

**Cómo operar en el**

**MERCADO**

**FOREX**

**Vince Stanzione**

## Deslinde de Responsabilidad

La información y las estrategias contenidas en este libro están pensadas únicamente como información educativa y no deben tratarse como un consejo o una recomendación para operar ni utilizarse como una única guía de trading.

El pasado no es una guía para el desempeño futuro y las estrategias que han funcionado en el pasado pueden no funcionar en el futuro. El comercio de Opciones Digitales<sup>1</sup> y CFD implica un alto nivel de riesgo y puede que no sea adecuado para todos los clientes. El valor de cualquier operación y los ingresos derivados de ella pueden subir o bajar y su capital está en riesgo. Aunque se ha tenido el debido cuidado al preparar este documento, renunciamos a toda responsabilidad por cualquier inexactitud u omisión.

Deriv es el fabricante y distribuidor de sus productos. Los productos financieros disponibles en deriv.com se clasifican como complejos y pueden no ser adecuados para clientes minoristas. Los CFDs son instrumentos complejos y conllevan un alto riesgo de perder dinero rápidamente debido al apalancamiento. Antes de comenzar a operar con CFDs, debe considerar si comprende cómo funcionan los CFDs y si puede permitirse asumir el alto riesgo de perder su dinero. Los productos mencionados aquí pueden verse afectados por cambios en los tipos de cambio de moneda. Si invierte en estos productos, puede perder parte o la totalidad de su inversión y el valor de su inversión puede fluctuar.

Publicado por: First Information

info@fintrader.net

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este libro puede ser reproducida o transmitida de ninguna forma o por ningún medio, electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias, grabaciones o el uso de cualquier sistema de almacenamiento y recuperación de información, sin el permiso por escrito del editor, excepto donde lo permita la ley. Para obtener información sobre los derechos de reproducción, comuníquese con First Information en la dirección de correo electrónico anterior.

Copyright © 2021 Vince Stanzione

---

<sup>1</sup> Actualmente no se ofrece a clientes residentes en la Unión Europea y Reino Unido



**Vince Stanzone** ha operado los mercados de trading durante más de 30 años y ha compartido sus conocimientos y experiencia en varios libros. Es el autor más vendido del New York Times de *The Millionaire Dropout* y ha creado el curso “Cómo ganar dinero con el trading de márgenes financieros”. Ha sido citado y presentado favorablemente en más de 200 periódicos, medios de comunicación y sitios web, incluidos CNBC, Yahoo Finance, Marketwatch, Reuters.com, Independent, Sunday Independent, Observer, Guardian, The Times, Sunday Times, Daily Express,

What Investment, Inversor de empresa en crecimiento, New York Times, Bullbearings, City Magazine, Canary Wharf, Institutional Investor China y Shares Magazine. Es un multimillonario que se hizo a sí mismo y vive principalmente en Mallorca, España, y opera en los mercados financieros, incluidas divisas, acciones y materias primas. Para obtener más información, visite [www.fintrader.net](http://www.fintrader.net) y sígalo en Twitter @vince\_stanzione.

# CONTENIDO

<b>Capítulo 01.</b>	<b>Introducción</b>	<b>05</b>
<b>Capítulo 02.</b>	<b>Los fundamentos de Forex</b>	<b>07</b>
<b>Capítulo 03.</b>	<b>¿Quién utiliza el mercado de divisas?</b>	<b>09</b>
<b>Capítulo 04.</b>	<b>¿Qué monedas están en el mercado de divisas?</b>	<b>13</b>
<b>Capítulo 05.</b>	<b>Por qué operar Forex en Deriv</b>	<b>16</b>
	Ventajas de operar Forex en DTrader	<b>18</b>
	Ventajas de operar forex en DMT5	<b>23</b>
<b>Capítulo 06.</b>	<b>Pares de divisas que puede operar en Deriv</b>	<b>25</b>
<b>Capítulo 07.</b>	<b>Forex en más detalles</b>	<b>28</b>
	<b>Nota final</b>	<b>56</b>
	<b>Apéndices</b>	<b>58</b>
	<b>Glosario</b>	<b>72</b>

The background features a large, faint number '1' in the upper left quadrant, composed of numerous thin, parallel diagonal lines. The rest of the background is a solid dark color with a subtle pattern of fine, parallel diagonal lines.

# **INTRODUCCION**

# INTRODUCCION

El mercado de divisas, forex o el mercado FX, como se lo conoce comúnmente, es uno de los mercados más grandes del mundo. Aquí, no existe un piso de negociación; los bancos, los corredores, las empresas y los gobiernos comercian entre sí a través de redes informáticas de alta tecnología, como las que ofrecen Reuters y Bloomberg.

Es difícil comprender la colosal cantidad de dinero que se negocia en este mercado a diario, que totaliza alrededor de 6,6 billones de dólares por día, como se informó en una encuesta de 2019 de la Encuesta Trienal de Bancos Centrales del BPI. Aproximadamente el 10% es impulsado por empresas que negocian en el extranjero, que necesitan convertir monedas para el comercio de rutina, como negocios de importación / exportación; el resto es pura especulación e inversión.

Como muestran claramente estas cifras, este es un sector comercial muy activo, con el potencial de generar ganancias significativas a través de principios de administración del dinero consistentes e inteligentes.

Este libro explora el mundo de forex, especialmente cuando se accede a través de la plataforma de trading en línea Deriv (DTrader), así como la plataforma líder MetaTrader 5 (MT5) Podrá practicar el trading de divisas con

una cuenta demo. Para que pueda verlo en acción sin arriesgar dinero. A medida que se sienta más seguro, puede comenzar a utilizar una cuenta de trading real. La gran ventaja de utilizar los servicios Deriv, que están disponibles para clientes mayores de 18 años, es que puede comenzar a operar con solo un pequeño depósito.

Este libro explora el mundo de forex, especialmente cuando se accede a través de la plataforma de operaciones en línea Deriv (DTrader), así como la plataforma líder MetaTrader 5 (MT5).



# **LOS FUNDAMENTOS DEL FOREX**

# LOS FUNDAMENTOS DEL FOREX

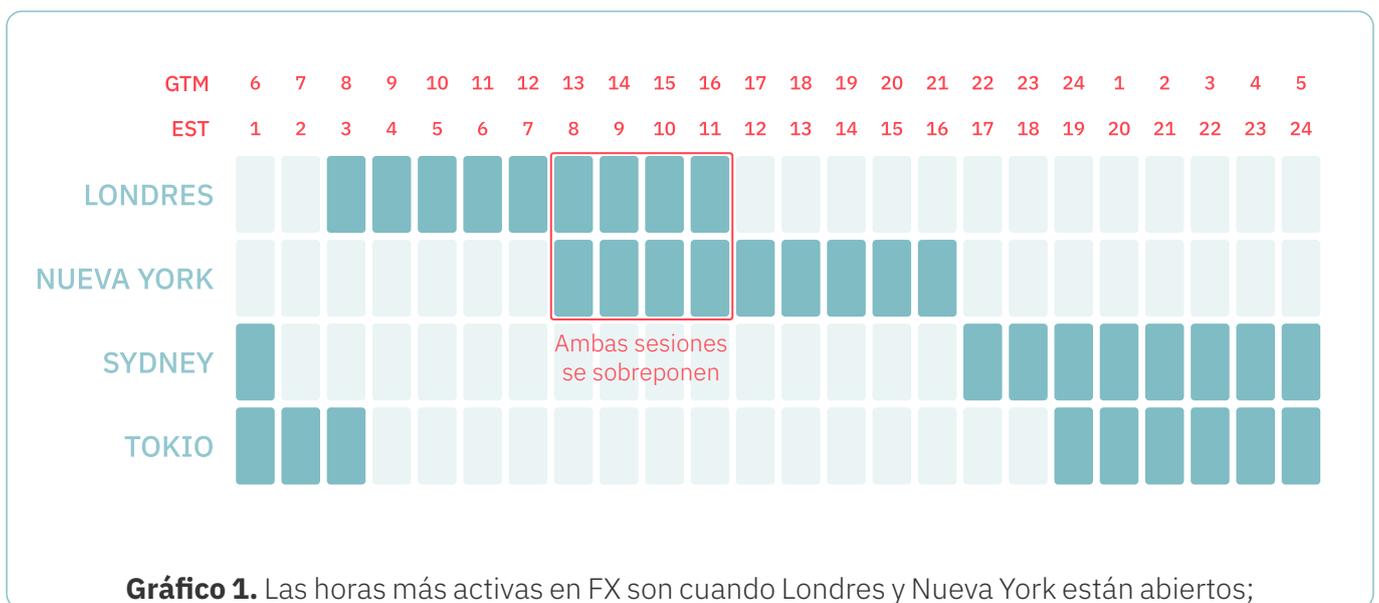
**Durante muchos años, para participar en el mercado FX, habría necesitado una cantidad sustancial de capital comercial, así como un corredor de divisas o un banco para administrar las operaciones**

Hoy en día, cualquiera puede intercambiar divisas - incluso con una pequeña cantidad de dinero. También puede operar en el mercado de divisas independientemente del país en el que se encuentre. Los precios siempre se cotizan y son accesibles universalmente.

El mercado de divisas ofrece casi 24 horas de negociación fluida, comenzando el domingo a las 9:00 pm GMT, que es temprano en la mañana en Asia, y continúa hasta el viernes por la noche en Nueva York o 10:00 pm GMT. Aunque el mercado de divisas es líquido casi todo el tiempo, los horarios más activos suelen ser alrededor de la 1:00 pm GMT a las 4:00 pm GMT cuando los mercados de Londres y EE. UU. están abiertos. Esto también se conoce como **sesiones superpuestas**.

Otro horario de mucha actividad es alrededor de las 8:00 am GMT, cuando Londres abre inicialmente y el Lejano Oriente cierra por el día. Si bien FX es un mercado global, los dos centros comerciales más grandes son Londres y Nueva York, que representan el 50% del volumen de operaciones. Este período de tiempo también coincide con muchas publicaciones de datos económicos de E.E. U.U. que se informan en la mañana, hora de Nueva York, como las cifras de desempleo, y estos pueden causar movimientos bruscos en las monedas.

Aunque las criptomonedas como Bitcoin están comenzando a usarse con más frecuencia para transferencias transfronterizas, el volumen total de intercambios de criptomonedas sigue siendo pequeño en comparación con el mercado FX.



**Gráfico 1.** Las horas más activas en FX son cuando Londres y Nueva York están abiertos; sin embargo, existe una liquidez adecuada las 24 horas del día con Sydney y Tokio operando durante la noche.

**¿QUIEN UTILIZA EL  
MERCADO DE DIVISAS?**

# ¿QUIEN UTILIZA EL MERCADO DE DIVISAS?



## Consumidores en línea, turistas, trabajadores extranjeros

Los consumidores pueden comprar productos en línea en una moneda extranjera, utilizando su tarjeta de crédito o servicio de pago. El monto que los consumidores pagan en moneda extranjera es convertida a su **moneda local** en el extracto de la tarjeta de crédito, lo que requiere una transacción de divisas. Las compañías de tarjetas de crédito intercambian transacciones más pequeñas en **operaciones en bloque**.

Los turistas también acuden a un banco o casa de cambio de divisas para convertir una forma de moneda (es decir, su moneda local) en otra (es decir, la moneda de **destino**) para utilizar efectivo con el objetivo de comprar bienes y servicios en

un país extranjero. Las tarjetas de crédito, débito o prepago cada vez son más utilizadas en lugar de efectivo y se encuentran en constante crecimiento, pero igualmente requieren una transacción de divisas. Lo mismo ocurre con los retiros de dinero en los cajeros automáticos en el extranjero.

Los trabajadores extranjeros también pueden enviar dinero a sus países de origen, lo que también requiere transacciones de divisas. Servicios populares como Western Union y MoneyGram permiten que los fondos se envíen a otro país, donde la moneda de destino puede ser diferente. Por ejemplo, un trabajador que gana en USD puede transferir sus fondos a su país de origen, a Nueva Zelanda, donde el destinatario puede cobrar esta suma en la moneda local.



## Empresas

Las empresas a menudo necesitan convertir divisas cuando realizan operaciones fuera de los límites de su país de origen. Las grandes empresas necesitan convertir grandes cantidades de divisas.

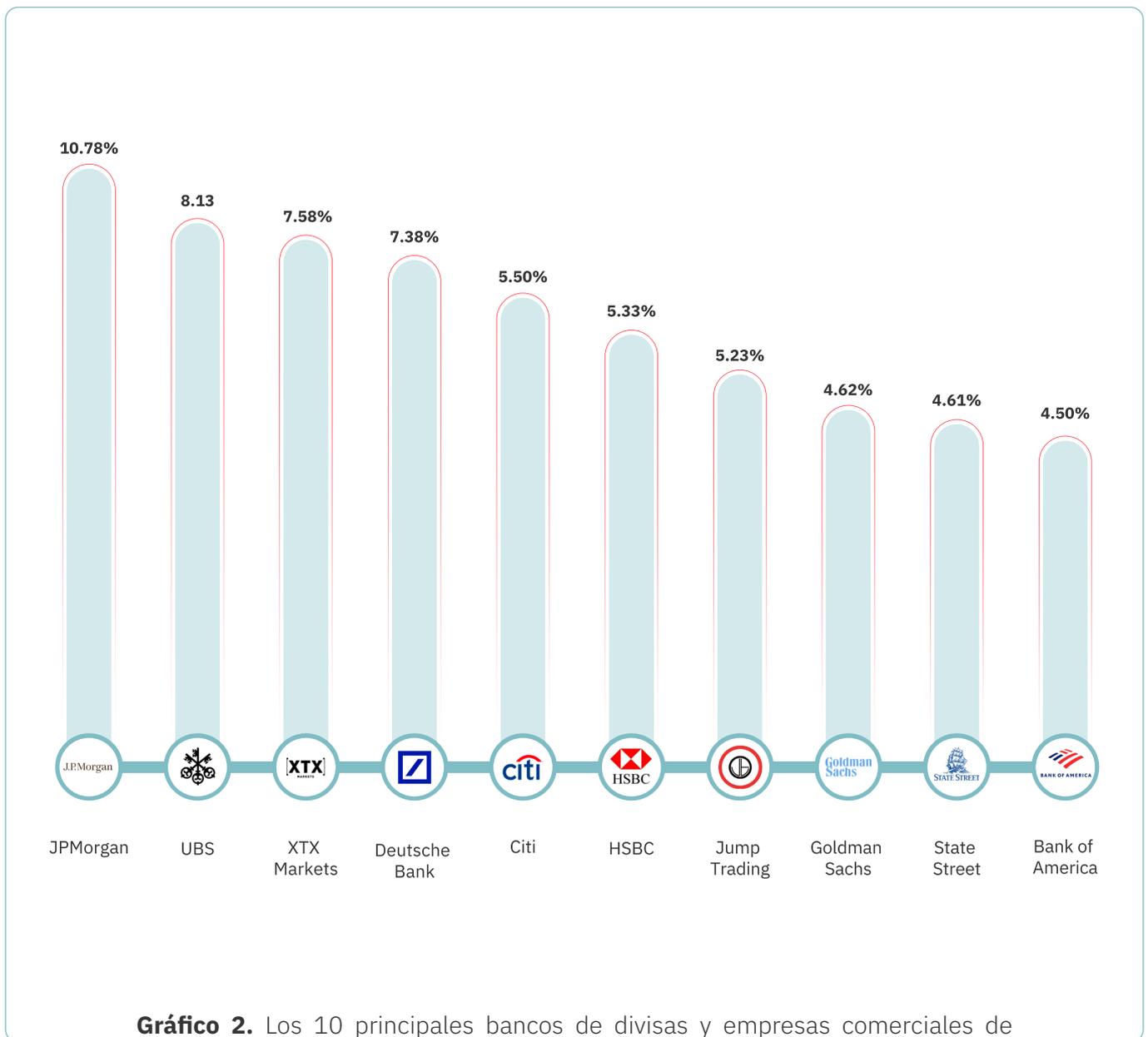
Una empresa multinacional, como Apple, convierte decenas de miles de millones de dólares cada año de las ventas realizadas fuera de los Estados Unidos. Apple obtiene el 60% de sus ingresos fuera de E.E.U.U.

