



# VENTROBI

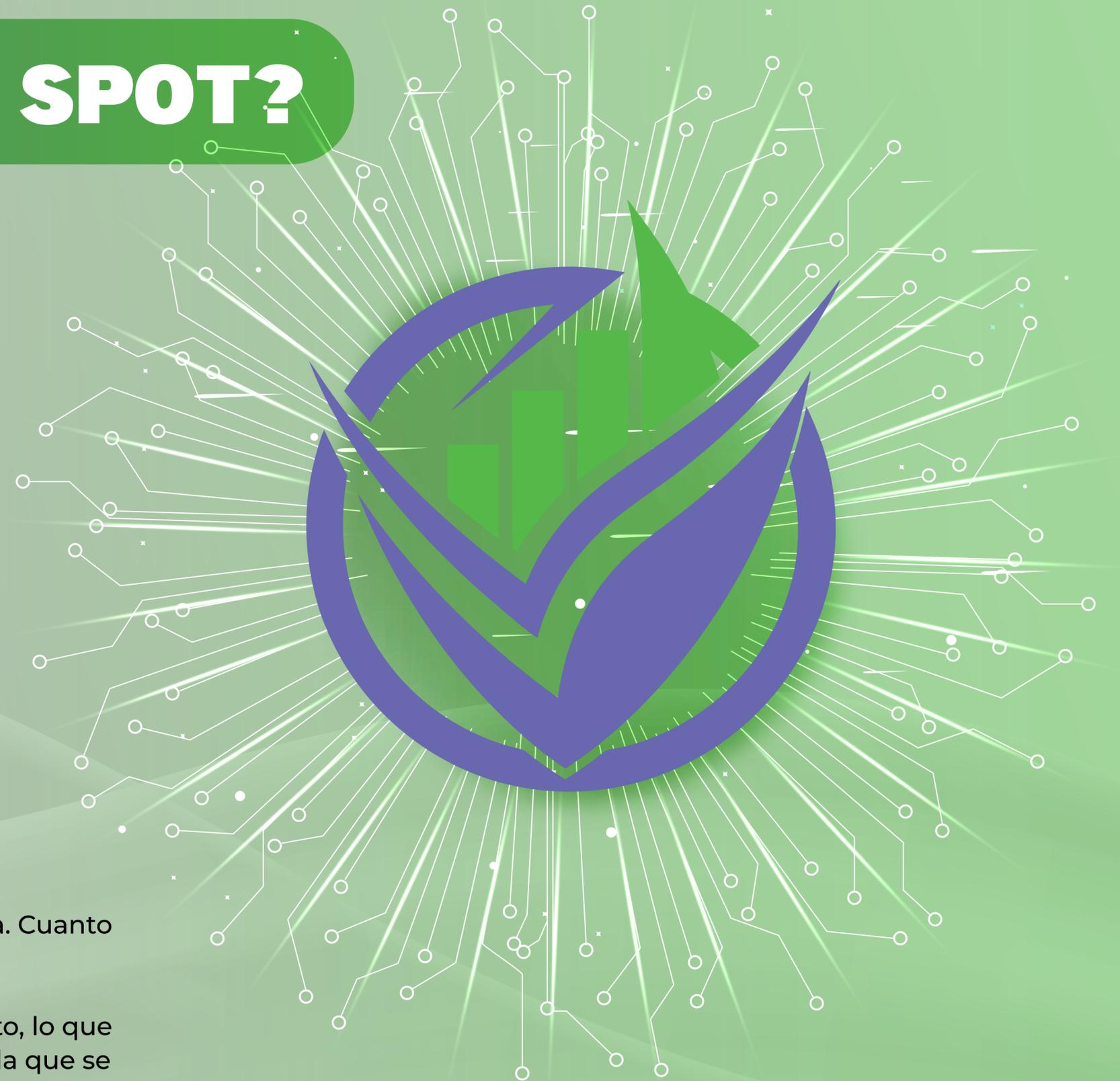
**OPERACIONES AL CONTADO Y POOL DE FUTUROS**

# QUE ES EL COMERCIO SPOT?

El comercio spot es el proceso de compra o venta instantánea de un activo de criptomonedas. Cuando ocurre una transacción, el activo se intercambia y entrega entre el comprador y el vendedor al precio actual. En el caso de las criptomonedas, el comercio spot es un tipo de transacción donde las criptomonedas se compran y venden directamente al precio de mercado. Las transacciones suelen realizarse al instante y la propiedad se transfiere de inmediato. A diferencia de otros tipos de inversión, en estas transacciones no hay un periodo de vencimiento o entrega. En el mercado spot, las transacciones se realizan al precio de mercado, que es el punto en el que el precio que los compradores están dispuestos a pagar coincide con el precio que los vendedores están dispuestos a aceptar. El precio fluctúa en función del equilibrio entre la oferta y la demanda.

