



The Financial Forecast

Reliable, safe and innovative solutions for investors

Webinar 20 de Abril de 2022

- Intro
- Las pautas necesarias para identificar las ondas correctamente.
- Los 10 patrones básicos a identificar.
- Los indicadores necesarios para determinar tendencia y volatilidad.
- Claves para el manejo de capital y control del riesgo.
- Optimización de la automatización.

Preguntas después del webinar? Envíalas a

info@thefinancialforecast.com

Antes de comenzar...

Quieres el PDF de la presentación de hoy?

- *Envía un email a*
info@thefinancialforecast.com

Quieres descargar el Strategy Builder?

- *Ve a*
<https://thefinancialforecast.com/free-forecast/>

Tienes preguntas después del webinar?

- *Reserva 20 minutos de coaching 1 a 1 gratis*
<https://calendly.com/thefinancialforecast>

Soluciones Inteligentes para Inversores y Traders

The Financial Forecast tiene como objetivo ayudarte a lograr tu independencia financiera y hacer que este mundo sea más igualitario. Nuestras herramientas te darán lo que necesitas para tomar mejores decisiones de forma más rápida y fácil, aumentando tu precisión y rendimiento.

No es el beneficio en sí lo que define el éxito de nuestra empresa, sino lo que podemos lograr con él. Queremos generar beneficio social a través de cada acción. Con nuestros algoritmos, tus inversiones pueden alcanzar un rendimiento superior a la media mientras parte de nuestra tarifa por rendimiento se dona a organizaciones sin fines de lucro que promueven la nutrición y la educación de los niños.

Esto es para nosotros "[Inversión de Impacto](#)". Esto es para nosotros ayudarte a construir un futuro mejor.



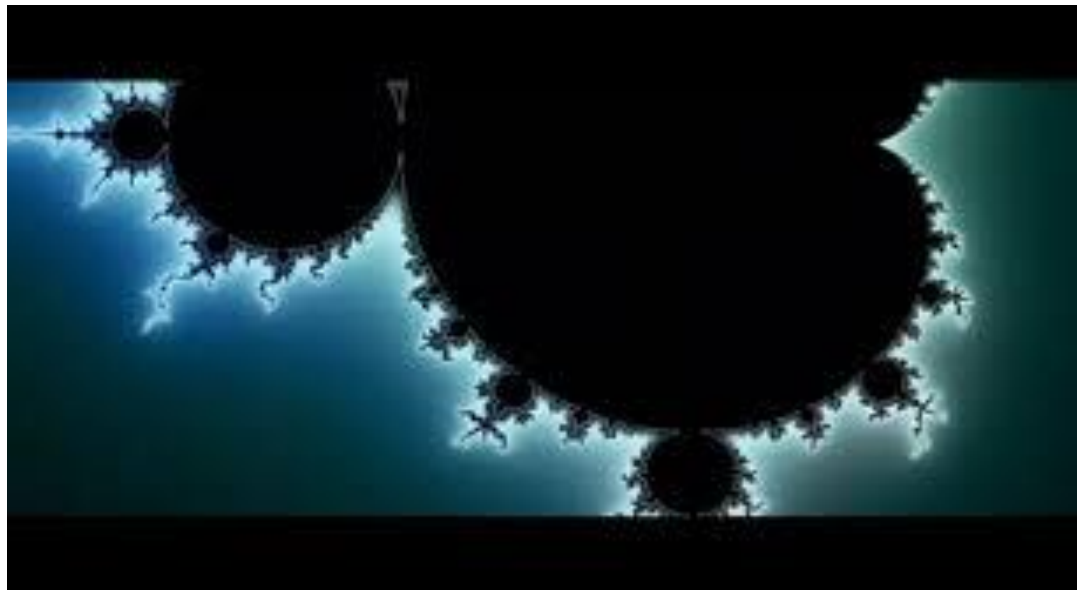
- **Misión** | *Crear tecnología financiera (fintech) y usar su potencial para generar un impacto positivo en la vida de las personas.*
- **Vision** | *Utilizar fintech para crear un mundo más equitativo a través de "Finanzas inclusivas" e "Inversión de impacto".*
- **Valores** | *Honestidad - Transparencia - Responsabilidad social
- Precisión - Trabajar en equipo.*

Nuestra Filosofía

Dow encontró tendencias en los mercados financieros. Más tarde, Elliott describió cómo los patrones recurrentes en los movimientos de precios se vinculan para formar versiones más grandes de las mismas estructuras. Finalmente, Mandelbrot usó geometría fractal para describirlos.

La idea de que los movimientos del mercado tienen patrones siguió siendo muy controvertida durante décadas, pero los recientes descubrimientos científicos han establecido que la formación de patrones es una característica fundamental de los sistemas complejos, incluidos los mercados financieros.

Nosotros encontramos esos patrones y ofrecemos estrategias de inversión automatizadas que generan un retorno positivo.



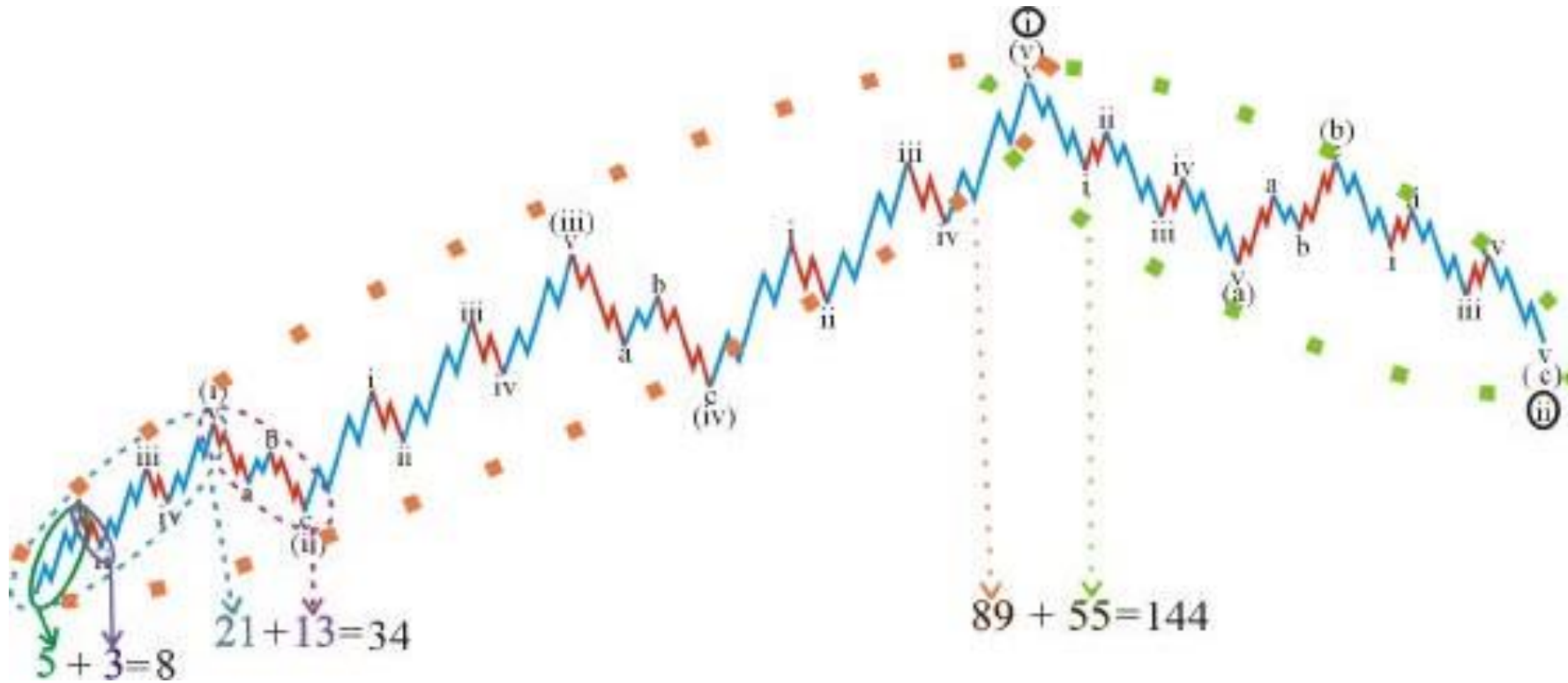
- *Los mercados financieros son la manifestación de la actividad económica.*
- *La actividad económica surge de la interacción social.*
- *La interacción social genera un estado mental compartido entre los humanos llamado estado de ánimo social.*
- *El estado de ánimo social predispone a los individuos del grupo hacia emociones, creencias y acciones. Fluctúa constantemente en un patrón fractal.*
- *Hemos descifrado ese patrón fractal y es el alma de nuestras herramientas.*



