERCADOS FINANCIEROS.

Semana 1	
1	INTRODUCCION Concepto y filosofía teoría Onda
2	ESTRUCTURA ONDA ELLIOT Grados de onda Ejemplos reales
3	NORMAS RECuento ONDAS Aplicación normas básicas La importancia del escenario alternativo Ejemplos reales
4	EXTENSIONES Concepto e identificación Posibilidades
5	FALLO DE QUINTA Concepto e identificación Ejemplos reales

Debemos iniciar el modulo con una introducción a la teoría de la onda de Elliott. Pese a que es la parte mas teórica, el refuerzo que suponen los ejemplos permite una asimilación rápida de conceptos básicos necesarios para poco a poco poder ir adentrándonos en el campo de la operativa. No se trata de una mera descripción de la teoría sino una explicación de la lógica que hay detrás de ella así como de algunos aspectos importantes que a menudo se pasan por alto u omiten en esta Teoría.



6 TRIANGULOS DIAGONALES

Concepto e identificación

Ejemplos reales

7 PAUTAS CORRECTIVAS

Concepto

7.1 zigzag y doble zigzag.

Concepto, tipos y ejemplos reales

7.2 Plana.

Concepto, tipos y ejemplos reales

7.3 triángulos horizontales.

Concepto, tipos y ejemplos reales

7.4 combinaciones.

Concepto, tipos y ejemplos reales

8 FIBONACCI: aplicación práctica en teoría Onda Elliott

8.1 correcciones habituales.

Esquema y ejemplos reales

8.4 proyecciones habituales.

Esquema y ejemplos reales

8.5 equivalencias y dimensiones habituales.

Esquema y ejemplos reales

En la segunda entrega, profundizaremos, una vez asimilados los conceptos básicos de la Teoría, en triángulos diagonales, pautas correctivas y la aplicación de fibonacci a la teoría de la onda de Elliott. Mostramos aquí el proceso lógico de estudio de uno de los ejemplos.

6. TRIANGULOS DIAGONALES

Teoría Onda de Elliott

EJEMPLO 1 : CUÑA BAJISTA



6. TRIANGULOS DIAGONALES

Teoría Onda de Elliott

SOLUCIÓN EJEMPLO 1 : CUÑA BAJISTA



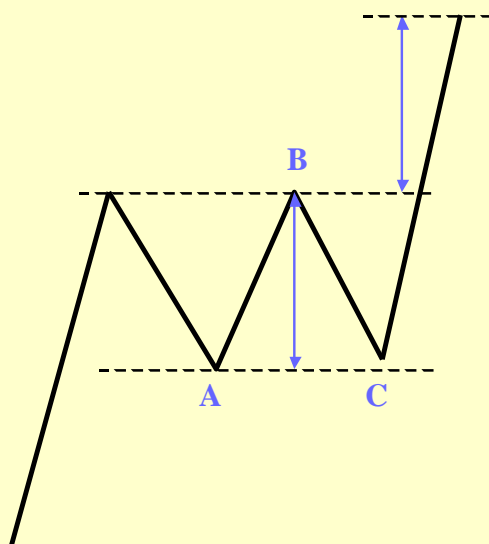
9 OPERATIVA EN BASE A TEORIA ONDA ELLIOTT

- 9.10 operativa en ondas 1 y3
- 9.11 operativa en ondas 2 y4
- 9.12 operativa en onda 5
- 9.13 operativa en una plana de continuidad alcista
- 9.14 operativa en una plana de continuidad bajista
- 9.15 operativa en un triángulo alcista
- 9.16 operativa en un triángulo bajista
- 9.17 operativa en una cuña alcista
- operativa en una cuña bajista

Estrategia y ejemplos reales
 Estrategia y ejemplos reales
 Estrategia y ejemplos reales
 Estrategia y ejemplos reales
 Estrategia y ejemplos reales
 Estrategia y ejemplos reales
 Estrategia y ejemplos reales
 Estrategia y ejemplos reales

En la tercera entrega pasamos al que es objetivo final de este modulo y que no es otro que dotar de aplicación práctica a esta Teoría, situación que a menudo es uno de los argumentos que sirven para atacar a este análisis. Veremos cómo es factible desarrollar estrategias para los principales escenarios que la Onda de Elliott nos permite detectar y manejar como posibles. Según se han ido viendo y analizando casos y ejemplos a lo largo de apartados 1-8 se ha podido ir intuyendo cual podría haber sido una o unas posibles aplicaciones practicas pero es en este apartado 9 donde se ofrecen estrategias concretas, fáciles de aplicar y basadas en el rigor analítico. Tras cada planteamiento teórico de estrategia (diapositiva inferior) se presentan ejemplos reales.