- **Precio de Oferta:** El precio que los compradores ofrecen para adquirir el activo.
- **Precio de Demanda:** El precio que los vendedores piden por el activo.
- **Spread:** La diferencia entre el precio de oferta y el precio de demanda. Cuanto menor es el spread, mayor es la liquidez del mercado.

El comercio spot es un tipo de operación que no utiliza apalancamiento, lo que significa que solo se puede comerciar con la cantidad de criptomoneda que se posee.



# ORDENES DE LIMITE Y DE MERCADO

En el comercio spot se utilizan dos tipos principales de órdenes:

- **Orden de Mercado:** Permite realizar una transacción de inmediato al precio de mercado. Este tipo de orden no fija el precio y ejecuta la operación al mejor precio de mercado disponible.
- **Orden de Límite:** Permite especificar el precio al que se desea comprar o vender. Cuando el precio alcanza el límite especificado, se ejecuta la orden. De esta manera, puedes operar al precio deseado, pero la orden no siempre se ejecutará de inmediato.

## GANANCIAS Y PERDIDAS EN EL COMERCIO SPOT

En el comercio spot, se obtiene ganancia comprando a un precio bajo y vendiendo a un precio más alto. El objetivo principal es comprar una criptomoneda a un precio bajo y venderla cuando el precio sube, ganando la diferencia.

# COMERCIO SPOT CON VENTROBI

En Ventrobi utilizamos técnicas de compra gradual y promediado de costos en el comercio spot. Además de utilizar nuestros propios indicadores personalizados, empleamos bots DCA y bots de grid para aplicar la técnica de promediado de costos.

## BOT DCA (DOLLAR COST AVERAGING)

Dollar Cost Averaging (DCA) es una estrategia en la que se invierte una cantidad fija a intervalos regulares durante un periodo determinado. Los bots DCA aplican esta estrategia automáticamente, ofreciendo una ventaja a los inversores frente a las fluctuaciones de precios en el mercado.

### COMO FUNCIONA UN BOT DCA?

- El bot DCA compra automáticamente una criptomoneda seleccionada a intervalos regulares (diarios, semanales, mensuales) con una cantidad fija. De este modo, los inversores se ven menos afectados por la volatilidad del mercado.
- Cuando el precio de mercado es bajo, el bot compra más criptomonedas; cuando el precio es alto, compra menos. Con el tiempo, esto da como resultado un costo promedio y protege al inversor de los cambios de precio a corto plazo.

### ADVANTAGES OF A DCA BOT:

- **Equilibra la Volatilidad:** Cuando los mercados son muy volátiles, el bot DCA ayuda a evitar realizar grandes inversiones en los peores momentos posibles.
- **Evita el Comercio Emocional:** Reduce el riesgo de ventas de pánico durante caídas de precios o sobreinversiones durante subidas repentinas. Como es automático, opera de manera disciplinada.
- **Gestión de Riesgos:** Proporciona una estrategia para la inversión a largo plazo comprando más criptomonedas cuando el mercado está bajo.

# BOT DE GRID

El bot de grid es una estrategia diseñada para generar ganancias comprando y vendiendo en condiciones de mercado volátiles. El objetivo principal de un bot de grid es obtener ganancias pequeñas pero continuas en un mercado donde los precios suben y bajan frecuentemente.

## ¿Cómo Funciona un Bot de Grid?

- El bot de grid crea múltiples órdenes de compra y venta dentro de rangos de precios específicos. Cada rango de precios se considera una "grid".
- Cuando el precio sube, automáticamente vende en ciertos niveles. Cuando el precio baja, el bot compra automáticamente en niveles más bajos. Este ciclo continúa y se obtiene ganancia a medida que el precio fluctúa.

## Ventajas de un Bot de Grid:

- **Eficaz en Mercados Volátiles:** Los bots de grid funcionan mejor en mercados volátiles donde los precios suben y bajan frecuentemente dentro de un rango.
- **Comercio Automatizado:** Todas las operaciones de comercio son automáticas, por lo que los inversores no necesitan monitorear el mercado constantemente.
- **Ganancia Continua:** Permite obtener pequeñas ganancias tanto en movimientos de mercado al alza como a la baja.