El Ponente

- Matias Menendez, master en Mercados Financieros y Gestion de Activos, desarrollo parte de su Carrera como Analista Senior para una de las empresas de pronosticos online mas importantes a nivel mundial, creando pronosticos para instrumentos de Forex, materias primas, indices y acciones. Ha creado el algoritmo DMFM “Dynamic Multi Fractal Model”, capaz de predecir los movimientos futuros de los instrumentos financieros con gran presicion. Menendez es autor del libro “[Las Ondas de Elliott – El Comportamiento Fractal de los Mercados Financieros](#)” como Tambien colaborador en Investing.com, FXSTREET.com y el IEATEC.

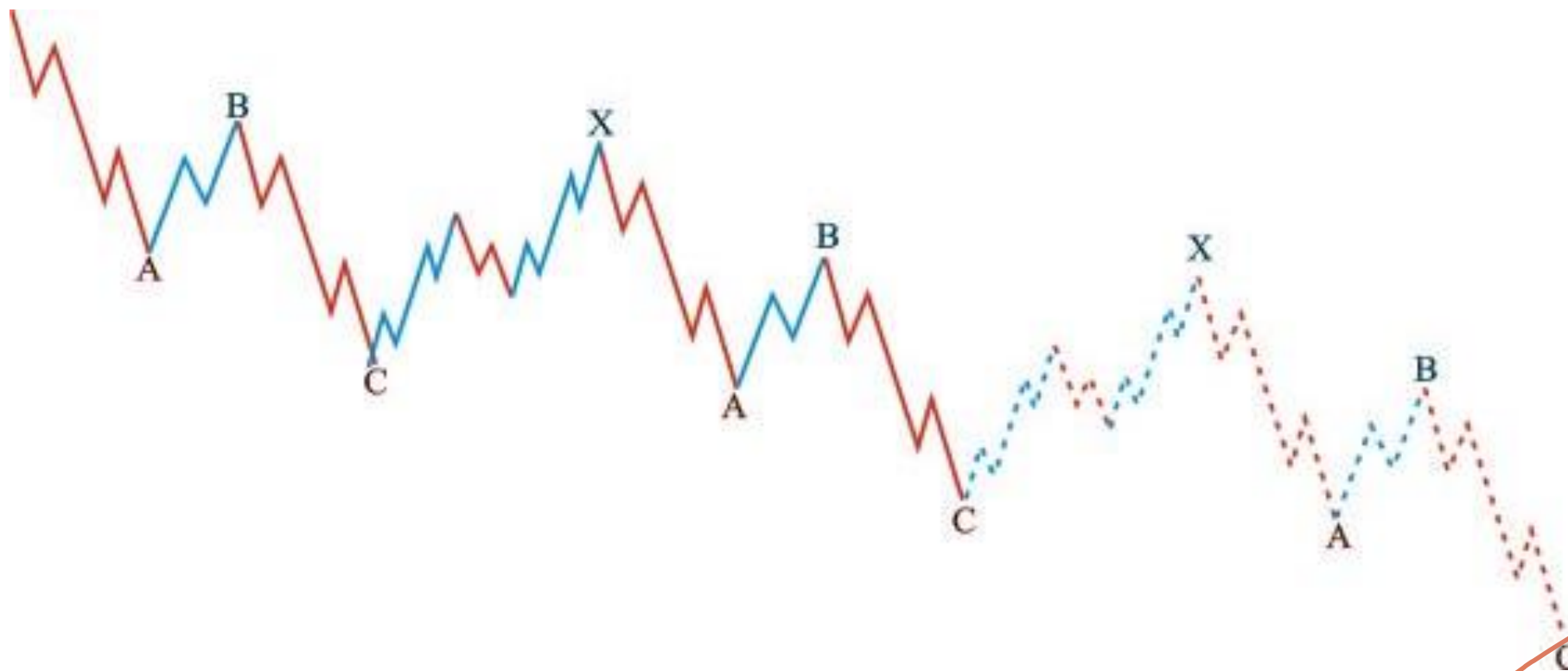
1930 Ondas de Elliott | Modelo 5-3



- Los principios básicos son:
- 1- La onda 2 nunca retrocede el 100% de la onda 1.
 - 2- La onda 3 nunca es la más corta de las ondas 1, 3, y 5.
 - 3- La onda 4 nunca entra en el territorio de cotización de la onda 1.
 - 4- La onda 2 nunca es un triángulo.
- Con estos 4 principios, estamos listos para localizar este esquema en los gráficos.