Las empresas que comercializan productos básicos probablemente realizan sus transacciones en USD. Por ejemplo, el oro se negocia en dólares estadounidenses por onza. Sin embargo, el oro probablemente es extraído de un país, donde la moneda de cambio no es el USD, probablemente acumule costos adicionales en otros países debido a las diferentes monedas involucradas durante su traslado.



## Bancos comerciales y de inversión

Los bancos comerciales y de inversión negocian divisas como un servicio para sus clientes bancarios comerciales, de depósito y de préstamos. Estas instituciones también participan en el mercado de divisas con fines especulativos y de cobertura.



**Gráfico 2.** Los 10 principales bancos de divisas y empresas comerciales de acuerdo con la encuesta Euromoney FX de 2020.

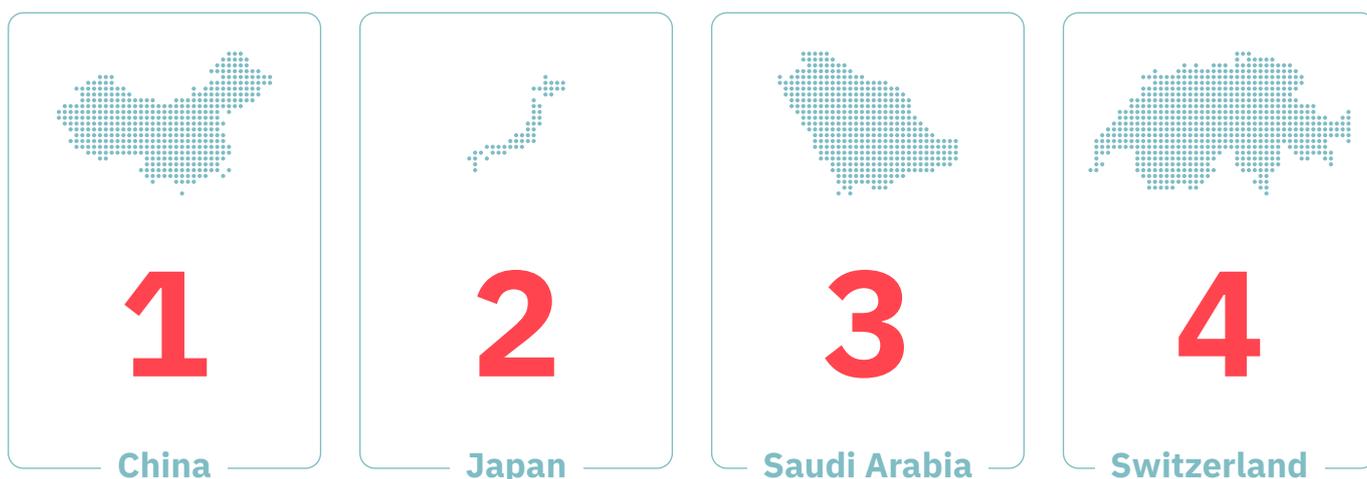


## Gobierno y Bancos centrales

Los gobiernos y los bancos centrales intercambian divisas para mejorar las condiciones económicas o para intentar ajustar los desequilibrios económicos o financieros, también conocido como **intervención monetaria**. Debido a que no tienen fines de lucro por naturaleza, los gobiernos y los bancos centrales no comercian para obtener ganancias. Sin embargo, debido a que tienden a operar a largo

plazo, no es inusual que algunas operaciones obtengan ingresos.

Según el Fondo Monetario Internacional (FMI), los siguientes países tienen las mayores cantidades de reservas en USD:



## Inversores y especuladores

Esta es la categoría que se aplica a la mayoría de los lectores de este libro. Los inversionistas y especuladores requieren cambio de moneda siempre que se trate de inversiones extranjeras, ya sean acciones, bonos, depósitos bancarios o bienes raíces. Por ejemplo, en el momento de comprar mi casa en España, necesitaba euros para liquidar la compra; sin embargo, mis fondos de origen estaban en GBP y USD.

Los inversores y especuladores operan con divisas en un intento de beneficiarse de los movimientos en los mercados de cambio de divisas. Ellos no tienen la intención de utilizar el dinero en sí para fines prácticos; en cambio, sus motivos están impulsados exclusivamente por la especulación y el simple deseo de beneficiarse de las diferencias de precios. El principio actual no está cambiando de manos.

**¿QUÉ MONEDAS ESTÁN EN  
EL MERCADO FOREX?**

# ¿QUÉ MONEDAS ESTÁN EN EL MERCADO FOREX?

Por lejos, el dólar estadounidense sigue siendo la moneda clave en el mercado de divisas.

La siguiente tabla muestra 42 monedas que la gente usa en todo el mundo. Sin embargo, la mayoría de todas las operaciones de divisas, aproximadamente el 80%, involucran al dólar estadounidense (USD). El USD sigue siendo la divisa de reserva mundial, que se utiliza cuando se comercializan materias primas como Oro y

petróleo (que se cotizan en USD por onza o barril).

Las empresas que operan en muchas partes del mundo todavía informan en USD. ¡Incluso los secuestradores, los delincuentes y los traficantes de drogas prefieren que se les pague en USD!

ARS	Peso Argentino	LTL	Litas Lituania
AUD	Dólar Australiano	LVL	Latvia lats
BGN	Leb Búlgaro	MXN	Peso Mexicano
BHD	Dinar Bahraini	MYR	Ringgit Malayo
BRL	Real Brasileiro	NOK	Corona Noruega
CAD	Dólar Canadiense	NZD	Dólar Neozelandés
CHF	Franco Suizo	OTH	Otras monedas
CLP	Peso Chileno	PEN	Nuevo sol Peruano
CNY	Yen Chino (renminbi)	PHP	Peso Filipino
COP	Peso Colombiano	PLN	Zloty Polaco
CZK	Corona Checa	RMB	Renmibi; ver CNY
DKK	Corona Danesa	RON	Nuevo Leu Romano
EUR	Euro	RUB	Rublo Ruso
GBP	Libra Esterlina	SAR	Riyal Saudi
HKD	Dólar Hong Kong	SEK	Corona Sueca
HUF	Florín Húngaro	SGD	Dólar de Singapur
IDR	Rupia Indonesia	THB	Baht Tailandés
ILS	Nuevo shekel Israeli	TRY	Lira Turca
INR	Rúpia India	TWD	Nuevo dólar Taiwanés
JPY	Yen Japonés	USD	Dólar Americano
KRW	Won Coreano	ZAR	Rand Sudafricano

**Tabla 1.** Las 42 monedas más utilizadas



Las criptomonedas como Bitcoin (BTC) están en aumento, pero todavía están en sus inicios. Y sí, Bitcoin se cotiza principalmente en USD, por lo que no puede escapar del poderoso dólar. Esta moneda esencialmente establece la vara en todo el mundo.



# **POR QUÉ OPERAR FOREX EN DERIV**

# POR QUÉ OPERAR FOREX EN DERIV

## Deriv ofrece atractivas ventajas sobre otros corredores para operar con FX.

Primero examinemos cómo es operar con FX con corredores regulares que solo ofrecen trading con margen, a menudo sin medidas de seguridad (consulte el Apéndice G para obtener más información sobre operaciones con margen y apalancamiento). Imagine un corredor que le ofrece un apalancamiento de 100:1. Esta oferta le permitirá operar inmediatamente \$100.000 con solo 1% de margen. Al principio, esto parece una ganga, ya que todo lo que necesita es depositar \$1.000 en su cuenta. El broker proporciona el 99% restante (es decir, \$99.000). Sin embargo, si una posición va en contra de su predicción, tendrá que depositar rápidamente más fondos (la temida situación conocida como **llamada de margen**) o su operación se cerrará. Como puede notar, operar con margen es arriesgado porque puede obtener grandes pérdidas, que lo obligarán a recargar su cuenta con fondos adicionales para “mantenerse a flote”.

Ahora, echemos un vistazo al trading de Forex con Deriv. Puedes encontrar estas dos opciones:

- Operar FX a través de opciones digitales<sup>2</sup> y multiplicadores en DTrader
- Operar con FX a través de contratos por diferencia (CFD) en Deriv MetaTrader 5 (DMT5)

Veamos qué ventajas puede ofrecer cada uno a continuación.

---

<sup>2</sup> Este tipo de operación no se ofrece a los clientes de Deriv en el Reino Unido, y cualquier punto sobre las opciones digitales en este libro no se aplica a los productos y servicios de Deriv proporcionados a los residentes del Reino Unido.

## VENTAJAS DE OPERAR FOREX EN DTRADER



### Disfrute de la emoción y manténgase seguro

Dtrader le da la oportunidad de operar FX a través de dos tipos de trading: opciones digitales y multiplicadores. Veamos cómo puede hacer un buen uso de cada uno.

Las opciones digitales tienen un pago fijo y una entrada fija. Antes de comprar cada contrato, sabrá el costo exacto de cada uno y cuánto puede ganar o perder. En el peor de los casos, el máximo que podría perder es el precio que se pagó inicialmente para comprar el contrato; en el mejor de los casos, recuperará su entrada inicial más el monto de pago por el contrato ganado. Por lo tanto, el trading en opciones digitales es claro y predecible en términos de los resultados potenciales. Su riesgo en DTrader se limita estrictamente a su entrada inicial.

Los multiplicadores le permiten multiplicar su beneficio potencial hasta 1.000 veces sin arriesgar más que su entrada inicial. Puede ingresar su entrada y elegir el multiplicador que desee, además puede obtener ganancias cerrando su operación cuando el mercado se mueva a su favor. Puede establecer montos de **Take profit** y **Stop loss**, puede gestionar su riesgo y minimizar las posibles pérdidas. Con la opción de **cancelación de contrato (deal cancellation)**, puede cancelar su operación en 1 hora si el mercado se mueve en contra de su predicción.

Deriv cobra una pequeña tarifa por esta facilidad, pero puede recuperar la totalidad de su entrada. La función de **Stop out** también garantiza que nunca pierda más que su entrada porque en el caso de que su pérdida potencial alcance la cantidad de su entrada inicial, esta función cerrará su operación automáticamente.

Los multiplicadores le permiten multiplicar su beneficio potencial hasta 1000 veces, sin arriesgar más que su entrada inicial.

Ingrese su apuesta y elija el multiplicador que usted desea.



## Tome el control

Cuando opera con opciones digitales en DTrader, puede decidir la duración de su operación de forex por adelantado. Esta duración puede variar desde ticks hasta segundos o días. Con las opciones digitales, sus operaciones se liquidan automáticamente sin necesidad de realizar una operación de cierre. Si la operación se mueve de acuerdo a su predicción, cualquier beneficio que obtenga se agrega al saldo de su cuenta automáticamente sin esperar a la liquidación.

Cuando opere FX con multiplicadores, por supuesto, usted tiene el control sobre cuándo cerrar la operación.

Tiene la opción de abrir varias operaciones de forma simultánea. Por ejemplo, podría tener una operación de subida (compra) en USD / EUR para liquidar en 1 hora y también tener una operación de baja (venta) en AUD /JPY para liquidar en 1 minuto.



## Disfrute de la flexibilidad

Puede tener múltiples operaciones abiertas en varios pares de forex y otros mercados con Deriv al mismo tiempo.

Con las opciones digitales, también puede tener diferentes marcos de tiempo en el mismo par, por lo que, podría ir largo con EUR/USD durante los próximos 5 días y corto en el mismo par durante la próxima hora, a la vez, podría potencialmente obtener ganancias en ambos contratos.

Los multiplicadores le brindan aún más flexibilidad. Puede cerrar la operación cuando lo desee, dependiendo del movimiento del mercado, también tiene funciones que puede establecer, como el ratio del multiplicador, la toma de ganancias (take profit), el stop loss y la cancelación de la operación (deal cancellation) de esta forma tiene más control sobre su contrato.



## Opere con montos bajos

Los corredores de forex tradicionales requieren que la moneda se compre en tamaños de contrato estándar. Los pares de divisas se negocian generalmente como cantidades unitarias fijas de la divisa base (es decir, 100.000 unidades). Por ejemplo, si estuviera comprando GBP/USD a 1,4559, pagaría dólares estadounidenses por libras esterlinas de la siguiente manera:

**100,000 x 1.4559 = \$145,590 USD por 100,000 GBP**

Una operación no apalancada le obligaría a pagar la suma total.

Si bien los multiplicadores utilizan el apalancamiento, debido a su estructura única, lo protegen de los riesgos del trading con margen, al igual que las opciones digitales sin apalancamiento. Ambos eliminan la barrera de los 100 mil lotes para ingresar al mercado de divisas. Puede saltar directamente a la operación comprando contratos de tan solo \$1, aumentando su entrada a su propio ritmo, a medida que gana más confianza en sus conocimientos y habilidades de forex.



## Tener opciones

Cuando opera con forex en DTrader, hay tres tipos de contratos en las opciones digitales entre las que puede elegir actualmente. Deriv planea agregar más. A continuación, se presentan los ofrecidos en DTrader en el momento en que se escribió este libro.



### Alza/Baja

Predecir si el punto de salida será estrictamente más alto o más bajo que el punto de entrada al final del período del contrato. Seleccione la casilla de verificación **Permitir igual a** para ganar el pago si el punto de salida es mayor o igual que el punto de entrada para el **ALZA** o si el punto de salida es menor o igual al punto de entrada para la **BAJA**.



### Altos/Bajos

Predecir si el punto de salida será más alto o más bajo que un precio objetivo (la barrera) al final del período del contrato.



### Tocar/No Tocar

Predecir si el mercado tocará o no un objetivo en cualquier momento durante el período del contrato.

## Establecer una operación de forex de Alza/Baja

Echemos un vistazo rápido a un contrato Arriba/Abajo para ver con precisión cómo funciona en la plataforma DTrader:



**Gráfico 3.** Alza/Baja

Aquí tenemos EUR/USD. El precio spot actual es **1.19076**. ①

Podemos predecir que la primera moneda, el euro, aumentará o disminuirá con relación al USD. Si pensamos que el euro aumentará con relación al USD, seleccionamos **Alza**, ② Si pensamos que disminuirá en relación al dolar, seleccionamos **Baja**. ③

Podemos establecer la duración de la operación desde unos pocos segundos hasta días, siempre que el contrato expire el día de la operación. En el ejemplo anterior, hemos establecido la duración en **5 minutos**. ④

Nuestra entrada es de **\$10**. ⑤ Puede operar con tan solo \$1 en la mayoría de los mercados. Se pueden ver los retornos que nos ofrecen. Si la operación tiene éxito, se nos acreditará el valor de la entrada (\$10) más el monto del pago. Si perdemos, solo perderemos los \$10 iniciales.

Algunas operaciones de opciones digitales de forex permiten vender el contrato antes de que expire para obtener una ganancia o cerrar con pérdidas dependiendo de la posición del mercado en ese momento, pero la mayoría de las opciones se ejecutan hasta el vencimiento.

## Resultado de una operación de forex BAJA

Aquí puede ver una operación que coloqué en USD/CHF prediciendo que el USD baje frente al CHF en un periodo de 2 minutos. Tenga en cuenta que no importa que el USD aumentó con relación al CHF al inicio de la operación. Lo que importa es el precio de cierre final del contrato, que fue más bajo, por lo que la operación fue exitosa.

En este caso, ¡obtener un 84,4% no estuvo nada mal durante 2 minutos!



## VENTAJAS DE OPERAR FOREX EN DMT5



### Acceda a la poderosa plataforma MT5 con su cuenta Deriv

MetaTrader 5 (MT5) es una sólida plataforma de comercio en línea desarrollada por MetaQuotes Software. Si bien, a primera vista, MT5 puede parecer un poco abrumador, pruébelo de a poco y podrá enfrentar fácilmente el desafío.