## Estrategia del Bot de Grid:

Para una criptomoneda, se selecciona un rango de precios. Se determina el número de grids (capas de precios) dentro de este rango. El bot compra automáticamente cuando el precio cae por debajo de cada nivel de grid y vende cuando el precio sube por encima de cada nivel de grid.

- Los bots DCA buscan suavizar las fluctuaciones del mercado invirtiendo regularmente y reduciendo los costos promedio, minimizando así los riesgos.
- Los bots de grid se enfocan en obtener ganancias a corto plazo comprando y vendiendo frecuentemente en mercados volátiles. Funcionan bien, especialmente en mercados donde los precios suben y bajan frecuentemente dentro de un rango determinado.

Ambos tipos de bots ayudan a automatizar las estrategias de comercio spot, previniendo decisiones emocionales y optimizando las operaciones.

# QUE ES EL COMERCIO DE FUTUROS?

El comercio de futuros se refiere a la negociación con un contrato que compromete a comprar o vender una criptomoneda en una fecha y precio específicos en el futuro. A diferencia del comercio spot, el comercio de futuros ofrece la posibilidad de comerciar únicamente con el precio del activo; por lo tanto, no es necesario poseer físicamente el activo.

## CARACTERISTICAS CLAVE DE LOS CONTRATOS DE FUTUROS:

- **Apalancamiento:** El mercado de futuros ofrece la oportunidad de utilizar apalancamiento. Con el apalancamiento, puedes tomar posiciones mayores que el capital disponible. Por ejemplo, utilizando un apalancamiento de 10x, un saldo de \$100 puede abrir una posición de \$1,000.
- **Margen:** Al utilizar apalancamiento, se debe depositar un margen (colateral). Esto significa que un porcentaje de la posición que se negocia debe depositarse como margen.

## TIPOS DE POSICIONES EN EL COMERCIO DE FUTUROS:

En el comercio de futuros, existen dos tipos principales de posiciones:

- **Posición Larga:** Si esperas que el precio de una criptomoneda aumente, abres una posición "larga", lo que significa que planeas vender la criptomoneda a un precio más alto cuando venza el contrato de futuros.
- **Posición Corta:** Si esperas que el precio de una criptomoneda disminuya, abres una posición "corta", lo que significa que el activo se vende por adelantado con la expectativa de comprarlo a un precio más bajo más tarde.

## VENTAJAS DEL COMERCIO DE FUTUROS:

- **Apalancamiento:** Utilizar apalancamiento permite abrir posiciones grandes con poco capital, ofreciendo el potencial de obtener mayores ganancias.
- **Ganancia en Mercados en Alza y a la Baja:** Con la posibilidad de abrir posiciones largas y cortas, puedes obtener ganancias no solo cuando los precios suben, sino también cuando bajan.
- **Cobertura (Hedging):** El comercio de futuros se puede usar como una estrategia para proteger una cartera de las caídas de precios. Por ejemplo, si posees Bitcoin en el mercado spot y te preocupa una caída de precio, puedes abrir una posición corta en el mercado de futuros para beneficiarte de la caída.

# COMERCIO DE FUTUROS CON VENTROBI

En Ventrobi utilizamos nuestros propios indicadores personalizados para abrir posiciones manuales en el comercio de futuros y también empleamos bots DCA y bots de grid para las estrategias de comercio de futuros.

## USO DEL BOT DE GRID EN EL COMERCIO DE FUTUROS:

El bot de grid en el comercio de futuros busca generar ganancias a corto plazo en mercados volátiles. Al igual que en el comercio spot, busca obtener ganancias comprando y vendiendo dentro de rangos de precios específicos. Sin embargo, el potencial de ganancia aumenta en el mercado de futuros porque se utiliza apalancamiento.

### ¿Cómo Funciona el Bot de Grid en Futuros?

- El bot de grid establece un rango de precios y abre múltiples posiciones largas y cortas dentro de los límites superior e inferior de este rango.
- Cuando el precio cae por debajo de un cierto nivel, el bot abre una posición larga en ese nivel y la cierra con ganancia cuando el precio alcanza el nivel superior predeterminado.
- De manera inversa, cuando el precio sube a un cierto nivel, el bot abre una posición corta, que se cierra cuando el precio baja.