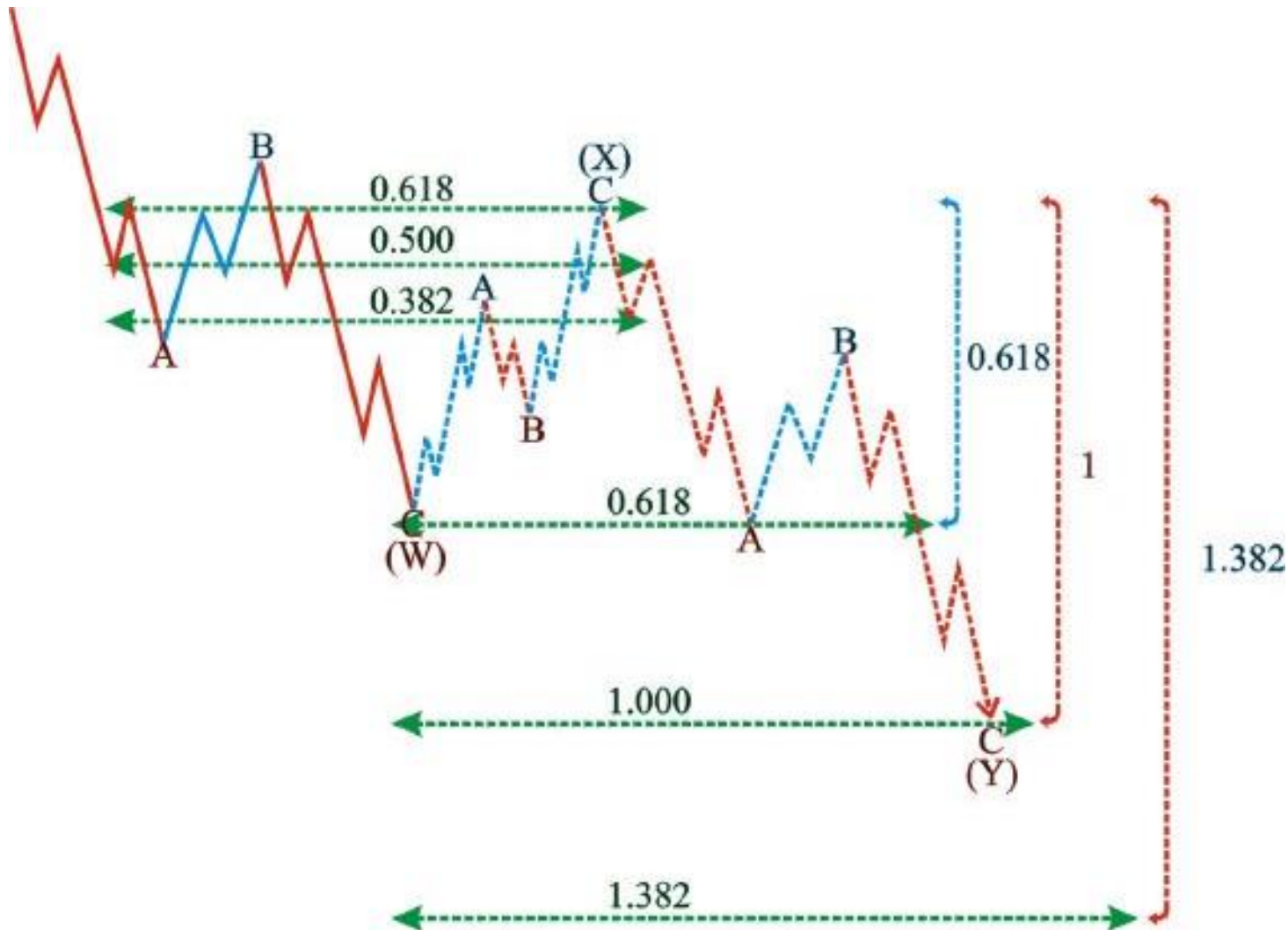
Esta imagen muestra cómo se construyen las ondas según su grado, partiendo del esquema simple 5-3, hasta llegar a un ciclo de mercado formado por 144 ondas.

1930 Ondas de Elliott | Zig-Zag



Los zig-zags pueden extenderse a dos o tres zig-zags continuos, llamados zig-zag doble o triple. Donde tenemos A-B-C, una onda de nexo llamada X, y nuevamente A-B-C. Entonces, un zig-zag doble tiene una subdivisión interna A-B-C-X-A-B-C, donde X también se divide en tres subondas, con forma de zig-zag.

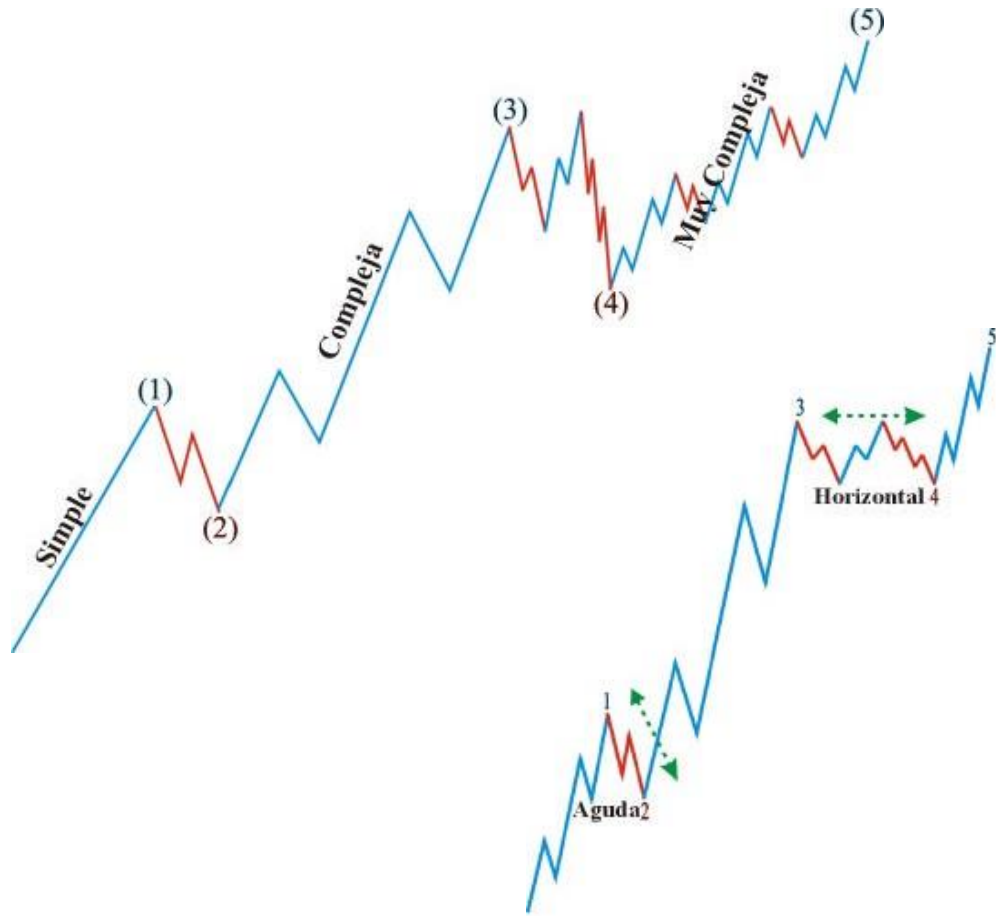
1930 Ondas de Elliott | Secuencia Matemática



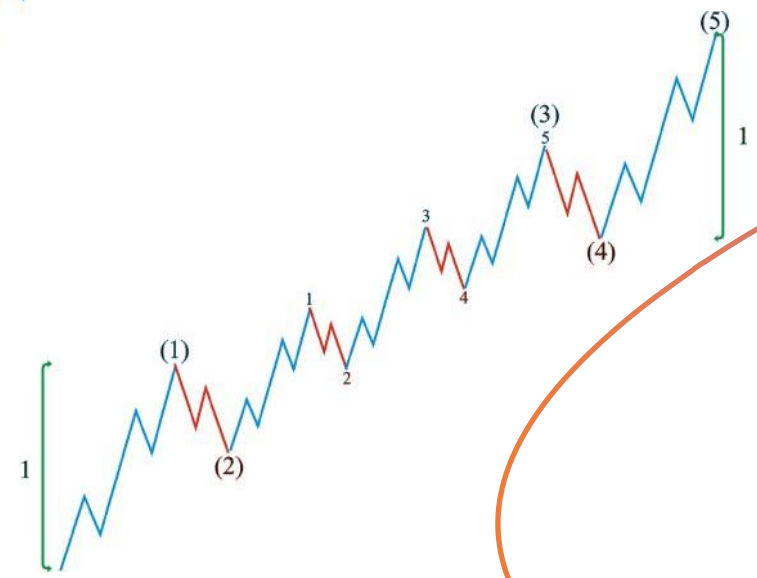
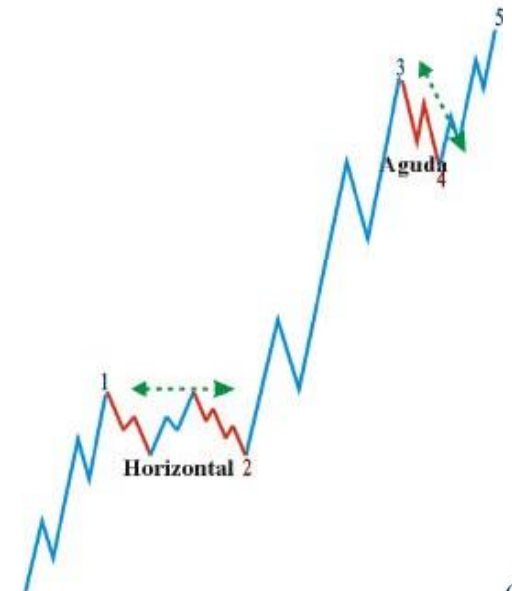
Retrocesos y Extensiones

Todas las ondas contiguas y adyacentes tienen una relación proporcional dada por la secuencia de Fibonacci, la mayoría de las veces va de 0,5 a 1,618, aunque pueden tener otras relaciones proporcionales, como 0,236 - 0,382 - 0,854.