Algunos brokers todavía ofrecen la versión anterior de MT4, que se usaba principalmente para el comercio de divisas. Deriv, por otro lado, cree en mantenerse a la vanguardia y brinda acceso a la última versión de la plataforma MT5 que cuenta con más herramientas y le brinda acceso no solo al mercado de divisas, sino también a las materias primas, los índices bursátiles y los exclusivos índices sintéticos de Deriv. Recomiendo encarecidamente actualizar a MT5 si ha estado usando MT4. MT5 se puede utilizar en Dispositivos móviles Android o iOS, así

como computadoras de escritorio.

Ya sea usted un nuevo trader o experimentado, puede acceder fácilmente a la plataforma MT5 a través de DMT5. Seleccione Deriv como su broker para obtener acceso a operar con CFDs en forex.

La siguiente captura de pantalla muestra MT5 utilizado por un cliente de Deriv. Puede usar su cuenta demo o real para negociar CFDs a través de DMT5. Puede tener múltiples ventanas y matrices de indicadores. Puede operar directamente desde el gráfico en tiempo real. MT5 también permite el algotrading y los trades pueden ser preestablecidos de tal forma que sean automáticos según los parámetros que usted elija.

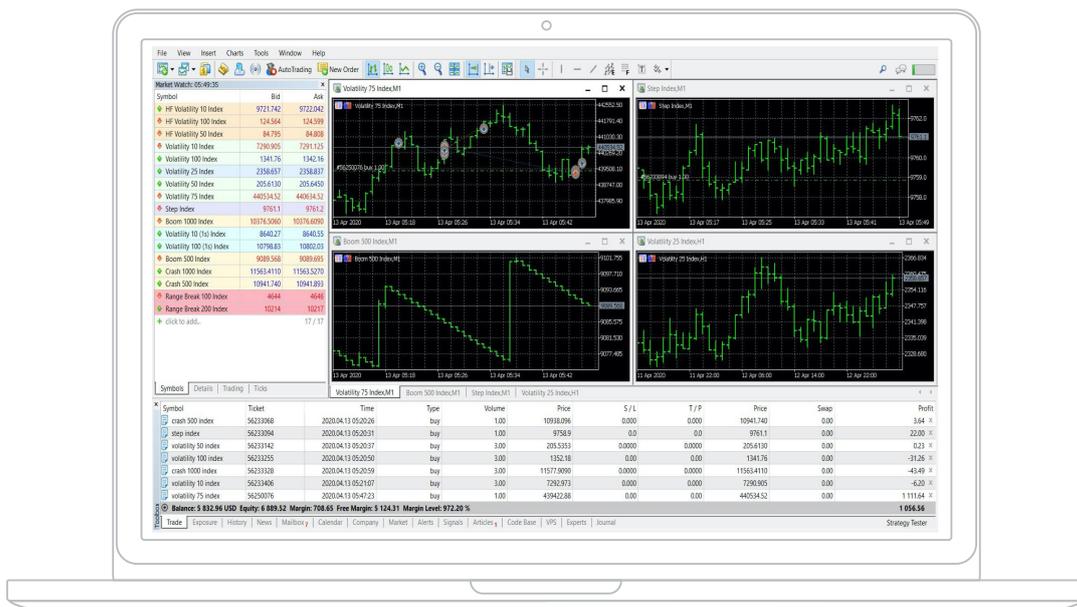


Gráfico 5. Plataforma MT5



## Detente cuando las cosas van mal

Como se menciona en detalle en el Apéndice G, los CFD no tienen un pago fijo y son más parecidos a un contrato de futuros que una opción. Un CFD es un producto derivado que puede utilizar para especular sobre la dirección futura del precio de un mercado. Nunca tomará posesión del activo subyacente (en este caso, monedas). La ganancia o pérdida resulta únicamente de la diferencia en el precio del activo subyacente cuando se cierra el contrato. Un CFD le da exposición a un mercado y le permite ir largo (opere para que el precio suba) o corto (opere para que el precio baje). El CFD

permanecerá abierto hasta que lo cierre o se detenga.

Stop out ocurre cuando su nivel de margen (porcentaje del capital al margen) alcanza un cierto nivel que depende de su tipo de cuenta. Antes de esto, su cuenta se colocará bajo una llamada de margen, que también depende de su tipo de cuenta. Esto no afecta su capacidad para abrir nuevos puestos; sirve para alertarle de que sus pérdidas flotantes se han sumado a un cierto nivel. Es mejor que recargue su cuenta para mantener sus posiciones abiertas.



## Ponga un freno automático para reducir su riesgo

El uso de DMT5 para operar con CFD en forex le brinda una herramienta adicional para administrar su riesgo. Puede establecer un límite de pérdidas cuando desee comprar el contrato para que, si el mercado se mueve en su contra, su posición se cierre automáticamente si su pérdida alcanza ese nivel preestablecido. De esta forma, su pérdida no excederá lo que considere pagable.

Un CFD es un producto derivado que puede utilizar para especular sobre la dirección futura del precio de un mercado.

Nunca tomará posesión del activo subyacente.

**PARES DE DIVISAS QUE  
PUEDE OPERAR EN DERIV**

# PARES DE DIVISAS QUE PUEDE OPERAR EN DERIV

Cada moneda tiene un código estándar de tres letras (consulte la Tabla 1) independientemente del banco o corredor que utilice. Deriv utiliza este mismo sistema de código de moneda.

Deriv ofrece tres tipos de pares de divisas para el comercio en línea:

## 1

### Pares mayores

Los pares de divisas más populares y comúnmente negociados, como EUR / USD y USD / JPY. Todos los pares principales incluyen el USD, ya que es la divisa más negociada del mundo.



Gráfico 6. Pares de divisas principales ofrecidos en Deriv

## 2

### Pares menores

Pares de divisas que no incluyen USD, pero que incluyen la moneda de los países desarrollados.



Gráfico 7. Pares secundarios en Deriv

# 3

## Pares Exóticos

Pares de divisas que constan de una divisa principal y la divisa de un país en desarrollo, como Turquía (disponible en DMT5).



**Gráfico 8.** Pares exóticos en Deriv

**FOREX EN MÁS DETALLES**

# FOREX EN MÁS DETALLES

## ¿Qué hace que una moneda suba o baje de precio?

La forma más fácil de ver una moneda es fingir que es una participación de un país determinado, como Suiza Inc. Si el país está en buena forma económica y política, esta participación hipotética será fuerte. Si el país está en problemas, ha incumplido el pago de la deuda, está plagado de disturbios en las calles, o no tiene liderazgo político, la participación será débil. Si observa la crisis monetaria en países como Zimbabwe, verá que debilita una moneda y cómo puede devaluarse, a veces hasta el punto de hacerla prácticamente inútil.

Aquí, hablamos principalmente de dinero fiduciario, monedas emitidas por gobiernos que no están respaldadas por un producto básico como el oro. Fiat proviene de una palabra latina, que se traduce como será, mostrando cómo el valor de estas monedas se determina por orden y se acepta con base en la confianza.

A una moneda fuerte le gustan las condiciones políticas y económicas estables. El dinero fluye hacia los fuertes y se aleja de los débiles.

Los comerciantes miran continuamente los datos fundamentales emitidos por un país, verificando los diversos signos vitales con regularidad para evaluar su salud financiera. Por ejemplo, las cifras de desempleo, el producto interno bruto (PIB) y las cifras de inflación se siguen de cerca. Los eventos sociopolíticos como los referendos y las elecciones también son monitoreados de cerca para detectar posibles cambios en la política gubernamental.

Si prefiere negociar una opción que no esté sujeta a los principales eventos del mundo real, eche un vistazo a los índices sintéticos que ofrece Deriv. No se ven afectados por las noticias y están disponibles las 24 horas. También tengo un libro que cubre estos. Puede encontrar más detalles en [deriv.com](http://deriv.com)



**Gráfico 8. Billeto de cien billones de dólares de Zimbabwe, que vale unos pocos dólares estadounidenses como novedad y ya no es de curso legal**



## Siempre estás intercambiando un par

A diferencia de la compra de acciones de una empresa o un producto básico, en divisas, siempre se negocia en pares. Entonces, si cree que el yen japonés (JPY) se debilitará, esto es solo la mitad de la ecuación. Aún necesitas averiguar la otra cara de la moneda. La segunda parte que aún debe razonarse **es decidir ¿contra qué moneda se debilita?** El JPY puede debilitarse frente al dólar estadounidense (USD) o al euro (EUR). Como se mencionó anteriormente, la mayoría de las operaciones se realizan en contra del USD. Sin embargo, indudablemente puede operar con pares de divisas que no incluyan el USD como un lado, por ejemplo, el dólar australiano /Yen japonés (AUD /

JPY) o franco suizo / euro (CHF / EUR)

Al cotizar pares de divisas, la primera divisa se denomina **divisa base**. La moneda base siempre es igual a una unidad monetaria de cambio.

### Ejemplos:

- 1 dólar americano
- 1 Libra esterlina
- 1 Euro

La segunda moneda se conoce como **moneda de contrapartida** o **moneda de cotización**.



## Compre Alto y venda Bajo

Muchos de nosotros hemos negociado divisas a pequeña escala. Si alguna vez ha pasado un tiempo en el extranjero, ha comprado francos suizos, euros, yenes japoneses, dólares estadounidenses y similares. Cuando está buscando comprar una moneda, está interesado en recibir la mayor cantidad posible de moneda extranjera a cambio de su moneda local. Supongamos que su moneda local es la libra esterlina (GBP) y desea comprar euros. En tal caso, preferiría tener 1,20 EUR por GBP en lugar de 1,10. Desea **comprar alto** para que el tipo de

cambio más alto le dé una mayor cantidad de la moneda de destino a cambio de su moneda local.

Ahora suponga que regresa de su viaje del extranjero con euros sin gastar. Ahora desea volver a cambiar esta moneda a libras esterlinas al tipo de cambio EUR /GBP más bajo disponible. Ahora desea **vender a bajo precio** para que sus euros devuelvan el valor máximo en libras esterlinas.

## Aprender la jerga: puntos, pips y ticks

Puntos, pips, y ticks son términos que utilizan los comerciantes para hablar sobre los cambios de precios en los mercados financieros.

### Punto

El punto es el cambio de precio más pequeño en el lado izquierdo del lugar decimal; por ejemplo, si el precio de un activo cambia de \$ 15,00 a \$ 17,00, el activo ha movido 2 puntos.

### Pip

(porcentaje en puntos / precio punto de interés)

Pip es el cambio de precio más pequeño en el lado derecho del lugar decimal que puede realizar un tipo de cambio según la convención del mercado.

Para la mayoría de los pares de divisas, como EUR / USD, un pip es el cuarto decimal (el **1** en **0,0001**). En otros pares, como USD / JPY, un pip será el segundo lugar decimal (el **1** en **0.01**)

### Tick

En el mercado de divisas, un tick tiene el mismo significado que un pip.

Sin embargo, en otros mercados, los ticks no se miden necesariamente en factores de 10.

Por ejemplo, si el movimiento del precio mínimo en un mercado se mide en incrementos de 0.25, cada tick será igual a 0.25 y cada punto tendrá 4 ticks.

## Tres estados del movimiento del mercado de divisas

Antes de profundizar en el análisis de los movimientos de los precios de las divisas, debe tenerse en cuenta que el movimiento del mercado de divisas sólo puede tener tres estados:



**Tendencia Alta**



**Tendencia baja**



**Rango Lateral**

Ahora exploraremos cada uno de estos estados con mayor detalle.



## Tendencia Alta

Los mínimos son cada vez más altos. Los máximos también son cada vez más altos.

En otras palabras, cada vez que el mercado se vende, se recupera a un precio más alto que la vez anterior. Esto se considera una actividad positiva o alcista porque los participantes del mercado están dispuestos a pagar más que en el pasado.

Los tipos de operaciones que buscaría realizar en DTrader durante estas condiciones de mercado son:

- **Alza/Baja:** elija Alza cuando el mercado tenga una tendencia más alta
- **Superior/Inferior:** elija Superior cuando el mercado es alcista
- **Adentro/Afuera<sup>3</sup>:** Con un CFD en DMT5, querrá comprar (largo) la moneda fuerte.



**Gráfico 10.** EUR / GBP: El euro está ganando frente a la libra esterlina

<sup>3</sup> Disponible en SmartTrader, una plataforma accesible para clientes Deriv que no viven en la Unión Europea o el Reino Unido



## Tendencia Baja

Esta es una **tendencia bajista**: los mínimos se vuelven más bajos y los máximos también.

Cualquier movimiento **ascendente** se liquida rápidamente, ya que el mercado está perdiendo energía. Una analogía útil es que un boxeador es derribado gradualmente, demorando cada vez más en levantarse.

Esto se considera una actividad **negativa** o **bajista** porque los participantes del mercado están dispuestos a pagar menos que en el pasado. La moneda está perdiendo fuerza.

Los tipos de operaciones que buscaría realizar en

DTTrader durante estas condiciones de mercado son:

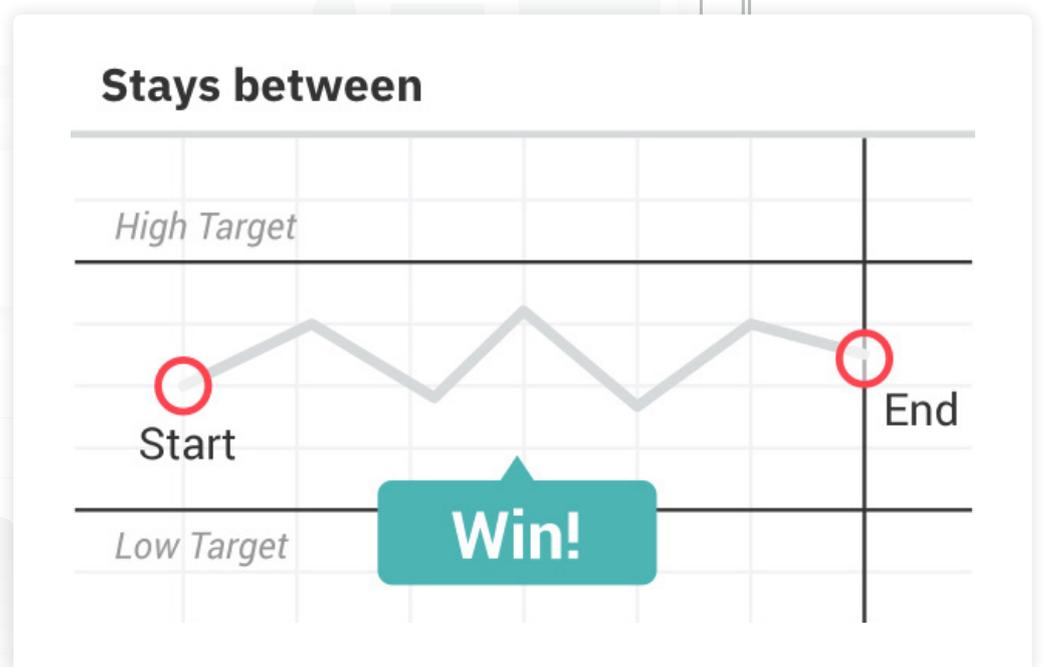
- **Alza/Baja:** elija Baja cuando el mercado tenga una tendencia a la baja
- **Superior/Inferior:** elija Inferior cuando el mercado sea bajista
- **Toca/No Toca**
- **Adentro/Afuera :** Con un CFD en DMT5, desea ir en corto, por lo que en el siguiente ejemplo, debe vender (en corto) el USD.



**Gráfico 11.** El USD es débil frente al CHF. Los traders prefieren mantener CHF.



Tenga en cuenta que en el gráfico USD / CHF que se ve en la Figura 10, también vemos un rango de negociación durante los últimos meses. Hay una resistencia (arriba) de 0.93 y un soporte (abajo) de poco más de 0.90. Para la mayoría de los comerciantes, esto sería dinero muerto, pero con Deriv, existe la posibilidad de obtener ganancias de opciones digitales.