Al finalizar el curso se ofrecerán casos adicionales planteados no resueltos para comentar en el foro de apoyo al curso a fin de que sirvan de auto examen y que posteriormente podremos valorar como se desarrollaron en la realidad.

*Teoría Onda de Elliott***9 OPERATIVA EN BASE A TEORIA ONDA ELLIOTT****9.4 Operativa en una plana de continuidad alcista****ESTRATEGIA I**

arriesgada

LARGOS: zona teórica C (cota próxima a A)**STOP LOSS:** cierre diario por debajo A**OBJETIVO:** ½ posición en zona B
½ posición proyección amplitud plana**ESTRATEGIA II**

prudente

LARGOS: cuando Precio supere B**STOP LOSS:** cierre por debajo último mín. creciente**OBJETIVO:** proyección amplitud plana**ESTRATEGIA III**

intermedia

LARGOS: ½ zona próxima a A (teórica C)

½ cuando precio supere B

STOP LOSS: cierre diario por debajo A**OBJETIVO:** proyección amplitud plana

1.- CONCEPTO Y TIPOS DE DIVERGENCIAS

- Descripción e identificación de situación de divergencia
- Implicaciones de una situación de divergencia

2.- EJEMPLOS DE IDENTIFICACION Y UTILIDAD DE DIVERGENCIAS

- Ejemplos reales de distintos tipos de divergencias
- Utilidad práctica de situaciones de divergencia

Lógicamente antes de empezar a desarrollar estrategias basadas en situaciones de divergencia que se producen en los Mercados Financieros, debemos aprender a identificar dichas situaciones, y los distintos tipos de divergencia que podemos encontrar (entre precio y un indicador, entre dos futuros, etc etc...) para lo cual tenemos los dos primeros apartados de este modulo, destacando los cuadros donde se presenta la utilidad práctica para cada situación de divergencia y que posteriormente se verán de forma individual en los casos prácticos que se ofrecen.

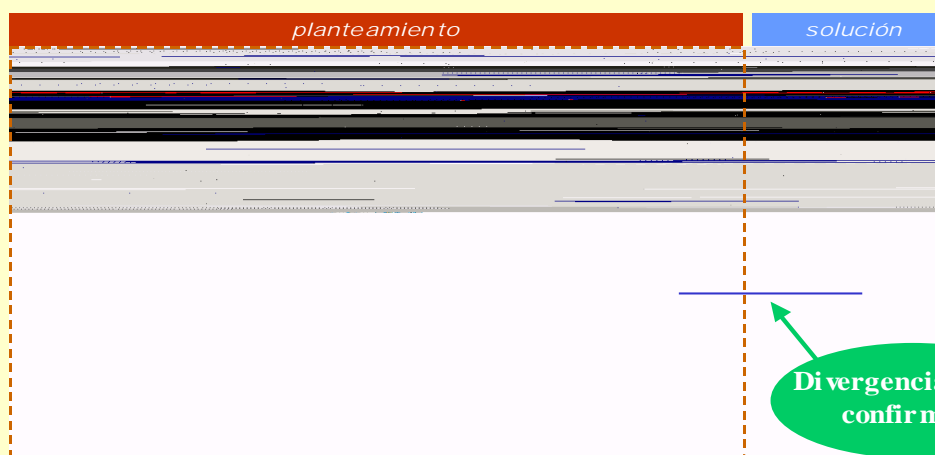
II.- Ejemplos y utilidad de divergencias

Ejemplo 1



En este ejemplo se aprecian mínimos relativos decrecientes (estructura bajista) en la cotización del valor mientras que el indicador (MACD) presenta al menos dos mínimos ascendentes (estructura alcista). Esta situación se define como **divergencia alcista** y nos advierte de una debilidad en la fase bajista del valor y un probable giro alcista. La divergencia **no nos dice ni cuanto tiempo falta para el giro ni el punto óptimo de apertura de posiciones, para ello debemos esperar a la confirmación de vuelta**, pero sin duda si hemos sido capaces de identificar la situación de divergencia estaremos preparados para el giro de tendencia, que en la mayoría de los casos se produce de forma rápida y violenta como refleja la existencia habitual de huecos en los puntos de confirmación. Huecos que serán especialmente de ayuda a la hora de situar un stop loss óptimo asociado.