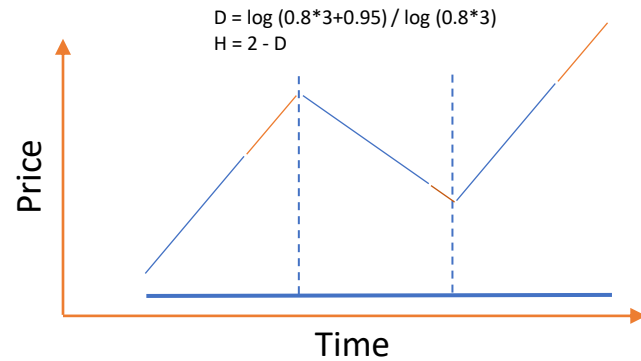
1930 Ondas de Elliott | Alternancia



Alternancia
Esta regla de oro establece la expectativa de diferencias entre ondas similares, en longitud, tiempo, velocidad y construcción.

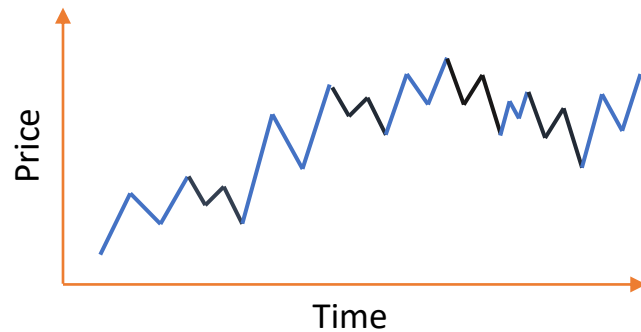


1980 Fractales | El Verdadero Fractal en los Mercados Financieros

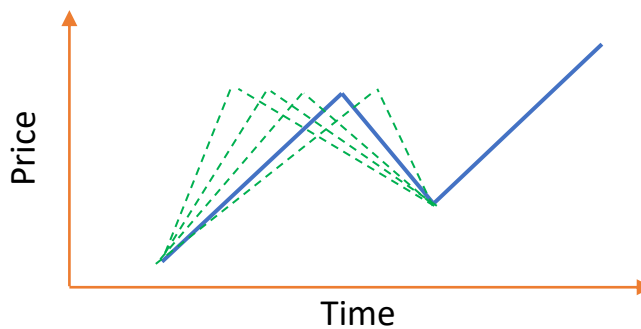


Iniciador es la forma inicial, en este caso una línea recta.

Generador es una colección organizada de copias a escala del iniciador.

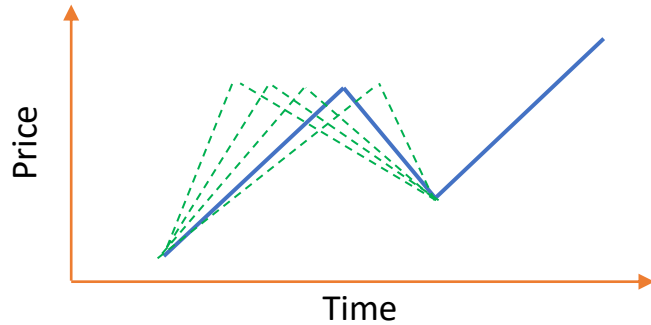


Iteración es la repetición del proceso.



Multifractal es creado cuando las ondas azules se desplazan a derecha o izquierda, aumentando o disminuyendo el tiempo necesario para alcanzar el atractor.

1980 Fractales | El Verdadero Fractal en los Mercados Financieros



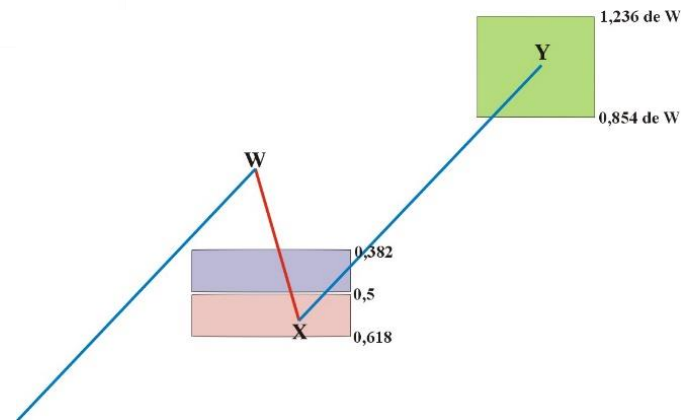
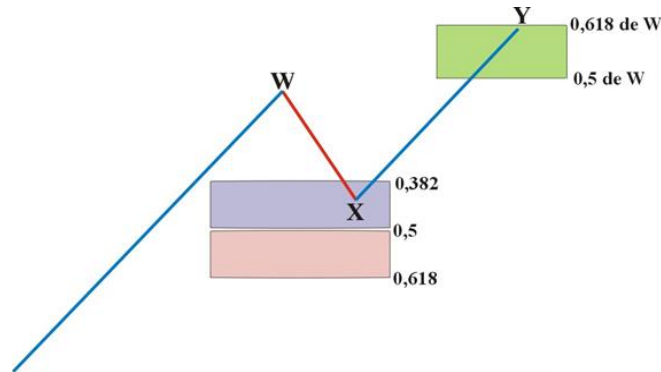
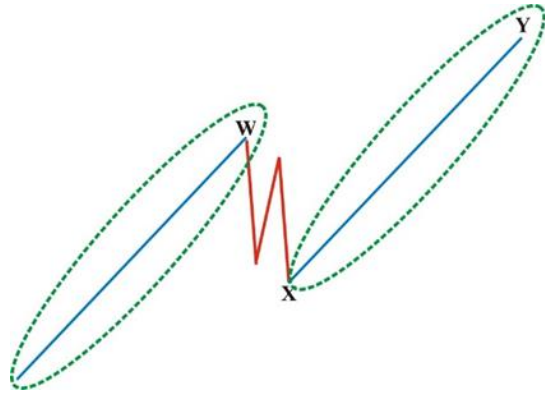
Las iteraciones del **Tiempo**, en combinacion con las de longitud, definen el atractor o area donde el precio se mueve.