**Figure 12.** Permanece entre: Con Deriv, incluso un mercado estancado podría funcionar a su favor.



## Rango Lateral

Los mercados también pueden ser aburridos o limitados, con muy poco movimiento en cualquier dirección. Estos períodos pueden durar semanas y, a veces, meses.

Supongamos que cada vez que el tipo de cambio EUR / AUD alcanza 1,61, hay apoyo de los compradores. Esta cantidad sería el rango más bajo que se puede ver en la imagen de abajo. Entonces, cada vez que el tipo de cambio sube a 1,66, encontramos resistencia por parte de los compradores. Esta cantidad sería el rango más alto.



Los precios pueden rebotar entre los dos niveles durante un largo período de tiempo. En algún momento, el equilibrio se rompe y se establece una nueva tendencia o rango. Este estado a menudo se pasa por alto, pero una moneda puede permanecer en un rango lateral durante semanas o incluso meses. Un rango lateral es un caso en el que compradores y vendedores coinciden por igual. En este caso, se han formado niveles de precios que atraen a compradores (o **soporte**) y vendedores (o **resistencia**).

**La mayoría de los comerciantes no se benefician de los mercados de rango. Sin embargo, con Deriv, puede operar y beneficiarse de mercados de rango. Veamos cómo.**

Los niveles de soporte ocurren cuando el consenso es que el precio no bajará. Es el punto en el que los compradores superan en número a

los vendedores. El apoyo puede verse como un **piso** para el tipo de cambio.

Los niveles de resistencia ocurren cuando el consenso es que el precio no subirá. Es el punto en el que los vendedores superan en número a los compradores. La resistencia puede verse como un **techo** para el tipo de cambio.

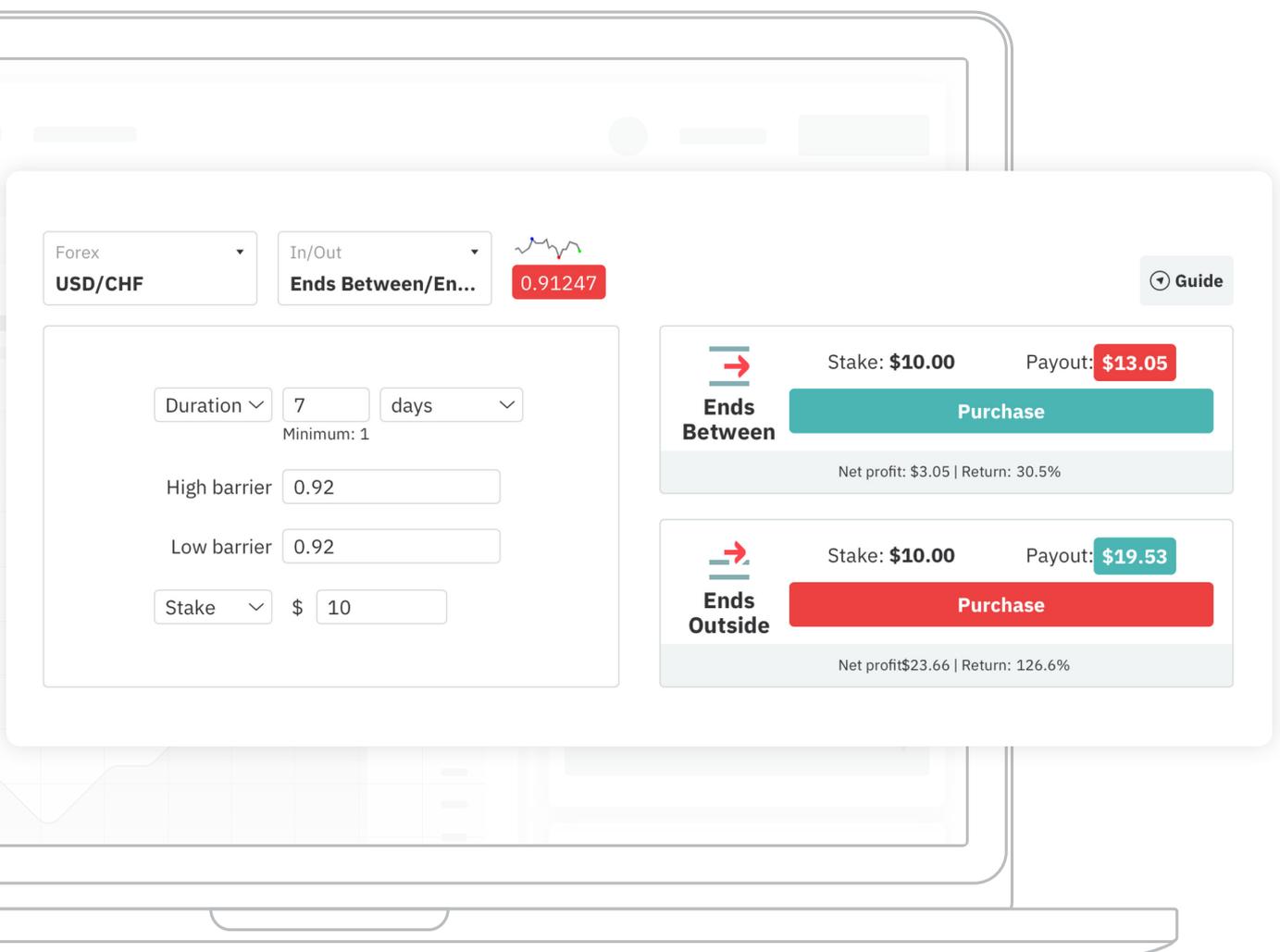


**Gráfico 14.** El USD / CHF se estableció en un rango de 0,92 y 0,90 durante algunos meses.

Para operar en la situación que se muestra en la Figura 13, podemos elegir una opción digital Superior / Inferior. Si tomamos la visión de bajo riesgo de que esta situación continuará, podemos seleccionar 0,92 como barrera durante los próximos 7 días. El retorno es del 21%. Siempre que el USD / CHF termine por debajo de 0,92, se nos pagará nuestra devolución, que en este ejemplo es de 21 USD.

El 21% sigue siendo un rendimiento respetable para una inversión de siete días.

Permítame mostrarle otra forma de operar en el mismo escenario usando Finaliza dentro/Finaliza fuera que puede encontrar en la plataforma SmartTrader, también accesible a través de Deriv. Esto ofrece un poco más de riesgo pero un rendimiento adicional del 9,5%. Si seleccionamos una barrera más alta de 0.92 (igual que en el ejemplo anterior) pero también agregamos una barrera más baja de 0.90, podemos aumentar la rentabilidad.



**Gráfico 15.** Termina entre/Termina fuera

<sup>4</sup> Disponible en SmartTrader, una plataforma accesible para clientes Deriv que no viven en la Unión Europea o el Reino Unido

## CÓMO EVALUAR UNA DIVISA

En esta guía, dedicaremos más tiempo a centrarnos en el análisis técnico, los gráficos y las operaciones de sistemas y en los fundamentos e indicadores económicos. Comencemos con una descripción general del análisis fundamental.



### Análisis Fundamental

Como se mencionó anteriormente, los comerciantes siempre están buscando pistas sobre la vitalidad de la economía y la moneda de un país. Analizan **datos fundamentales**, como cifras de desempleo, inflación, PIB e incluso ventas de automóviles nuevos. Todos estos tipos de cifras pueden proporcionar una lectura de temperatura para ayudar a medir la fuerza relativa de una economía.

La publicación de datos económicos clave está programada con anticipación para que los operadores puedan estar preparados. Por ejemplo, los datos de empleo de EE. UU. Siempre se publican durante el primer viernes del mes. Como ejemplo más específico, considere las estadísticas de empleo de febrero que se publican el primer viernes de marzo de cada año.

Los calendarios que muestran las fechas de publicación importantes de las fuentes de datos económicos se pueden encontrar en varios sitios, que incluyen:

- [Yahoo! Finance](#)
- [Investing.com](#)
- [Oficina de Análisis Económico del Departamento de Comercio de EE.UU](#)

Twitter también es una buena fuente de estos anuncios. A continuación, verá un ejemplo de la cuenta de [Twitter](#) de Bloomberg TV.

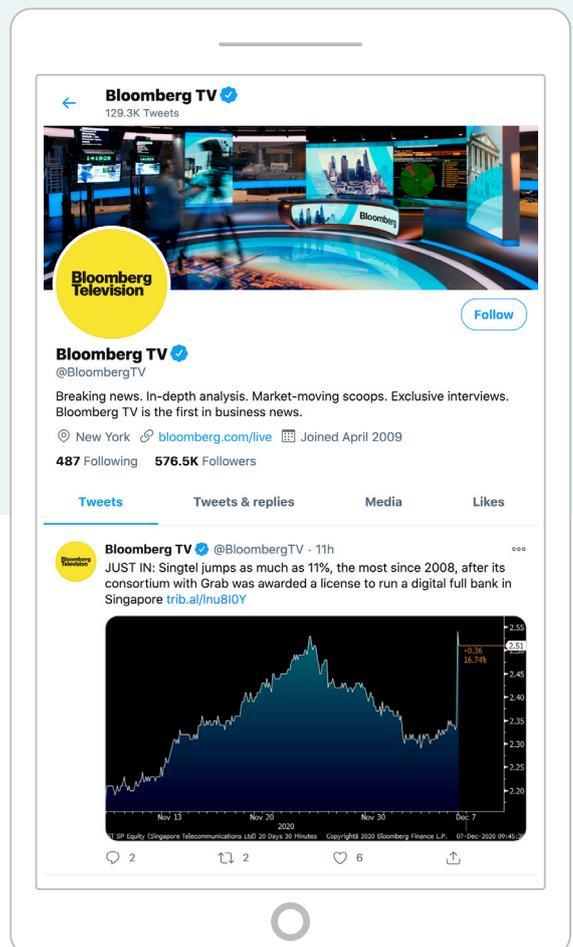


Gráfico 16. Tweet de Bloomberg TV

Por lo general, antes y después de un anuncio importante, una moneda se vuelve más volátil a medida que los operadores predicen, interpretan y reaccionan a las noticias.

MetaTrader 5 (MT5), a la que se puede acceder a través de DMT5, tiene una robusta herramienta de calendario. El calendario MT5 marca los

eventos en orden de importancia y ayuda a los comerciantes a mantenerse actualizados en los mercados globales y bien preparados para los movimientos del mercado. A continuación se muestra una captura de pantalla de MT5 en la cual puedes ver el menú del calendario económico.

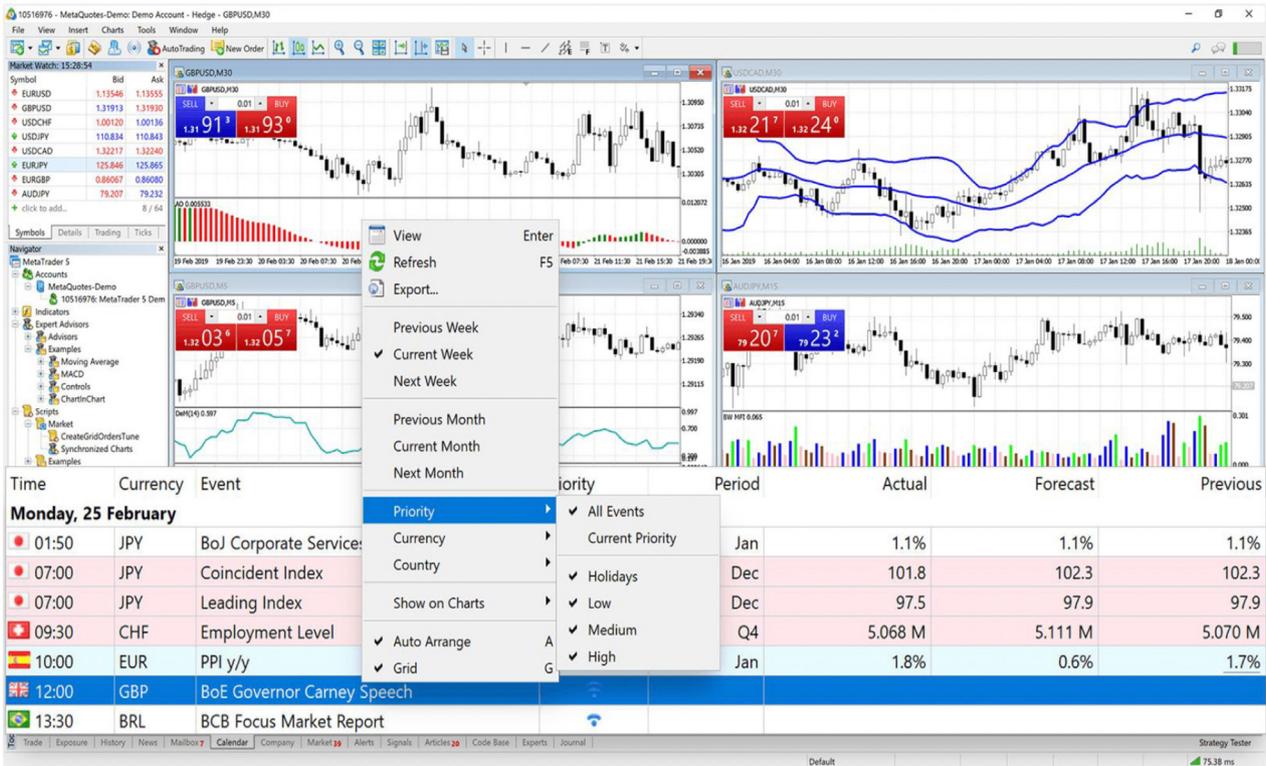


Gráfico 17. Cómo acceder al calendario económico en MT5

## Problemas con el Análisis fundamental

Un problema con el análisis fundamental, o el comercio basado en las noticias, es que, en muchos casos, los datos miran hacia atrás, por lo que solo reflejan lo que ya sucedió.

El otro problema es que los datos se pueden interpretar de muchas formas diferentes. Por ejemplo, un número más alto de desempleo puede verse como desfavorable, en el sentido de que un mayor porcentaje de personas sin trabajo puede implicar que se desembolsen más beneficios a expensas del gobierno, menos personas que pagan impuestos y, en general, una disminución económica. Sin embargo, en el lado positivo, también significaría típicamente que la inflación salarial sigue siendo baja porque es menos probable que los empleados actuales soliciten un aumento de sueldo si otros están listos para entrar y tomar sus trabajos. También significaría que es menos probable que los

bancos centrales suban las tasas de interés.

Los principales bancos producen una gran cantidad de análisis sobre las economías, muchos de los cuales están disponibles de forma gratuita.

Sin embargo, es cuestionable la utilidad de estos datos para el operador financiero, especialmente en operaciones a corto plazo. Para la mayoría de los operadores, el comercio técnico ofrecerá una forma más fácil de seguir el mercado de divisas, y ahora hay herramientas profesionales disponibles para todos.

En una nota al margen, Deriv es un pionero en el desarrollo de índices sintéticos que se negocian las 24 horas y no se ven afectados por las noticias. Puede obtener más información sobre estos en mi nuevo libro [Cómo operar con índices sintéticos](#).



**Los bancos principales producen una gran cantidad de análisis sobre los ahorros, muchos de los cuales están disponibles de forma gratuita.**

**Sin embargo, la utilidad de estos datos para el operador financiero es cuestionable, especialmente en el comercio a corto plazo**





## Análisis técnico

**Deslinde de responsabilidad:** No hay garantía de que el análisis del desempeño pasado del mercado, ya sea en índices financieros o sintéticos, pueda conducir a predecir con éxito los movimientos futuros del mercado. Estas herramientas de análisis técnico simplemente ayudan a comprender mejor cómo se mueven los mercados y cómo se pueden analizar dichos datos para tomar una decisión mejor informada al momento de operar. Recuerde que operar siempre implica riesgos, y debe considerar esto al operar.