Solución ejemplo 1



La **divergencia alcista** que nos venía avisando el indicador MACD finalmente se traduce en el giro de la tendencia del valor, de bajista (máximos y mínimos relativos decrecientes) a alcista (mínimos y máximos relativos ascendentes o crecientes). Así pues, gracias a la divergencia podríamos haber tenido el valor en seguimiento y detectada la teórica señal de giro (por ejemplo superación de último máximo decreciente 6,40 ...) para entrar en posición larga (o compradora).

3.- ESTRATEGIAS POSIBLES EN BASE A DIVERGENCIAS

- Proceso a seguir para establecer una estrategia en base a divergencias
- Instrumentos para establecer cada una de las fases de la estrategia

4.- CASOS PRACTICOS DE ESTRATEGIAS OPERATIVAS EN BASE A DIVERGENCIAS

Desarrollo de estrategias en base a casos reales de divergencias con valores, futuros, divisas, bonos, etc...

Una vez que hemos aprendido a detectar situaciones de divergencia, valorado su posible utilidad, pasamos al desarrollo de estrategias como siempre siguiendo el rigor que toda estrategia debe llevar implícita (búsqueda de punto optimo de entrada, stop y objetivo ,...) . así finalmente presentamos un notable numero de casos prácticos resueltos en el apartado 4 donde se ve como este tipo de operativa se puede llevar a cabo tanto con acciones como con futuros, divisas o bonos, convirtiéndose en un excelente aliado para el inversor.

Igualmente, al finalizar el curso se ofrecerán casos adicionales planteados que sirvan de auto evaluación y ser posteriormente resueltos en el foro de apoyo.



Caso 4.- Sacyr Vallehermoso

Siguiendo los IV pasos sugeridos podemos identificar:

I.- divergencia: alcista

II.- punto entrada: a la superación de últimos máximos decrecientes relativos y directriz bajista (11)

III.- stop: perforación al tick de anteriores mínimos

IV.-objetivo: para el 50 % sería la cota resultante de proyectar la amplitud del triángulo (conviene no apurar demasiado el objetivo)

para el resto sería **stop dinámico** (en mínimo semanal anterior, o anulación gap alcista continuidad si lo hubiera...) .

Si no se desea trabajar con mitades o no es optimo porque la posición es pequeña el objetivo único para el 100 % sería el inicial



Solución Caso 4

Finalmente el precio supera los máximos anteriores y parte alta del triángulo, 11 € y confirma el inicio del giro de tendencia que nos avisaba la divergencia alcista.

Por tanto, posibilidad **apertura largos** a la superación de dicha cota, o al cierre por encima de vela (diaria en este caso), si preferimos trabajar con confirmación. **Objetivo** inicial lo colocamos en la proyección de amplitud del triángulo. Como el escape alcista del precio se ha producido con hueco alcista podríamos si queremos un stop ajustado trabajar con stop en cierre diario por debajo de dicho hueco.

PRESENTACION DE CASOS EN EL FORO DE APOYO PARA AUTOEVOLUCION Y POSTERIOR RESOLUCION.

Una vez completado todo el temario, todos los ejemplos y todos los casos prácticos ofrecidos de forma intercalada con la teoría a lo largo de las semanas anteriores, en esta última semana para que podamos integrar todos los conocimientos y solventar dudas que sigan surgiendo ofreceremos casos planteados y que se resolverán posteriormente en el foro a fin de que los inversores puedan comparar el análisis y estrategias que habrían seguido con lo sucedido en la realidad. Así mismo podremos en esa última semana entre todos diseñar un escenario del mercado para el momento en que nos encontremos.