Date	Category	Start	End	Length	Time	Ratio Length	Ratio Time
10-Jun-20	Motive	1.2812	1.2453	359	16		
15-Jun-20	Corrective	1.2453	1.2686	233	6	0.649	0.375
16-Jun-20	Motive	1.2686	1.2334	352	24	0.981	1.5
22-Jun-20	Corrective	1.2334	1.2542	208	12	0.591	0.5
24-Jun-20	Motive	1.2542	1.2241	301	22	0.855	0.917

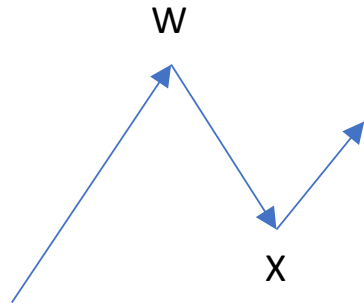
El **Tiempo** no es aleatorio, en esta figura, ondas motoras y correctivas tienden a un equilibrio en *longitud – tiempo – velocidad*.

1980 Fractales | El Verdadero Fractal en los Mercados Financieros



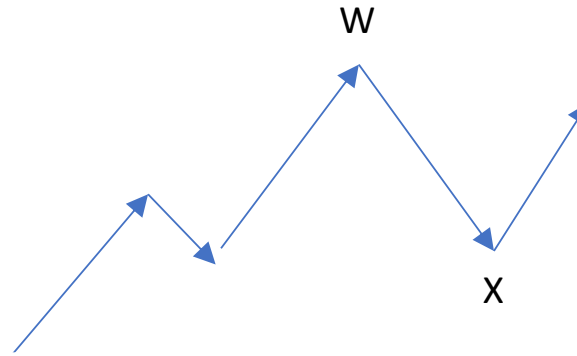
- La onda “Y” es determinada por una serie de factores,
 - a) El nivel de retroceso de la onda “W” por la onda “X”.
 - b) El equilibrio existente entre tiempo y velocidad de las ondas “W” y “X”.
 - c) Otros factores como persistencia, tendencia y volatilidad.

Patrones | Las 10 variaciones del zig-zag



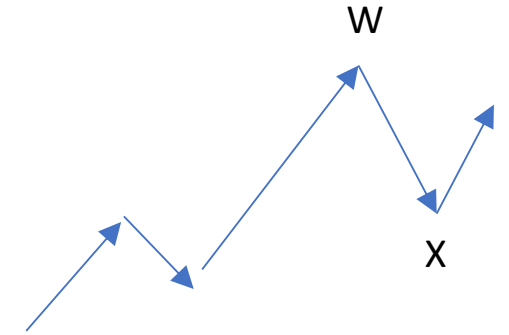
Zigzag Motora Simple | Correctiva Simple

Zigzag Motive Simple | Corrective Simple



Zigzag Motora Compleja | Correctiva Simple
Tipo I

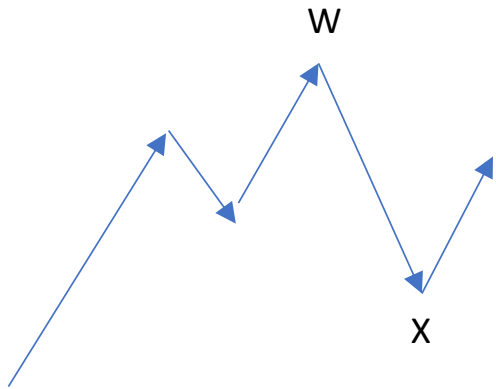
Zigzag Motive Complex | Corrective Simple
Type I



Zigzag Motora Compleja | Correctiva Simple
Tipo II

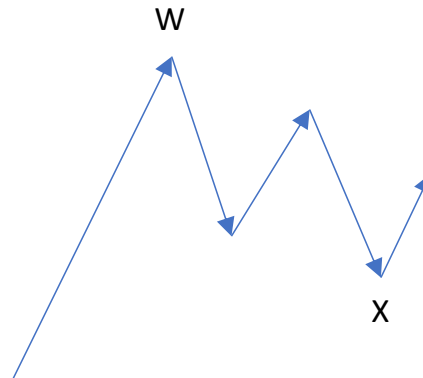
Zigzag Motive Complex | Corrective Simple
Type II

Patrones | Las 10 variaciones del zig-zag



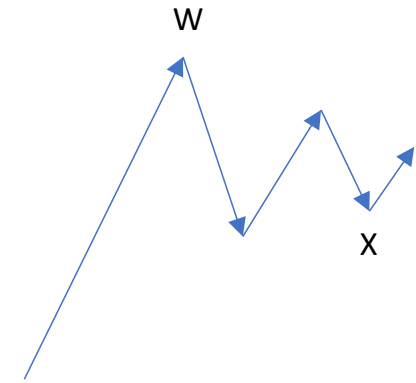
Zigzag Motora Compleja | Correctiva Simple
Tipo III

Zigzag Motive Complex | Corrective Simple
Type III



Zigzag Motora Simple | Correctiva Compleja
Tipo I

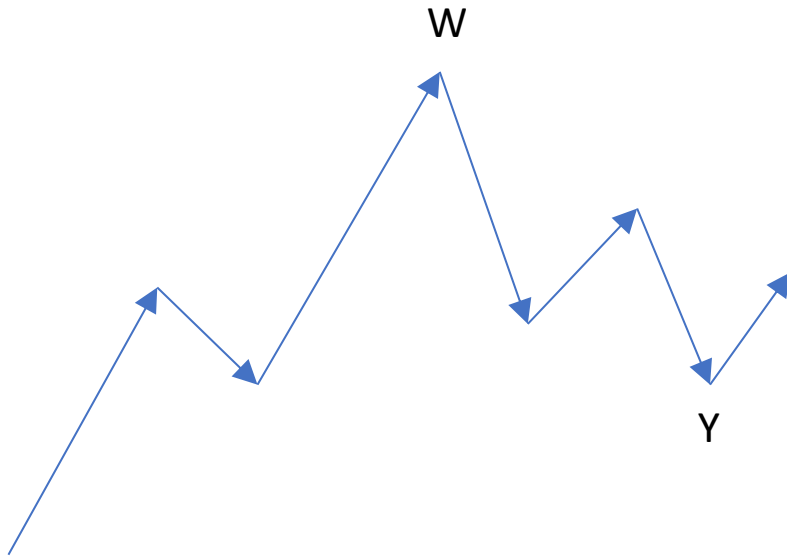
Zigzag Motive Simple | Corrective Complex
Type I



Zigzag Motora Simple | Correctiva Compleja
Tipo II

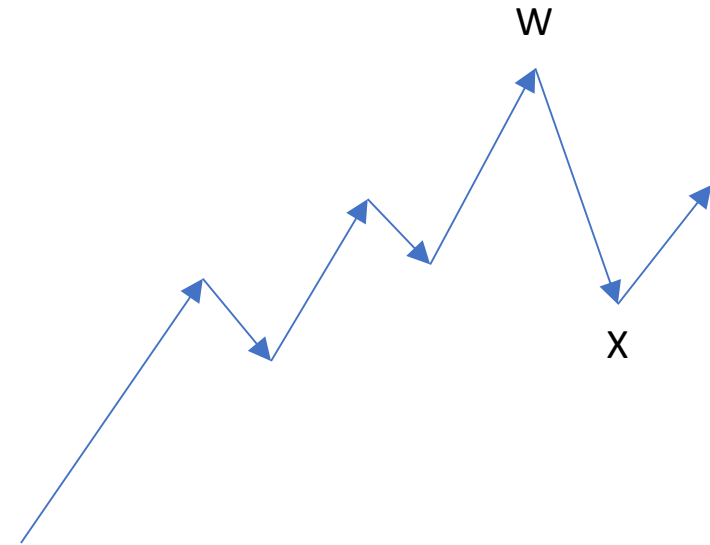
Zigzag Motive Simple | Corrective Complex
Type II