### Poniéndose técnico

El análisis técnico ignora las noticias y los datos económicos, centrándose exclusivamente en las tendencias de precios y el volumen. Implica principalmente estudiar patrones de gráficos, mostrar el historial de operaciones y estadísticas para cualquier mercado que se esté analizando. Incluso los traders que prefieren un enfoque de análisis fundamental a veces utilizan el análisis técnico posteriormente para determinar un buen precio de entrada.

Comience con un gráfico de precios básico que muestre el precio de negociación de los índices en el pasado y busque una tendencia o patrón que pueda ayudar a determinar los precios futuros.

Antes de profundizar en las herramientas de análisis técnico, primero aprendamos más sobre gráficos y marcos de tiempo.

### Gráficos de velas

Hay varios tipos de gráficos que se pueden utilizar para analizar forex. Sin embargo, para simplificar las cosas, veremos los gráficos de velas aquí.

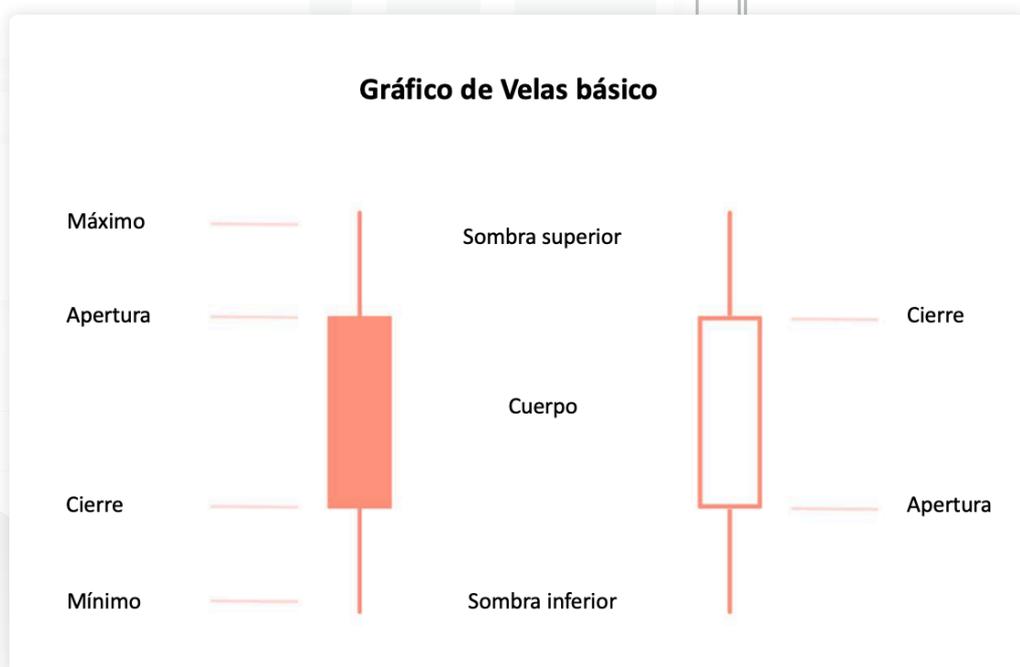
Se dice que los gráficos de velas fueron desarrollados en el siglo XVIII por el legendario comerciante de arroz japonés Homma Munehisa. Los gráficos le dieron a Homma y otros una descripción general de los precios de mercado abiertos, altos, bajos y cerrados durante un período determinado. Este método de graficar precios demostró ser particularmente interesante y útil debido a su asombrosa habilidad para mostrar cinco puntos de datos a la vez, en lugar de solo uno.

El método fue adoptado por Charles Dow alrededor de 1900 y sigue siendo de uso común por parte de los operadores del mercado financiero actual.

Las velas suelen estar compuestas por el cuerpo, normalmente sombreado en blanco o negro que ilustra las operaciones de apertura y cierre, y la mecha, que consta de una sombra superior e inferior que ilustra los precios negociados más altos y más bajos durante el intervalo de tiempo representado.

Si el activo ha cerrado más alto de lo que abrió, el cuerpo es blanco. El precio de apertura está en la

parte inferior del cuerpo. El precio de cierre está en la parte superior. Si el activo ha cerrado más bajo de lo que abrió, el cuerpo es negro. El precio de apertura está en la parte superior. El precio de cierre está en la parte inferior. Un candelabro no necesita tener cuerpo ni mecha. En los ejemplos a lo largo de este libro, hemos usado rojo para una vela hacia abajo en lugar de negro y verde para una vela hacia arriba en lugar de blanca.



**Gráfico 18.** Composición básica de velas

## Plazos

Dependiendo del período de tiempo que utilice en un gráfico, las tendencias y los patrones se verán muy diferentes. Muchos operadores examinan varios marcos de tiempo para el mismo par de divisas, como el EUR / JPY en gráficos de un minuto, una hora y un día.

Deriv ofrece gráficos completos en diferentes períodos de tiempo, que van desde períodos muy cortos (es decir, meros ticks o segundos) hasta barras de un día.

### Un período de tiempo a corto plazo: 1 minuto

Aquí, vemos a uno de los pares de divisas más negociados, EUR / JPY, durante cinco horas. Cada vela representa un minuto y vemos oportunidades para sacar provecho de las operaciones al **alza** o a la **baja**.



**Gráfico 19.** EUR / JPY período a corto plazo

## TRES HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS TÉCNICO

Esta guía no tiene como objetivo entrar en las cientos de posibles herramientas, patrones e indicadores de negociación técnica, pero lo siguiente puede brindarle una comprensión de las principales herramientas disponibles. Esta breve descripción general está diseñada para ayudarlo a comenzar a operar a través de CFD u opciones digitales para que pueda comenzar a desarrollar sus conocimientos. Deriv y MT5 ofrecen acceso a excelentes gráficos y herramientas complementarias con más de 30 indicadores técnicos, pero nos ceñiremos a tres de los principales aquí:



### Medias móviles



### Canales de precios: canales de Donchian



### Índice de fuerza relativa (RSI)

Es importante que su sistema comercial sea sencillo al principio. A medida que avanza, puede agregar herramientas adicionales para refinar aún más sus habilidades.



## Medias móviles

Es difícil rastrear los orígenes precisos de la media móvil (MA), aunque este concepto a menudo se atribuye a Richard Donchian. Fue un gran pionero del comercio sistemático en las décadas de 1950 y 1960. Las metodologías que desarrolló hace más de 40 años todavía sirven como base de muchos sistemas complejos utilizados por los mejores comerciantes del mundo.

El diccionario define un promedio **como el cociente de cualquier suma dividido por el número de sus términos.**

Supongamos que necesita calcular un promedio móvil de 10 días de los siguientes números: 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100.

Sumaría estas cifras y dividiría por 10 (es decir, el número total de elementos en el conjunto), para llegar a un promedio de 55.

Ahora, cuando llegue el precio de mañana, digamos 105, eliminaría el número más antiguo

(es decir, 10) y agregaría 105 al final de la serie. El promedio de este conjunto ahora sería de 64,5.

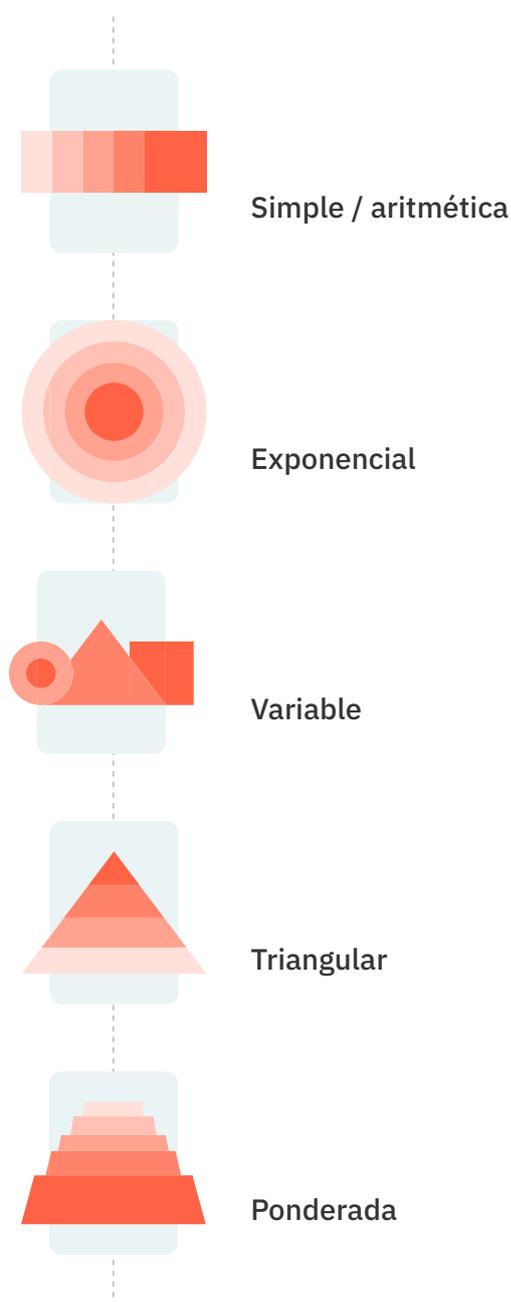
Cada paquete de software de gráficos incorpora la media móvil, ya que es uno de los aspectos más fundamentales del comercio. También lo encontrará en los distintos gráficos que aparecen en Internet. No necesita preocuparse por resolverlo manualmente por su cuenta.

Cada paquete de software de gráficos incorpora la media móvil, ya que es uno de los aspectos más básicos del comercio. También lo encontrará en los distintos gráficos presentados en Internet. No tiene que preocuparse por resolver esto manualmente.

## Tipos de medias móviles

Las medias móviles se pueden calcular para cualquier serie de datos, incluidos todo tipo de indicadores diferentes asociados con una moneda en particular (por ejemplo, apertura, máximo, mínimo, cierre, volumen, etc.). Para empezar, concéntrese en la media móvil simple. Si bien algunos han intentado ser inteligentes desviándose de este estándar sencillo de varias maneras, es mejor seguir con un enfoque simple, especialmente cuando comienza a operar. En software o en Internet, la **media móvil simple** a menudo se abrevia como SMA.

Hay cinco tipos populares de medias móviles:



## Aplicar medias móviles a pares de divisas

Aquí está la regla básica con medias móviles en el contexto de los mercados de divisas: al observar la relación entre los marcos de tiempo y las medias móviles, la elección del período que seleccione en el indicador de media móvil impacta significativamente los resultados.

Algunos consejos simples: el siguiente gráfico muestra el AUD / USD con una media móvil simple de 20 días. El plazo del gráfico es diario. Si cambiara el tiempo a 1 minuto, se convertiría en una media móvil simple de 20 minutos.



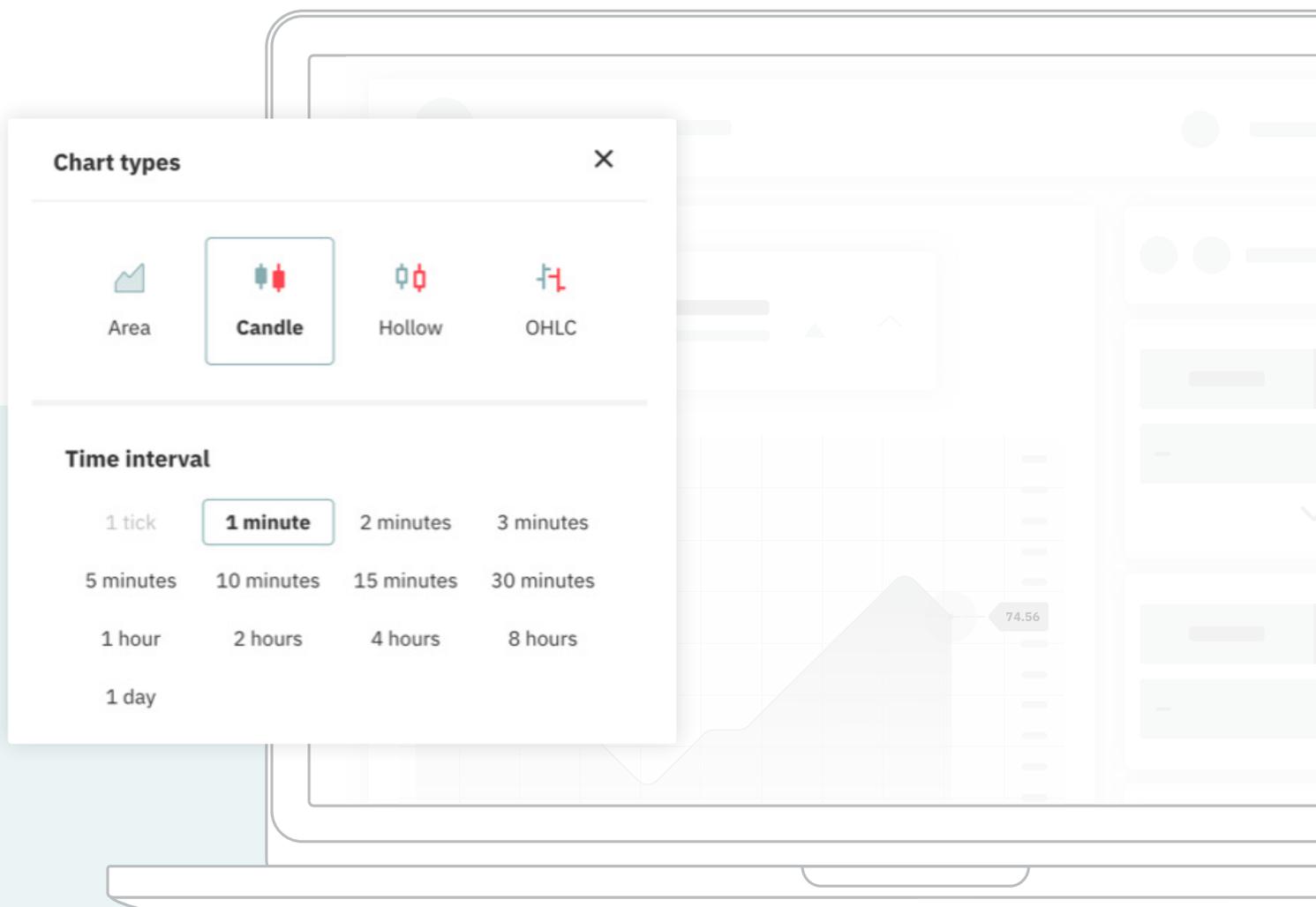
**Gráfico 20.** Gráfico AUD / USD con promedio móvil simple de 20 días

## Periodos de tiempo más cortos vs. más largos

La ventaja de una media móvil a más corto plazo, como en el caso de 1 minuto, son los resultados más rápidos, ya que la media móvil reacciona con alta sensibilidad a los movimientos de precios. La desventaja es que recibe más señales falsas con un período de tiempo tan corto seleccionado,

por lo que es una compensación, pero aún así vale la pena examinarla. Deriv le permite operar con opciones digitales a muy corto plazo, como mantener durante dos minutos y, en algunos casos, incluso menos tiempo.

Si bien también puede operar en gráficos de ticks, una media móvil de menos de 1 minuto no tiene valor real, y no lo recomendaría. Las medias móviles populares son 20 días, 50 días y 200 días para operaciones a largo plazo. Para períodos más cortos, 20 minutos, 60 minutos (1 hora), 4 horas y 8 horas son todos populares. Estos intervalos de tiempo se pueden configurar fácilmente en DTrader, como puede ver a continuación:



**Gráfico 21.** Configuración del tipo de gráfico y el intervalo de tiempo

## Ventajas y limitaciones de las medias móviles

Las medias móviles tienen sus limitaciones; sin embargo, pueden ser un buen punto de partida en su búsqueda para construir un sistema ganador. Aquí hay consideraciones clave para tener en cuenta en estas líneas:

Cuando el precio se rompe por debajo de la media móvil, se activa una señal de venta. Algunos comerciantes también permiten cierto margen de maniobra; esperan uno o dos días después de que se rompe la media móvil antes de realizar la operación. Si el precio se mueve por encima de la media móvil, buscará realizar apuestas alcistas (operaciones al alza), y si se rompe por debajo, colocará apuestas bajistas (operaciones a la baja).

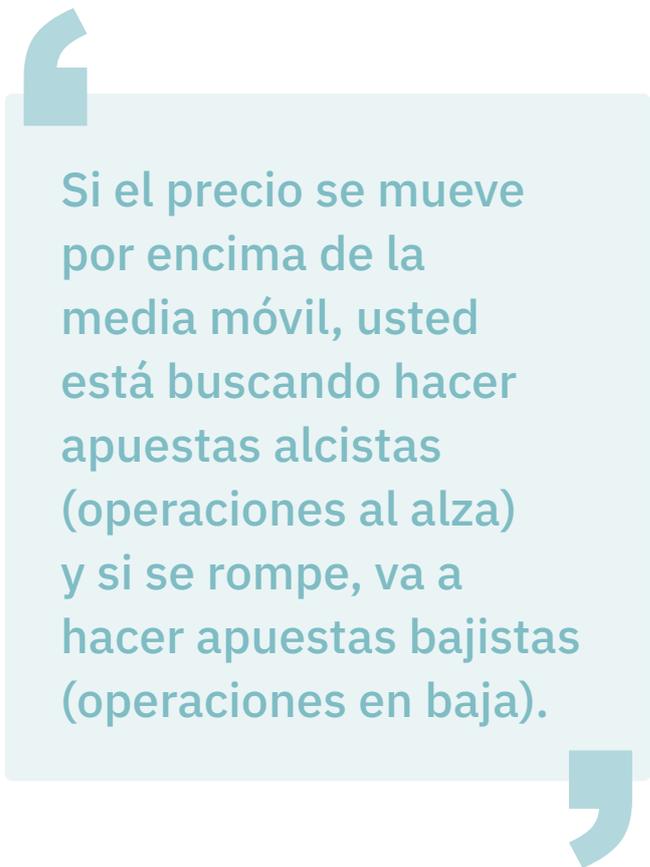
El uso de un sistema técnico, como la media móvil, ayuda a reducir el impacto de las emociones en las decisiones comerciales. En lugar de basar sus operaciones únicamente en lo que cree que debería suceder, sus operaciones se basan en hechos en lo que realmente está sucediendo con los puntos de datos del mercado. Una media móvil también puede evitar que cometa errores estúpidos, como operar contra una tendencia.

Las medias móviles funcionan mejor cuando los precios se “mueven” hacia arriba o hacia abajo. En un rango lateral, la media móvil se estabilizará y dará muchas señales falsas.

## Sistemas comerciales populares basados en medias móviles

El cruce de SMA es una estrategia popular basada en el indicador técnico de media móvil simple. Se dispara si dos indicadores SMA con diferentes períodos se cruzan y lo usa como señal para comprar un contrato, por ejemplo, un período de 20 (MA más largo) que cruza un período de 5 (MA más corto). También puede usar solo una media móvil, como se describió anteriormente.

Esta estrategia está diseñada para ejecutarse en Deriv Bot (DBot), una herramienta gratuita para crear y aplicar sus propias estrategias automatizadas. Puede usar DBot para comerciar con cuentas de dinero virtual y real. Para obtener más información sobre DBot, consulte el Apéndice E.



**Si el precio se mueve por encima de la media móvil, usted está buscando hacer apuestas alcistas (operaciones al alza) y si se rompe, va a hacer apuestas bajistas (operaciones en baja).**

## Un ejemplo de 2 cruces de medias móviles

Podemos tener una o más medias móviles en un gráfico a la vez. Personalmente, me gustan 2 medias móviles con una MA más lenta (a largo plazo) y una más rápida (a corto plazo). Se da una señal de compra y venta cuando los dos se cruzan.

Usemos el USD / CHF como ejemplo. Usaremos gráficos de 1 hora y un MA de 20 períodos y 5 períodos, por lo que serían 20 horas y 5 horas.

He usado 20 horas, pero eso podría ser 20 minutos o 20 días para un sistema a más largo plazo. Tampoco hay nada que deje de experimentar con otros períodos de tiempo, como usar 10 horas.

La siguiente imagen muestra el gráfico de 1 hora con 20 horas (línea verde) y 5 horas (línea roja). He marcado los cruces con flechas que muestran los puntos de compra y venta.



**Gráfico 22.** Dos medias móviles cruzadas

## SMA como sistema a corto plazo

Para aquellos que buscan más señales y operaciones más rápidas, se puede usar una media móvil simple, con el marco de tiempo ajustado de diario a períodos mucho más cortos, como una hora o incluso un minuto. Por tanto, una “media móvil simple de 20 períodos” se convierte en la media de los últimos 20 minutos u horas.

Deriv le permite operar con opciones digitales a muy corto plazo, como retener durante un minuto y, en algunos casos, incluso menos tiempo.

### Ejemplo de comercio a corto plazo

A continuación, vemos un gráfico de un minuto (en el que cada barra representa un minuto), utilizando una media móvil simple de 20 períodos de 20 minutos. Este gráfico proporciona una vista a muy corto plazo, por lo que los próximos dos o tres minutos serían el marco de tiempo ideal para la compra de estas operaciones.

Si tenemos una señal de compra (precio por

encima de SMA) como en la primera flecha, consideraremos una operación al alza.

En este ejemplo, se ofrece una operación Rise de 2 minutos con un precio potencial del 95,5%. En la segunda flecha (vender), colocaríamos una operación de caída.



**Gráfico 23.** Gráfico de SMA a corto plazo

Este es un sistema muy simple que se puede programar para operar automáticamente usando DBot o una operación MT5 para que no tenga que seguir monitoreando.

También es posible probar un sistema con una cuenta de demostración. También puede utilizar una operación de CFD que permanecerá abierta siempre que el precio se mantenga por encima de la media móvil (operación larga). Cuando cae por debajo, cierra la operación. También puede abrir una nueva operación (operación corta).



## Canales de precios de Forex: canales Donchian

El canal Donchian es un indicador utilizado en las operaciones de mercado, desarrollado por Richard Donchian. Se forma tomando el máximo más alto y el mínimo más bajo durante un período determinado, como 20 días.

El área entre lo alto y lo bajo es el canal Donchian para el período elegido. Esta herramienta está disponible dentro de los gráficos Deriv, con configuraciones ajustables para la duración del período. Veinte días es el marco de tiempo convencional, por lo que el canal de Donchian a menudo se conoce como **la regla de los 20 días** o **la regla de las 4 semanas**.

En el siguiente ejemplo, vemos el gráfico de un minuto AUD / CAD con un canal Donchian de 20 minutos. Podemos ver que el precio había tenido una tendencia al alza, pero ahora tiene una tendencia a la baja. Las opciones digitales **descendentes** o los CFD cortos serían la forma de operar en este caso. Mientras vemos rebotes, los mínimos son cada vez más bajos.

**Si está bajo en un CFD, su sistema básico podría ser:**

- Ingrese Corto cuando el precio llegue al canal Donchian bajo de 20 minutos
- Cerrar Compra cuando el precio alcance el máximo de 20 minutos en el canal Donchian

**Por supuesto, también podemos detener y revertir para hacer exactamente lo contrario en operaciones largas:**

- Ingrese Largo cuando el precio alcance un máximo de 20 minutos en el canal Donchian
- Cierre Vender cuando el precio alcance el canal Donchian bajo en 20 minutos

Un sistema simple como este se puede programar en MT5 o usando DBot para que las operaciones puedan automatizarse, y cubriré más sobre DBot más adelante. He usado 20 minutos, pero podrían ser 20 horas o 20 días para un sistema a más largo plazo. Tampoco hay nada que le impida usar 10 minutos.

**El canal de Donchian es un indicador utilizado en el mercado de comercio, desarrollado por Richard Donchian. Se forma tomando el máximo más alto y el mínimo más bajo durante un período determinado, como 20 días.**

Si bien es básico, este sistema tiene algunas ventajas poderosas:

1. Las operaciones ganadoras se dejan correr.
2. Tienes una estrategia de salida exacta (sin adivinar).
3. El sistema está basado en reglas.
4. Su riesgo siempre está definido.

Incluso con más operaciones perdedoras que

ganadoras, existe la posibilidad de que aún pueda ganar dinero siempre que las operaciones ganadoras generen más puntos que las perdedoras. También puede beneficiarse de los movimientos ascendentes y descendentes.

La línea media en el gráfico siguiente es solo una línea del 50% de los canales Alto / Bajo. Algunos operadores pueden usar esto como una primera señal de advertencia de un cambio de tendencia inminente.



**Gráfico 24.** Gráfico de Donchian para AUD / CHF



## Índice de fuerza relativa (RSI)

El indicador de índice de fuerza relativa (RSI) mide el desempeño de una acción frente a sí misma. A menudo se utiliza para identificar oportunidades de compra en caídas del mercado y oportunidades de venta en repuntes del mercado. El valor del RSI es siempre un número entre 0 y 100. El indicador fue desarrollado e introducido en la práctica en 1978 por un ingeniero estadounidense J. Welles Wilder, desarrollador inmobiliario y famoso analista técnico. Todavía se usa ampliamente.



El RSI se utiliza a menudo para identificar oportunidades de compra en una recesión del mercado y oportunidades de venta en un mercado alto. El indicador fue desarrollado y puesto en práctica en 1978 por un ingeniero estadounidense.



## Cómo negociar el RSI con opciones digitales y CFD

El siguiente gráfico muestra un ejemplo del EUR /USD, al que podemos aplicar esta herramienta para informar las decisiones comerciales. Un número bajo (30 y menos) indica un mercado más sobre vendido. Un valor alto (70 y más) indica un mercado más sobre comprado. Las líneas horizontales superior e inferior del gráfico están en 30 y 70, es decir, los niveles en los que los mercados a menudo se consideran **sobre vendidos** o **sobre comprados**.

Cuando el RSI se mueve a 70, es un buen momento para mirar las operaciones a la **baja** (por ejemplo, caída y baja).

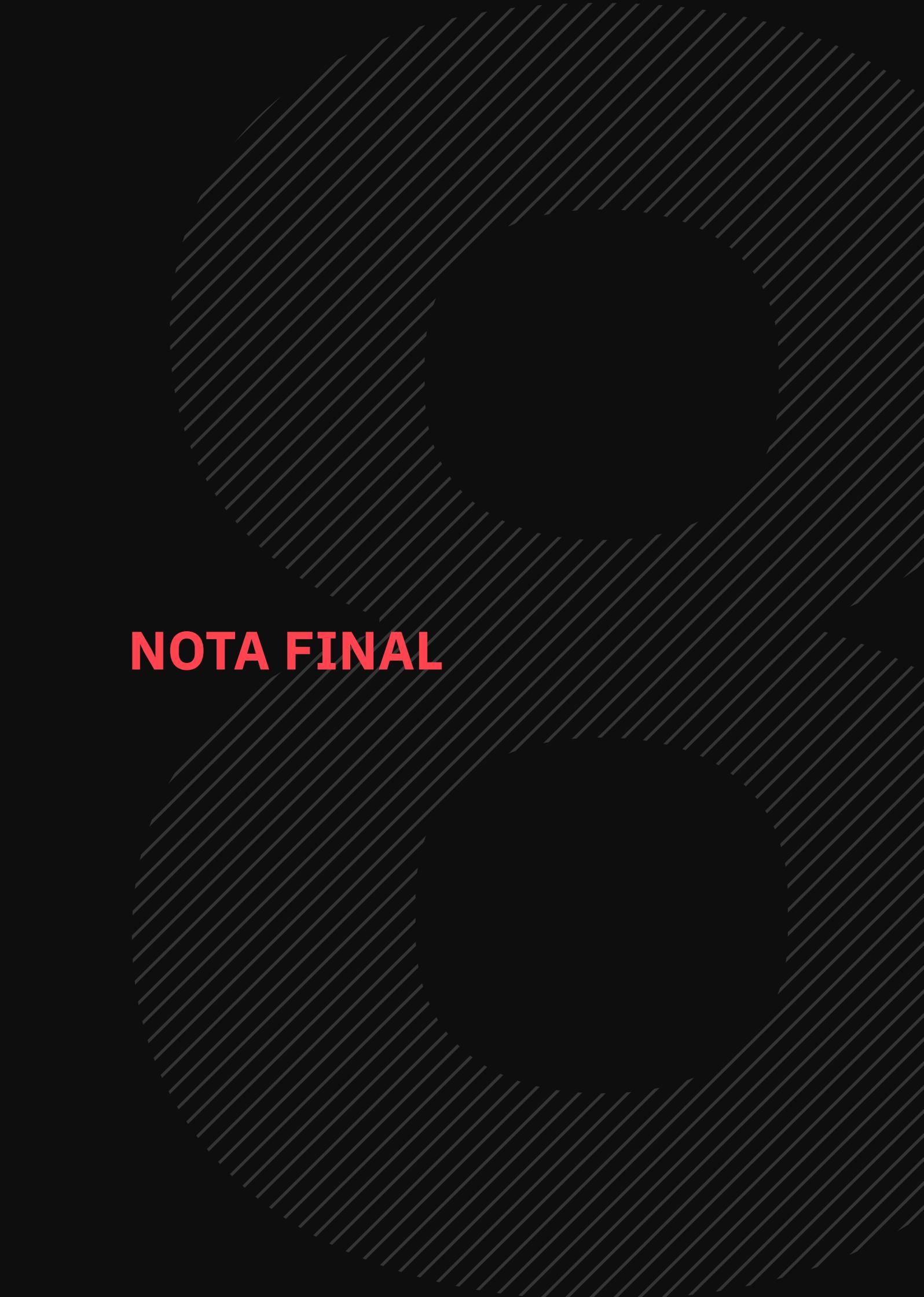
Cuando vemos el RSI a la baja en 30, es un buen momento para mirar al **alza** (por ejemplo, las operaciones al alza y al alza).

En este ejemplo, podemos ver el RSI en 50, que es bastante neutral (a mitad de camino), por lo que el RSI no proporciona una señal clara de compra o venta. Por lo tanto, en este caso, sería mejor evitar realizar una operación hasta que aparezcan señales más claras.

Si usamos un CFD, buscaremos comprar (ir en largo) cuando veamos que el RSI baje a 30, y buscaríamos vender (ir en corto) a 70 o más.



Gráfico 25. RSI aplicado al EUR/GBP

The background features two overlapping circles, one positioned above the other. The area between the circles is filled with a dense pattern of thin, parallel, light-colored diagonal lines. The text 'NOTA FINAL' is centered horizontally and positioned between the two circles.

**NOTA FINAL**

# NOTA FINAL



*Espero que haya encontrado esta breve guía de buen uso y que vuelva a consultarla a su debido tiempo. Este libro ha mostrado las muchas formas en que se puede negociar forex en Deriv a través de DTrader y DMT5.*

*El uso de los servicios Deriv le permite operar en una gran selección de mercados. Encontrará recursos, gráficos y herramientas adicionales en el sitio web [deriv.com](https://deriv.com).*

*Deseándole éxito,*

**Vince Stanzione**



# **APENDICE**

# APENDICE

## Puntos generales sobre trading y Deriv

Apéndice A

### Por qué confiar en Deriv

Cualquier operación o contrato es tan bueno como la “contraparte”. Esto también se conoce como “riesgo de contraparte”. Deriv ha estado en el negocio durante más de 20 años y es una empresa de tecnología financiera galardonada que, aunque está a la vanguardia, se gestiona de forma conservadora con cero deudas. La empresa y sus índices sintéticos están regulados y auditados. Puede ver copias de nuestras licencias en nuestro sitio web.