Patrones | Las 10 variaciones del zig-zag



Zigzag Motora Compleja | Correctiva Compleja

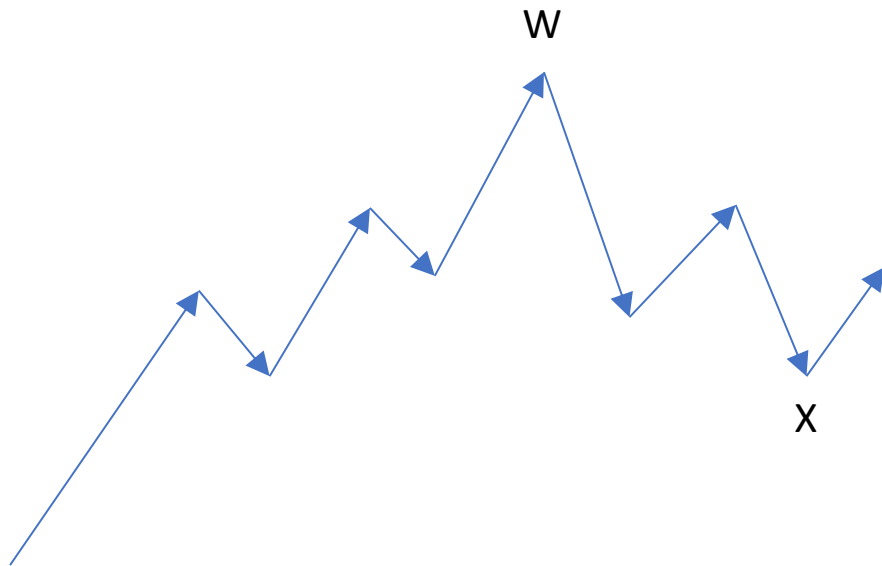
Zigzag Motive Complex | Corrective Complex



Zigzag Motora Simple - Compleja | Correctiva Simple

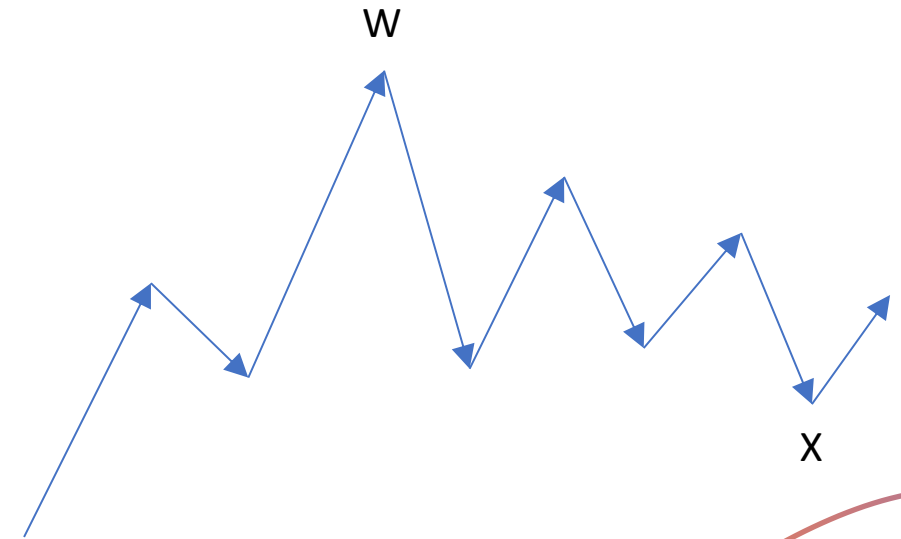
Zigzag Motive Simple - Complex | Corrective Simple

Patrones | Las 10 variaciones del zig-zag



Zigzag Motora Simple - Compleja | Correctiva Compleja

Zigzag Motive Simple - Complex | Corrective Complex



Zigzag Motora Compleja | Correctiva Compleja - Compleja

Zigzag Motive Complex | Corrective Complex - Complex

Indicadores | Tendencia, persistencia y volatilidad

Tendencia

Dirección de la onda motora

- Precio y media móvil
- Dos medias móviles
- Puntos pivot
- MACD

Persistencia

El hecho de continuidad de la tendencia

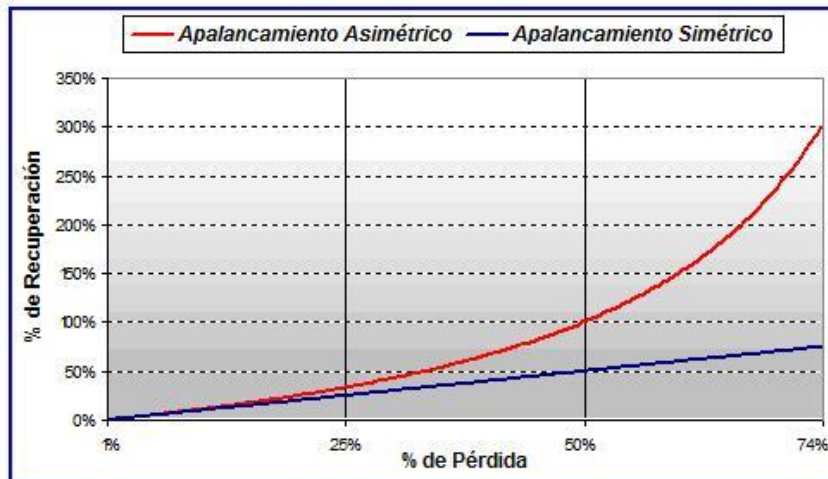
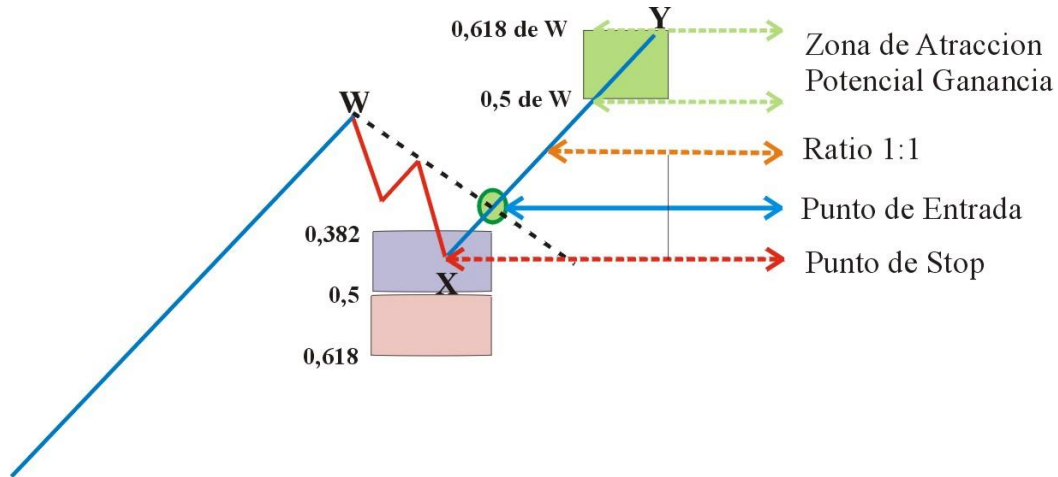
- Fractal Dimension Indicator o FDI

Volatilidad

El tamaño de los cambios

- Bandas de Bollinger
- Average True Range
- Spectrum Indicator
- Estocástico

Manejo de Capital | Reglas



- Reglas clave para el manejo de capital
 - a) Riesgo por posición entre 1% a 2%.
 - b) Stop Loss claramente definido. Es necesario calcular el tamaño de la posición en función del riesgo a asumir.
 - c) Take Profit claramente definido.
 - d) Elegir entre apalancamiento simétrico o asimétrico.
 - e) Nunca seguir una estrategia de tipo martingala.

Automatización | The Bumblebee EA Strategy Builder



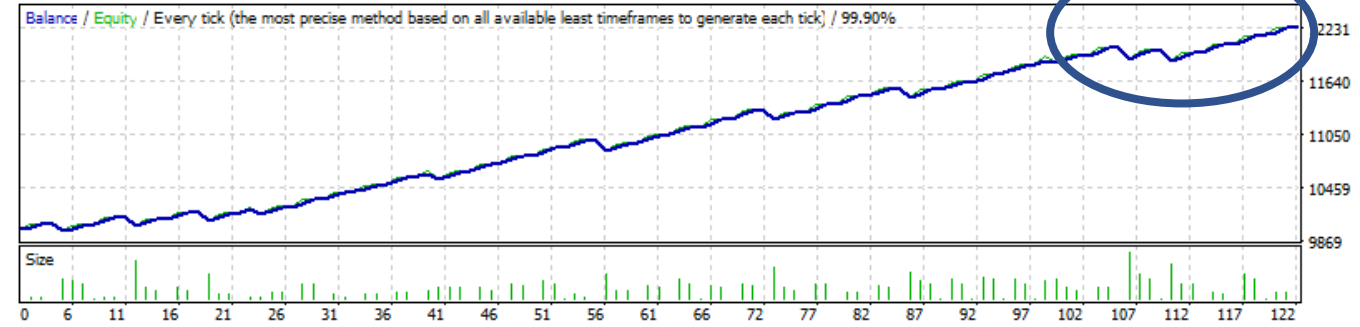
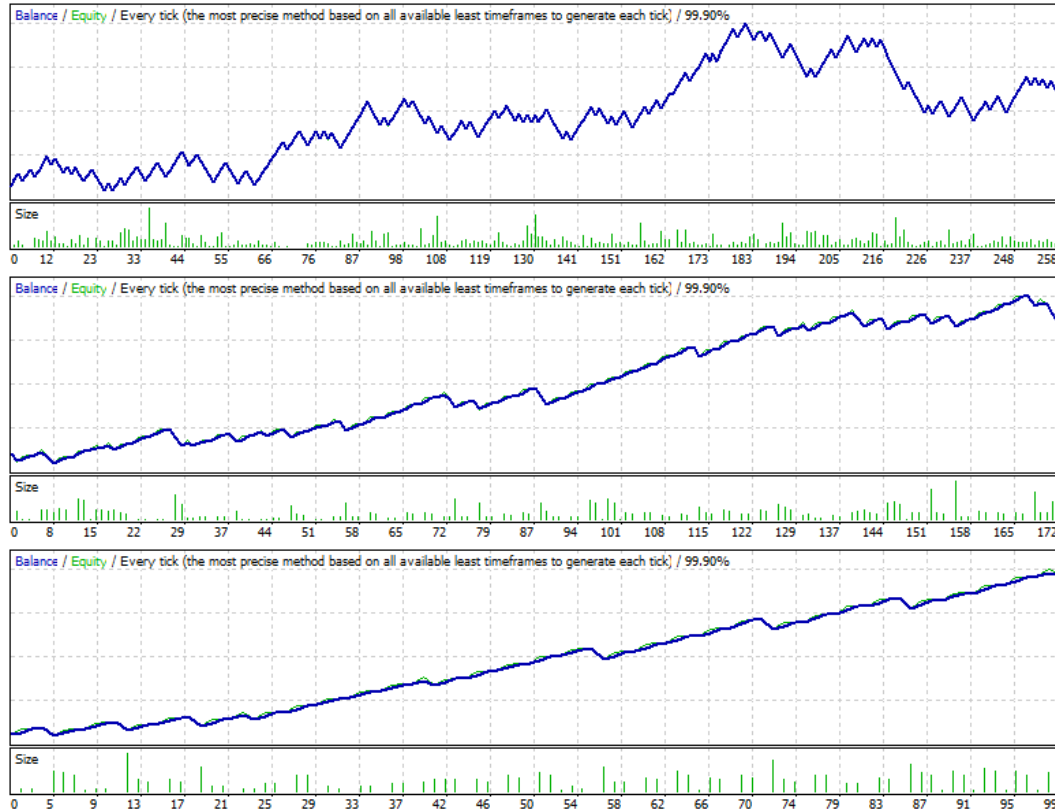
El expert advisor "The Bumblebee" combina conceptos de Ondas de Elliott y fractales en una herramienta altamente personalizable y versátil, capaz de identificar hasta 10 patrones diferentes en su estructura con comportamiento variable de tendencia, volatilidad y persistencia.

¿Qué puede hacer con The Bumblebee Strategy Builder?

- Crear tus propias estrategias automatizadas y ejecutarlas en MT4.
- Diseñar planes de trading personalizados con entradas, salidas, stops y toma de beneficios.
- Ajustar la estructura del patrón en longitud y tiempo.
- Personalizar hasta 7 indicadores diferentes, incluyendo MACD, estocástico, dimensión fractal, medias móviles, puntos pivot, ATR y bandas de Bollinger.
- Seleccionar las horas del día de trading deseadas.
- Probar sus ideas y planes de trading, y ponerlos en vivo en su MT4.