A diferencia de algunos corredores que facilitan el depósito de dinero, pero a la vez es difícil de retirar, Deriv le permite retirar dinero de forma fácil y segura. Tenga en cuenta que mientras Deriv procesa sus solicitudes de retiro de manera eficiente y rápida, el período que pueden tomar los bancos u otras instituciones financieras para realizar los retiros puede ser más largo. Deriv intenta darle una estimación del tiempo total de espera.

Todo su dinero está segregado y retenido en instituciones financieras seguras y autorizadas. De esta forma, en el improbable caso de que Deriv se declare insolvente, todo su dinero le será devuelto porque nunca se fusionará con el nuestro.

Deriv tiene más de 1.8 millones de cuentas comerciales abiertas con más de 8 mil millones de dólares estadounidenses de facturación comercial total, por lo que está en buenas manos.

Cada operación, incluso si el capital comercial es pequeño, recibe un número de identificación de referencia único para la apertura y el cierre. Esto significa que cada operación tiene una pista de auditoría completa que se puede verificar, por lo que no hay forma de que Deriv o el comerciante puedan manipular el resultado.

En una nota al margen, si realiza una operación y luego, por cualquier motivo, pierde la conexión a Internet, su operación aún continúa tal como se colocó en los servidores Deriv. Aún puede verificar el resultado una vez que se restablezca la conexión. Me pasó esto mientras viajaba por Tailandia.

## Apéndice B

### **Abrir una cuenta real**

Si ensaya y ensaya, el telón nunca se levantará.

Tener una cuenta de demostración es una excelente manera de practicar, pero para tener la oportunidad de beneficiarse de los mercados, necesitará una cuenta real. Las reglas y regulaciones se aplicarán según el país en el que se encuentre. Deriv tiene como objetivo hacer que el proceso sea lo más simple posible. Si se le solicita una copia de su identificación, proporciónala lo antes posible para evitar demoras en la configuración de su cuenta.

Una vez que su cuenta real esté abierta, fíjese un objetivo o plan comercial. Solo tenga en cuenta que el comercio no debe considerarse como un medio para ganarse la vida, resolver problemas financieros o realizar inversiones financieras. Los índices sintéticos en Deriv están disponibles las 24 horas del día, por lo que siempre puede volver a operar en Deriv en su tiempo libre.

Puede realizar transacciones en USD, GBP, AUD5 o EUR incluso si tiene su sede en un país que tiene una moneda base diferente. Por ejemplo, si reside en Indonesia, su moneda local es IDR, pero aún puede operar en USD, que puede ser más estable que su moneda local.

---

<sup>5</sup> Actualmente, no es posible operar con dólares australianos para los clientes de Deriv que residan en la Unión Europea o el Reino Unido.

## Apéndice C

# Siete consejos principales para operar con Deriv

## 1. Empiece de a poco y construya.

Una vez le preguntaron a Albert Einstein cuál era el mayor invento de la humanidad. Él respondió: “Interés compuesto”. Incluso hay una afirmación que Einstein llamó al interés compuesto la “octava maravilla del mundo”.

He estado en el negocio comercial durante más de 35 años, y sí, actualmente opero e invierto con una cuenta de varios millones de dólares, pero no comencé de esa manera. Empecé de a poco y lo construí. Comprender el poder de la capitalización; es fundamental para darse cuenta de cómo el dinero genera dinero. A continuación, se muestra una fracción de una de mis fábulas favoritas que resume esto. El mismo principio se puede utilizar al operar con Deriv.

### *Fracción de Un grano de arroz de Helena Pittman*

La hija del emperador chino estaba enferma y él prometió riquezas incomparables a quien pudiera curarla. Un joven campesino llamado Pong Lo entró en el palacio. Con su ingenio y valentía, restauró la salud de la princesa y se ganó su corazón. Como recompensa, Pong Lo pidió su mano en matrimonio. El emperador se negó y le pidió a Pong Lo que pensara en cualquier otra cosa que le gustaría.

Después de varios momentos de reflexión, Pong Lo dijo: “Me gustaría un grano de arroz”.

“¡Un grano de arroz! ¡Eso es una tontería! Pídeme seda fina, la habitación más grandiosa del palacio, un establo lleno de sementales salvajes, ¡serán tuyos! Exclamó el emperador.

“Un grano de arroz es suficiente”, dijo Pong Lo, “pero si su majestad insiste, puede duplicar la cantidad todos los días durante cien días”

Entonces, el primer día, se entregó un grano de arroz a Pong Lo. En el segundo,

se entregaron dos granos de arroz; al tercer día, cuatro granos; al cuarto día, ocho granos; al quinto día, 16 granos; al sexto día, 32 granos; en el séptimo día, 64 granos; y al octavo día, 128 granos. Al duodécimo día, los granos de arroz sumaban 2.048. Al vigésimo día, se entregaron 524.288 granos; y al trigésimo día, 536.870.912, requiriendo 40 sirvientes para llevarlos a Pong Lo. Desesperado, el emperador hizo lo único honorable que podía hacer y consintió el matrimonio. Por consideración a los sentimientos del emperador, no se sirvió arroz en el banquete de bodas.

## **2. Administre su dinero sabiamente.**

Si arriesga demasiado, algunas malas operaciones le harán perder su banco comercial. Arriesga muy poco y pasará mucho tiempo antes de que veas ganancias decentes. Como se explicó anteriormente, la administración del dinero no tiene por qué ser muy complicada, pero un sistema simple garantizará que ninguna operación pueda acabar con su cuenta de operaciones. El error que cometen muchos traders nuevos es intentar hacer crecer su cuenta demasiado rápido.

## **3. No deje que sus emociones lo abruman.**

Operar con una cuenta demo y operar con dinero real no es lo mismo. Como en la mayoría de los ámbitos de la vida, cuando está en juego dinero real, pueden aparecer reacciones irracionales e instantáneas. Dado que el trading puede volverse adictivo, es importante saber cómo mantener el control y ser razonable, especialmente cuando se opera con dinero real. Además de leer los siguientes consejos, visite Comercio seguro y responsable y [begambleaware.org](http://begambleaware.org) para obtener más información.

Puede que no sea posible comerciar lógicamente todo el tiempo; después de todo, somos humanos, con decisiones impulsivas ocasionales. Pero si utiliza un sistema y aplica constantemente la experiencia práctica, puede entrenar su capacidad de razonamiento para tener una presencia más permanente. Tenga cuidado de no recibir demasiadas noticias y vigilar demasiado su posición. Es fácil reaccionar de forma exagerada ante una noticia que puede provocar un aumento a corto plazo, pero en realidad no es tan importante a largo plazo.

El uso de dispositivos y aplicaciones móviles puede hacer que tome decisiones rápidas de las que luego se arrepentirá. Se debe utilizar el mismo criterio sensato con todas las decisiones de compra comercial, sin importar cómo o dónde se ejecuten finalmente.

#### **4. El potencial de ganancias existe en todos los mercados.**

Muchos todavía creen que para ganar dinero, el precio de una acción, mercado, moneda o mercancía debe subir. Sin embargo, eso no es verdad. Como he descrito en esta guía, puede beneficiarse de los movimientos ascendentes, descendentes e incluso laterales, por lo que no considere la caída de los mercados como algo negativo.

#### **5. En caso de duda, espere.**

Si ve canales de noticias financieras como CNBC o Bloomberg, pareciera que siempre debería estar haciendo algo, ya que los canales están llenos de “noticias de última hora”. Recuerde: estos canales tienen que ocupar su tiempo de transmisión y, en muchos casos, la mejor operación es, de hecho, no operar. Si no está seguro, o no ve una oportunidad con la que esté satisfecho, no haga nada y espere la siguiente. Con la variedad de mercados que ofrece Deriv, es probable que encuentre muchas oportunidades en cualquier momento del día o de la noche.

#### **6. Cuanto mayor sea el rendimiento, menor será la posibilidad de un pago.**

Deriv ofrece una amplia selección de oportunidades comerciales que van desde operaciones de menor riesgo con rendimientos del 5-10% hasta aquellas con rendimientos más altos del 100% o más. Los precios de los derivados se negocian basados en probabilidades matemáticas. Por supuesto, ocurren eventos inesperados, pero en general, si se le ofrecen retornos de más del 200% para una operación que dura un día o menos, solo como ejemplo, la razón de retornos tan generosos es que la probabilidad de un pago es bastante delgado. Tenga en cuenta que es posible “mezclar y combinar” sus operaciones en Deriv.

#### **7. Decida cuidadosamente su enfoque de trading.**

Algunas personas comercian casualmente, y eso está perfectamente bien. Algunos lo abordan con una actitud más seria. Si bien no lo animo a ver el trading como un medio para ganarse la vida, para resolver problemas financieros o para realizar inversiones financieras, y aunque ciertamente no niego el papel del azar en el trading, creo que hay formas de que opere más inteligentemente, especialmente cuando se trata de índices financieros. Consulte los consejos en “Mantenga sus emociones bajo control y opere sabiamente”. Por ejemplo, mantenga registros sólidos de sus operaciones ganadoras y perdedoras. Un diario puede ayudar con esto para complementar las herramientas de seguimiento que encontrará en deriv.com, lo que le permitirá controlar sus ganancias. Además, apéguese a un sistema comercial para ayudar a minimizar la toma de decisiones emocionales.

## Apéndice D

### **Mantenga sus emociones bajo control y opere sabiamente**

Independientemente de cuán grande o pequeña sea su cuenta, es importante operar de manera responsable y mantener el control de sus emociones (visite [Comercio seguro y responsable](#) y [begambleaware.org](http://begambleaware.org) para obtener más información). Si reacciona impulsivamente a los movimientos del mercado cuando opera con dinero real, es probable que sufra graves pérdidas. Tiene sentido reducir un poco la velocidad.

Si está pasando por una mala racha, entonces dé un paso atrás, reduzca el tamaño de sus operaciones o tal vez incluso vuelva a usar una cuenta de demostración por un tiempo. Deriv no impone un límite de tiempo a las cuentas de demostración, y puede usar sus cuentas reales y de demostración una al lado de la otra. De hecho, dado que Deriv está comprometido con el comercio responsable, le anima a utilizar todas las medidas que ofrece para mantener el control en todo momento.

Hay un consejo práctico que podría ayudarlo a administrar sus riesgos mientras opera. Supongamos que comienza con una cuenta de \$ 1.000. Si limita su riesgo en cualquier operación al 5% de la cuenta, esta práctica le permitirá seguir operando, incluso con una mala racha. Observemos este sencillo sistema en acción.

La participación máxima en una sola operación nunca debe ser superior al 5% del total de su cuenta. Entonces, inicialmente, el 5% del saldo de su cuenta de \$ 1.000 sería de \$ 50. Si su saldo baja, entonces el tamaño de su operación se reduce proporcionalmente.

Supongamos que, después de algunas operaciones pérdidas, el saldo de su cuenta disminuye a \$ 900; El 5% de esta cantidad ahora sería de \$ 45. Si ha tenido una buena racha, su asignación por operación aumenta proporcionalmente.

Supongamos que ha tenido algunas operaciones ganadoras seguidas y el saldo de su cuenta ha aumentado a \$ 1200; su máximo del 5% por operación es ahora de \$ 60.

La clave es que ninguna operación debería arruinar su cuenta de operaciones.

Porcentaje de pérdida	Porcentaje de ganancia	Porcentaje de pérdida	Porcentaje de ganancia
5%	5.3%	55%	122.2%
10%	11.1%	60%	150.0%
15%	17.6%	65%	185.7%
20%	25.0%	70%	233.3%
25%	33.3%	75%	300.0%
30%	42.9%	80%	400.0%
35%	53.8%	85%	566.7%
40%	66.7%	90%	900.0%
45%	81.8%	95%	1900.0%
50%	100.0%		

**Tabla 2.** Ganancias necesarias para recuperarse de las pérdidas

Si su cuenta baja un 50%, ¿cuánto debe poner en la línea para volver a igualar? La mayoría dirá 50% para compensar las pérdidas anteriores, pero aquí está el problema: necesitaría que la cuenta se mueva al 100% para que esta estrategia funcione. Como cualquier trader le dirá, este no es un enfoque inteligente.

### Las grandes pérdidas son difíciles de recuperar

Las matemáticas de los porcentajes muestran que a medida que aumentan las pérdidas, los rendimientos necesarios para recuperarse hasta el punto de equilibrio aumentan a un ritmo mucho más rápido. Una pérdida del 10% requiere una ganancia del 11% para recuperarse. Aumente esa pérdida al 25% y se necesita una ganancia del 33% para volver al punto de equilibrio. Una pérdida del 50% requiere una ganancia del 100% para recuperarse. Una pérdida del 80% requiere un 500% en ganancias para volver al punto de partida del valor de la inversión.

Por lo tanto, es importante evitar grandes pérdidas desde el principio. Para hacerlo en DTrader, use solo una pequeña fracción del saldo de su cuenta para comprar una operación, de modo que si el mercado se mueve en su contra, su pérdida sea una cantidad que pueda pagar fácilmente. Para el comercio

apalancado en DMT5, debe estar más atento. Reduzca sus pérdidas en un punto asequible. Mejor aún, use la función Stop Loss de Deriv para hacerlo automático. Además, siga los consejos a continuación. Recuerde, sobre todo, que los índices sintéticos están influenciados por el azar y sus patrones no son en absoluto fiables.

### **Consejos para ayudar a evitar que las pérdidas se salgan de control**

Si bien es bueno aprender a operar, recuerde que existe una diferencia entre los índices sintéticos y otros mercados. Los índices sintéticos se generan aleatoriamente y no son predecibles, por lo que no es aconsejable tener confianza en sus técnicas cuando las está operando.

Es posible que no pueda controlar el precio del índice. Aun así, los principios de administración del dinero descritos en este libro pueden ayudarlo a controlar la cantidad de riesgo que coloca en cualquier operación, la cantidad de margen que utiliza y el porcentaje total de su cuenta que se invierte en cualquier momento.

Mira ese ego!. No confundas una carrera afortunada con habilidad. Después de una buena carrera, muchos se vuelven demasiado confiados y comienzan a correr riesgos estúpidos. Después de una mala racha, muchos intentan ponerse al día, tratando de recuperar sus pérdidas rápidamente. Ambas pendientes resbaladizas son formas fáciles de perder su capital comercial.

Se han escrito muchos libros sobre la administración del dinero con fórmulas complicadas. El principio clave es bastante simple: ninguna operación debería causarle daños económicos o emocionales irrecuperables. Por muy seguro que esté de que XYZ se disparará, sólo un porcentaje de su banco comercial debería arriesgarse.

### **Tenga cuidado al operar en dispositivos móviles**

Cuando está en juego dinero real, debe tener cuidado. La tecnología es maravillosa; hoy, puede llevar el poder de una supercomputadora en su bolsillo. Ahora es posible realizar operaciones sobre la marcha desde un dispositivo móvil desde cualquier lugar, pero tenga cuidado. Algunos tienden a operar de manera muy diferente en dispositivos móviles que cuando están sentados frente a una computadora portátil o de escritorio. Asegúrese de aplicar el mismo nivel de disciplina estricta a las operaciones realizadas en dispositivos móviles como lo haría en su escritorio. Todo es una cuestión de mentalidad.

## Apéndice E

### **Sea un afiliado de Deriv y obtenga ingresos adicionales**

Deriv se está expandiendo en muchos territorios nuevos y está buscando socios talentosos y trabajadores. Puede promocionar Deriv entre sus amigos y contactos o comercializar los servicios de Deriv. A cambio, Deriv le pagará una generosa comisión. Además de ganar comisiones de Deriv, puede considerar el desarrollo de sistemas comerciales y brindar educación a nuevos operadores.