Automatización | Optimización

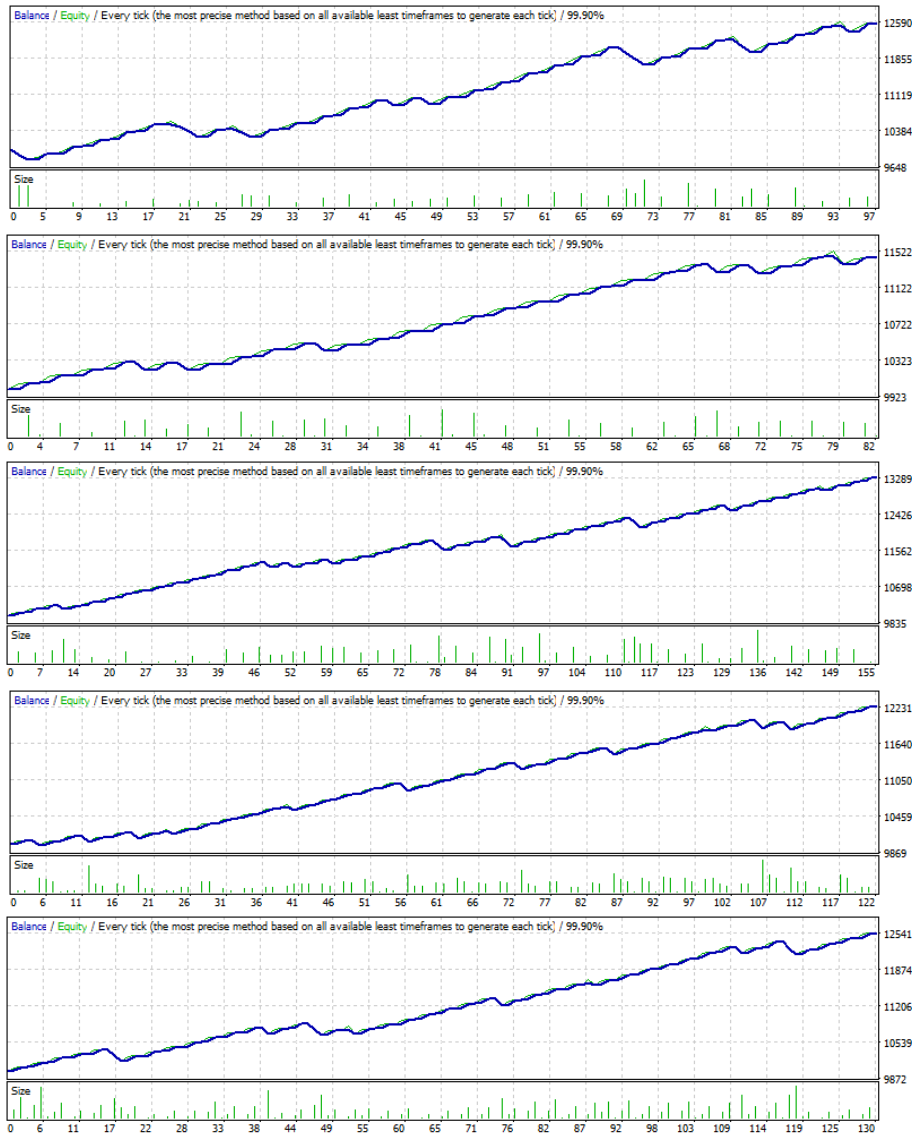
Mantenlo Simple



Initial deposit	10000.00	Spread	Variable
Total net profit	2240.93	Gross profit	3234.52
		Gross loss	-993.59
Profit factor	3.26	Expected payoff	18.37
Absolute drawdown	77.45	Maximal drawdown	206.41 (1.71%)
		Relative drawdown	1.97% (200.57)
Total trades	122	Short positions (won %)	62 (88.71%)
		Long positions (won %)	60 (86.67%)
		Profit trades (% of total)	107 (87.70%)
		Loss trades (% of total)	15 (12.30%)
		Largest profit trade	50.34
		loss trade	-118.22
		Average profit trade	30.23
		loss trade	-66.24
		Maximum consecutive wins (profit in money)	16 (446.60)
		consecutive losses (loss in money)	2 (-118.53)
		Maximal consecutive profit (count of wins)	457.88 (15)
		consecutive loss (count of losses)	-118.53 (2)
		Average consecutive wins	7
		consecutive losses	1

- a) Define tu estrategia de manejo de capital. c) Escanea los patrones. e) Define persistencia, tendencia y volatilidad.
- b) Selecciona las horas de trading. d) Encuentra la mejor relación longitud - tiempo. f) Pruebalo con y sin optimización.

Automatización | Resultado



Master Portfolio

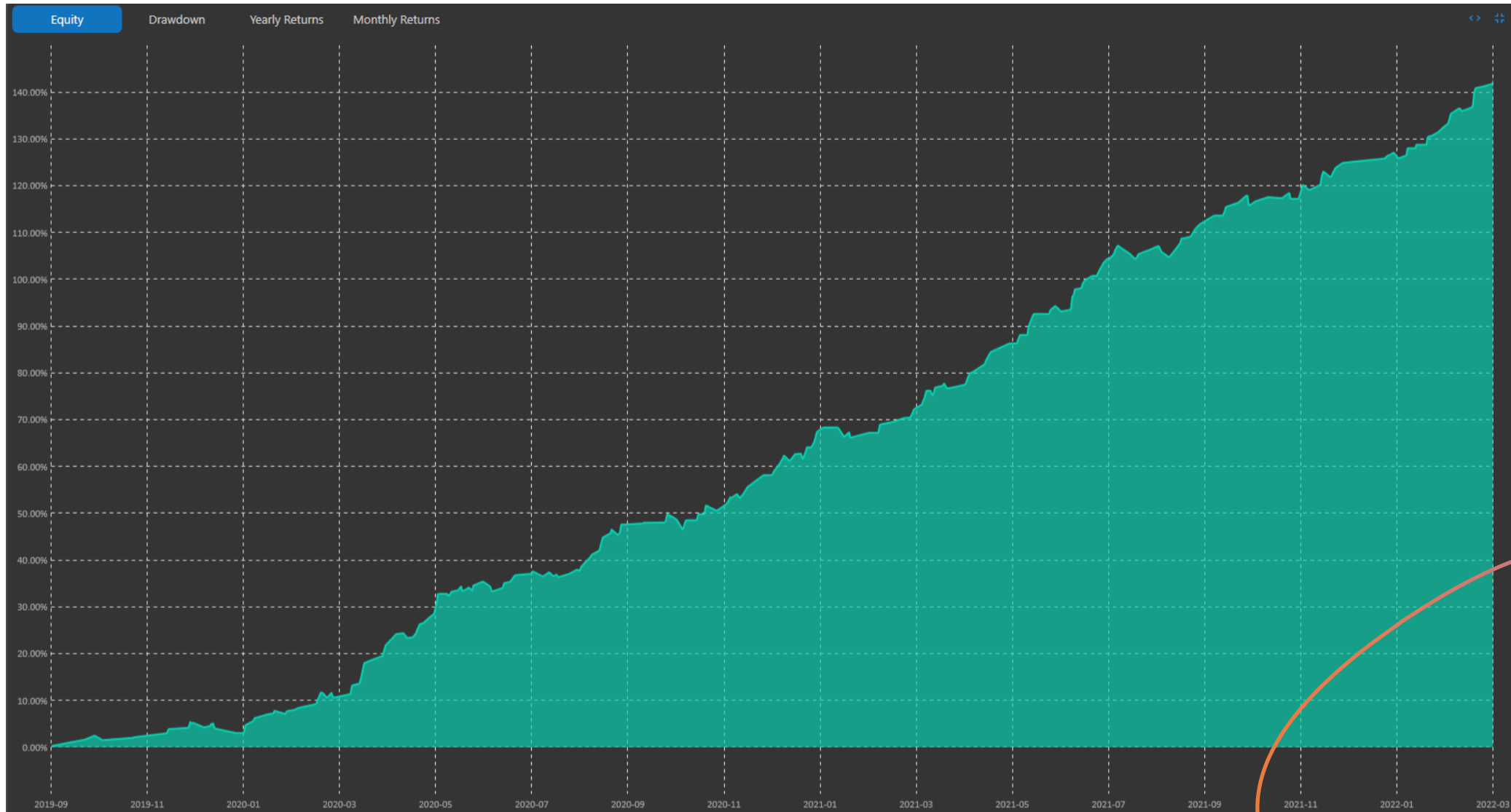
Overview

Return

Distribution

Item	Total
Net Profit	\$14,265.36
Profit Factor	3.33
Drawdown (%)	3.66%
Drawdown (\$)	\$548.13
Absolute Drawdown (\$)	\$0.00
Absolute Drawdown (%)	0.00%
Trades	694
Profitable Trades (%)	87.90%
Winning Trades	610
Losing Trades	84
Even Trades	0
Sharpe Ratio	3.79
Sortino Ratio	116.57

Automatización | Resultado



¿No está satisfecho con su rendimiento de inversión y trading?

¿Sientes que puedes hacerlo mucho mejor?

- El coaching es una forma poderosa de ganar conciencia de usted mismo y de sus operaciones e inversiones. No permita que sus puntos ciegos generen frustración. Tome mejores decisiones, más rápido, de manera más consistente y con confianza en usted mismo.

[Reserve su primera clase de Coaching de 20 minutos gratis.](#)



Contact Us

info@thefinancialforecast.com



The Financial Forecast

Reliable, safe and innovative solutions for investors