Algunos de los mejores clientes de Deriv también son sus mejores afiliados. Para obtener más información, visite <https://deriv.com/es/partners/>

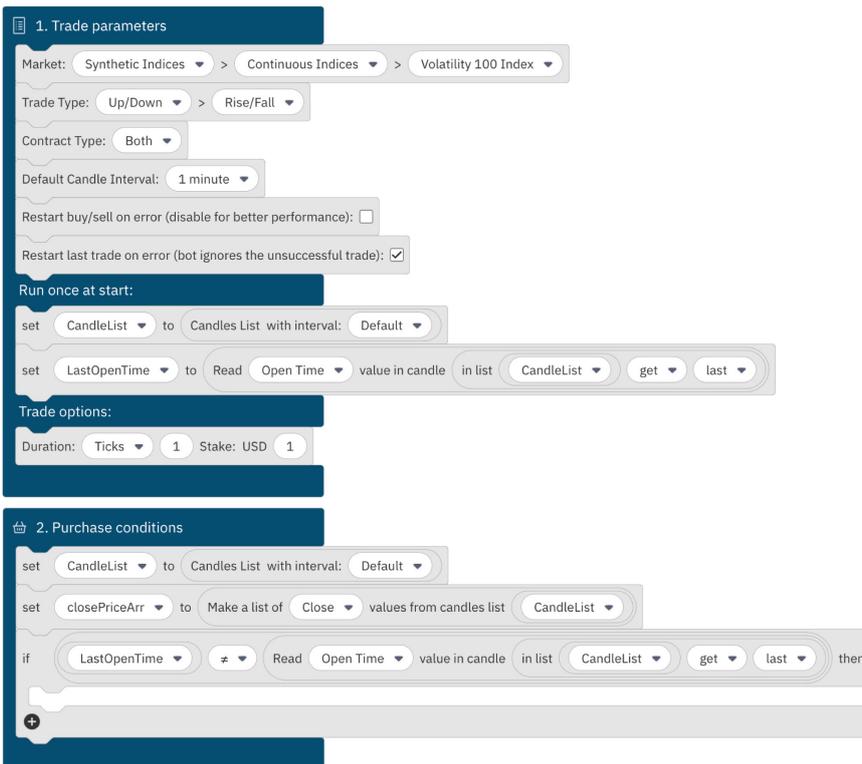
## Appendix E

### **DBot<sup>6</sup> Trading automatizado**

Puede automatizar sus estrategias comerciales sin importar cuál sea su activo subyacente. El robot comercial que utiliza realizará un seguimiento del movimiento del mercado y ejecutará la estrategia que desee mientras se encuentre lejos de su dispositivo.

Deriv tiene un robot comercial simple llamado DBot que le permite ingresar sus propias reglas comerciales sin ninguna habilidad de programación informática. También puede importar estrategias listas para usar.

Se puede programar fácilmente un sistema simple como “comprar cuando se cruzan dos medias móviles simples” o “comprar después de 3 tics



The screenshot displays the configuration interface for the DBot trading system, divided into two main sections:

- 1. Trade parameters:**
  - Market: Synthetic Indices > Continuous Indices > Volatility 100 Index
  - Trade Type: Up/Down > Rise/Fall
  - Contract Type: Both
  - Default Candle Interval: 1 minute
  - Restart buy/sell on error (disable for better performance):
  - Restart last trade on error (bot ignores the unsuccessful trade):
  - Run once at start:
  - set CandleList to Candles List with interval: Default
  - set LastOpenTime to Read Open Time value in candle in list CandleList get last
  - Trade options:
    - Duration: Ticks 1 Stake: USD 1
- 2. Purchase conditions:**
  - set CandleList to Candles List with interval: Default
  - set closePriceArr to Make a list of Close values from candles list CandleList
  - if LastOpenTime ≠ Read Open Time value in candle in list CandleList get last then

**Gráfico 26.** DBot

El comercio de divisas de Deriv también es compatible con los sistemas de comercio de proveedores terceros, en los que puede utilizar software comercial que se conectaría a su cuenta de Deriv. MT5 tiene un número creciente de complementos y scripts que le permiten operar de forma sistemática.

<sup>6</sup> se ofrece a clientes de Deriv que residan en la Unión Europea o el Reino Unido para productos financieros

## Apéndice G

### Operaciones de margen y apalancamiento

El comercio de márgenes le permite realizar una inversión utilizando apalancamiento. Ahora bien, ¿qué es el apalancamiento? El apalancamiento le da la oportunidad de realizar una inversión mayor que su capital real. Una forma de pensarlo es como un préstamo hipotecario o una hipoteca en la que usted pone un 10% y el banco proporciona el resto.

Por ejemplo, tiene \$ 1.000 en su cuenta, pero le gustaría comprar \$ 10.000 en un índice. Sin apalancamiento, esto es imposible. Pero si un corredor le ofrece aumentar su poder de compra, o en otras palabras, darle apalancamiento, su deseo puede hacerse realidad. Deriv ofrece un apalancamiento de hasta 1: 1000. Con las tasas de interés globales bajas, el costo de pedir dinero prestado sigue siendo bajo y el apalancamiento demuestra ser rentable. El apalancamiento se ofrece sin cargo adicional.

El apalancamiento magnifica sus ganancias; por supuesto, también magnifica sus pérdidas. Sin embargo, con Deriv, no es posible entrar en un saldo negativo porque Deriv aplica una protección de stop out y saldo negativo para proteger su cuenta contra pérdidas que podrían exceder su capital. De todos modos, al operar con CFD, es importante monitorear de cerca sus posiciones abiertas porque puede perder más que su inversión inicial si el precio se mueve en contra de su predicción. Puede utilizar el stop loss para limitar su riesgo.

Por supuesto, al igual que un límite de velocidad máxima, no es necesario que conduzca hasta el límite y no tiene que llevar su cuenta al margen máximo.

Si se usa con sensatez, el apalancamiento puede ayudar a construir su cuenta, pero también debe ser consciente de los riesgos.

Apéndice H

## Preguntas frecuentes

### Abrir una cuenta

#### **Soy nuevo en esto. ¿Por dónde empiezo?**

El primer paso es abrir una cuenta. Puede presentar su solicitud en línea en solo unos minutos.

#### **¿Necesito enviar algún documento?**

Deriv trabaja con un alto estándar de cumplimiento requerido por sus reguladores. Conoce a tu cliente, o Know your Client (KYC) ahora se requiere en muchos países. Deriv trabaja arduamente para que esto sea lo más simple posible y no cause demoras innecesarias.

#### **¿Ofrecen cuentas demo?**

Deriv ofrece una cuenta de demostración, por lo que puede familiarizarse con el trading antes de apostar su propia moneda. No hay límite de tiempo en una cuenta de demostración, y una cuenta real y una cuenta de demostración pueden ejecutarse simultáneamente.

#### **¿Necesitaré instalar algún software?**

Deriv está completamente basado en la web y no requiere instalación de software. También puede utilizar una tableta u otro dispositivo móvil. MT5 requiere que se descargue una aplicación, y está disponible en Google Play Store y Apple App Store.

#### **¿Qué tan pronto puedo empezar a operar?**

Puede abrir una cuenta Deriv, depositar fondos y comenzar a operar en minutos.

### Seguridad Financiera

#### **¿Qué tan seguro está mi dinero con Deriv?**

Su dinero siempre está seguro con Deriv y se mantiene en cuentas separadas en todo momento.

#### **¿Cómo gana dinero Deriv?**

Deriv tiene miles de clientes que toman una variedad de posiciones en los mercados

financieros en cualquier momento y gana un pequeño margen en estas operaciones. No cobra comisión a los clientes.

**Si gano demasiado dinero, ¿se cerrará mi cuenta o se me prohibirá seguir operando?**

No. Deriv anima a los clientes exitosos y no cerrará ni limitará una cuenta ganadora. Deriv puede cubrir operaciones en mercados financieros, lo que significa que no tienen intereses creados en el resultado final del cliente.

**Depósitos y retiros de fondos**

**¿Necesito depositar fondos para abrir una cuenta?**

No necesita depositar dinero para abrir una cuenta, pero debe depositar fondos antes de poder comenzar a operar.

**¿Cómo deposito fondos en mi cuenta?**

Deriv ofrece una amplia variedad de métodos de depósito y retiro, desde tarjetas de crédito y débito hasta transferencias bancarias, efectivo electrónico, Bitcoin y billeteras electrónicas.

**¿Es posible depositar y retirar los mismos fondos a través de diferentes métodos de pago?**

Lamentablemente no. Los fondos depositados inicialmente a través de un método de pago deben retirarse a través del mismo sistema; los fondos no se pueden transferir a un sistema alternativo para su retiro. Sin embargo, Deriv ofrece una amplia variedad de métodos de pago para satisfacer sus necesidades y preferencias específicas.

# **GLOSARIO**

# GLOSARIO

## **Barrera(s)**

La barrera de un comercio de opciones digitales es el precio objetivo que establece para el activo que se negocia. Puede elegir operaciones que se mantengan por debajo o por encima de un precio objetivo o se mantengan entre dos objetivos.

## **Precio de oferta**

Al negociar un CFD, el precio de oferta es el precio que puede vender. En el par de precios cotizados, el primer precio es el precio de oferta; por ejemplo, 1.2810 (oferta) / 12811 (oferta).

## **Bajista**

Esto se refiere a un mercado en declive. Alguien con una visión negativa de un mercado sería un Bear

## **Alcista**

Esto se refiere a un mercado en alza. Alguien con una visión positiva de un mercado sería un Bull.

## **Opción Digital**

Una opción digital es un contrato comprado por un comerciante, basado en la predicción del movimiento futuro del precio de un activo seleccionado con dos resultados posibles, que paga una cantidad predeterminada si la predicción es correcta.

## **Período de contrato**

El período del contrato es el período de tiempo de una operación. También se llama duración. En DTrader, un contrato puede durar desde unos segundos hasta meses.

## **Contrato por diferencia (CFD)**

Un contrato por diferencia (CFD) es un acuerdo entre un inversor y un corredor de CFD para

intercambiar la diferencia en el valor de un producto financiero entre el momento en que se abre y se cierra el contrato.

## **Contraparte**

La contraparte es la otra parte que participa en la negociación con usted. Si opera forex en Deriv, su contraparte será Deriv.

## **Derivado**

Un derivado es un instrumento financiero cuyo valor se determina por referencia a un mercado subyacente. Los derivados se negocian comúnmente en el mercado interbancario y las opciones digitales son una de las formas más simples de derivados.

## **Duración**

La duración es el tiempo de una operación comprada. (Consulte también Período del contrato).

## **Operaciones Finaliza dentro/Finaliza fuera**

Una operación Finaliza dentro paga si el precio de salida del mercado es estrictamente más alto que el precio objetivo bajo y estrictamente más bajo que el precio objetivo alto. Una operación de opciones digitales de Finaliza Fuera se paga si el precio de salida del mercado es estrictamente más alto que el precio objetivo alto o estrictamente más bajo que el precio objetivo bajo.

## **Precio de entrada**

El precio de entrada es el precio inicial de la operación comprada por un comerciante.

## **Precio expirado**

El precio expirado es el precio del activo subyacente cuando vence el contrato.

## Forex

En los mercados de divisas, los comerciantes pueden operar contratos basados en el cambio en el precio de una moneda en relación con otra moneda. Por ejemplo, una operación al alza en el mercado EUR / USD se basa en una predicción de que el valor del euro aumentará en relación con el valor del dólar estadounidense

## Análisis fundamental

El análisis fundamental es un método de análisis cuantitativo y cualitativo utilizado por los comerciantes para determinar las perspectivas macroeconómicas de un país y una moneda. La inflación, el desempleo y las tasas de interés son solo algunas de las consideraciones en el análisis fundamental.

## GMT

GMT significa “Greenwich Mean Time”, la hora oficial utilizada en el Reino Unido durante el invierno. En verano, el Reino Unido cambia al horario de verano británico, que es GMT + 1 hora. Todos los horarios en el sitio de Deriv usan GMT durante todo el año.

## Operaciones Altas/Bajas

Estas son operaciones en las que el comerciante predice si un mercado terminará por encima o por debajo de un precio objetivo específico.

## Indices

Los índices bursátiles miden el valor de una selección de empresas en la bolsa. Por ejemplo, en EE. UU., El S & P500 tendría 500 de las empresas más grandes.

## Operaciones Dentro/Fuera

Estas son operaciones en las que el comerciante selecciona una barrera baja y alta y predice si el mercado se mantendrá dentro de estas barreras.

## o saldrá de ellas

Precio de salida del mercado El precio de salida

del mercado es el precio vigente al final del período del contrato.

## Operaciones NO Toca

Estas son operaciones en las que el comerciante selecciona un precio objetivo y predice que el mercado nunca tocará el objetivo antes del vencimiento de la operación.

## Operaciones Un toque/Toca

Estas son operaciones en las que el comerciante selecciona un precio objetivo y predice que el mercado tocará el objetivo antes de que expire la operación.

## Precio de oferta (precio de venta)

Al negociar un CFD, el precio de oferta o el precio de venta es el precio que compra. En el par de precios cotizados, el segundo precio es el precio de oferta; por ejemplo, 1.2810 (oferta) / 12811 (oferta).

## Pago

El pago es la cantidad que se paga a un comerciante de opciones digitales si su predicción es correcta.

## Pip

Pip significa “porcentaje en punto”, que generalmente es el cuarto lugar decimal (es decir, el “1” en “0.0001”).

## Ganancia

La ganancia es la diferencia entre el precio de compra (es decir, la apuesta) y el pago de una operación ganadora.

## Par

En el comercio de divisas, siempre estamos operando con un par como USD / EUR.

## Precio de reventa

El precio de reventa indica el precio de mercado actual de un contrato. Los precios de reventa se basan en el mejor esfuerzo y pueden no estar

disponibles en todo momento después de la compra. (Consulte la opción Vender para obtener más detalles sobre la venta de contratos antes del vencimiento).

### **Devolución**

La devolución es el dinero realizado cuando expira el contrato. (Consulte Pago). Operaciones de subida / bajada Estas son operaciones en las que el comerciante predice si un mercado subirá o bajará al final de un período de tiempo seleccionado.

### **Opción de venta**

A veces es posible vender una opción digital antes del vencimiento de una operación, pero solo si se puede determinar un precio justo. Si esta opción está disponible, verá un botón Vender junto a su operación.

### **Precio de venta**

Este es el precio actual al que se puede comprar o vender un activo subyacente en un momento determinado.

### **Prima**

La prima es la cantidad que un comerciante debe pagar para realizar una operación. Estos fondos deben estar disponibles en su cuenta.

### **Operaciones Permanece dentro/Permanece fuera**

Una operación de Stays Between paga si el mercado permanece entre (es decir, no toca) tanto la barrera alta como la barrera baja en cualquier momento durante el período elegido por un comerciante. Una operación Goes Outside paga si el mercado toca la barrera alta o la barrera baja en cualquier momento durante el período elegido por un comerciante.

### **Margen**

El margen es la diferencia entre la apuesta y la oferta. Aquí es donde el corredor obtiene sus

beneficios. Cuanto más ajustada sea la extensión, mejor.

### **Tick**

Un tick es el movimiento mínimo hacia arriba o hacia abajo en el precio de un mercado. Un gráfico de ticks es el período de tiempo más corto posible.

### **Análisis Técnico**

El análisis técnico es un sistema de análisis mediante el cual se examinan datos históricos para predecir tendencias futuras en los precios de los activos. A menudo se utilizan gráficos e indicadores.

### **Subyacente**

Cada opción digital es una predicción sobre el movimiento futuro de un mercado subyacente, es decir, el tipo específico de activo involucrado en una operación determinada; por ejemplo, EUR / CHF

## **Sobre Deriv**

**Deriv ofrece una amplia gama de productos a su base global de clientes, lo que les permite operar con forex, acciones, índices bursátiles, índices sintéticos, criptomonedas y materias primas.**

**Con más de 20 años de experiencia, la misión de Deriv es hacer el trading en línea accesible a todos, desde cualquier lugar, a través de plataformas simples, flexibles y confiables diseñadas para adaptarse a cualquier estilo de trading.**

**En la actualidad, Deriv tiene 10 oficinas en todo el mundo con más de 600 empleados de más de 50 países que trabajan juntos para crear una experiencia comercial en línea fluida con productos diversificados y líderes en el mercado.**