### Características del Bot de Grid en Futuros:

- **Apalancamiento:** El bot de grid puede utilizar apalancamiento en el mercado de futuros, lo que aumenta el potencial de ganancia de las posiciones.
- **Posiciones Largas y Cortas:** El bot de grid en futuros puede abrir posiciones tanto en mercados alcistas como bajistas. Cuando el precio se acerca al nivel de grid que has configurado, el bot abre posiciones largas (al alza) o cortas (a la baja).
- **Eficaz en Mercados Volátiles:** Los bots de grid son efectivos en los mercados de futuros donde los precios suben y bajan con frecuencia. El bot realiza pequeñas operaciones continuamente, y estas ganancias pueden acumularse con el tiempo.

### Ventajas del Bot de Grid en Futuros:

- **Ganancia en Mercados Volátiles:** Dado que la volatilidad es alta en el mercado de futuros, el bot de grid puede obtener muchas pequeñas ganancias durante estas fluctuaciones.
- **Comercio Automatizado:** El bot abre y cierra posiciones automáticamente, reduciendo la necesidad de monitoreo constante del mercado.
- **Gestión de Riesgos:** El bot se puede configurar con ciertos intervalos y apalancamiento limitado para gestionar los riesgos de manera efectiva.

# USO DEL BOT DCA EN EL COMERCIO DE FUTUROS:

Los bots DCA (Dollar Cost Averaging) también se pueden usar en el comercio de futuros, pero funcionan de manera ligeramente diferente que en el comercio spot. El bot DCA busca lograr un precio de entrada promedio abriendo gradualmente posiciones a largo plazo en el mercado de futuros. Se puede utilizar para cubrirse contra movimientos de precios volátiles y seguir tendencias a largo plazo.

## ¿Cómo Funciona el Bot DCA en Futuros?

- **Las Posiciones se Abren Gradualmente:** El bot DCA abre posiciones de futuros en ciertos intervalos de precios. Por ejemplo, a medida que el precio baja, puede abrir posiciones largas en ciertos niveles, disminuyendo gradualmente el costo promedio.
- **El Margen se Agrega Gradualmente:** A medida que el precio se aproxima a los niveles predeterminados, el bot agrega automáticamente al margen de la posición. Es decir, si el precio baja (cuando se ha abierto una posición larga), el bot expande la posición con margen adicional. Esto aumenta el potencial de ganancia cuando el precio se recupera.
- **Seguimiento de Tendencias:** El bot DCA generalmente invierte en contra de la tendencia en el mercado de futuros, operando bajo el principio de que el precio eventualmente volverá a un punto determinado. Por ejemplo, en un mercado a la baja, abre posiciones largas en ciertos niveles, asumiendo que el precio eventualmente subirá.

## Ventajas del Bot DCA en Futuros:

- **Protección Contra la Volatilidad de los Precios:** En el mercado de futuros, el bot DCA protege a los inversores de la volatilidad extrema de los precios a corto plazo mediante su estrategia de costo promedio.
- **Obtención Gradual de Ganancias:** A medida que los precios se recuperan, el bot cierra gradualmente las posiciones que abrió, obteniendo ganancias.
- **Uso del Apalancamiento:** El bot DCA permite a los inversores utilizar apalancamiento en el mercado de futuros para obtener potencialmente más ganancias de su capital.

# COMO USAR BOTS DCA Y BOTS DE GRID EN EL COMERCIO DE FUTUROS?

## Estrategia del Bot DCA en Futuros:

- **Apertura de Posiciones Largas:** El bot DCA abre posiciones largas a ciertos intervalos a medida que el precio baja, logrando un precio de entrada promedio. Si el mercado se revierte, el inversor obtiene ganancias.
- **Apertura de Posiciones Cortas:** De manera opuesta, si esperas que el mercado caiga, el bot DCA puede abrir posiciones cortas en ciertos niveles, beneficiándose de la caída del precio.
- **Gestión de Margen:** Al abrir posiciones utilizando apalancamiento, la gestión de margen es crucial. El bot DCA permite el crecimiento gradual de la posición, pero debes monitorear cuidadosamente tu margen para evitar el riesgo de liquidación.

## Estrategia del Bot de Grid en Futuros:

- **Uso en Mercados Volátiles:** El bot de grid en futuros es particularmente efectivo cuando los precios fluctúan dentro de un rango. El bot abre posiciones largas y cortas, obteniendo ganancias continuamente a partir de los movimientos de precios.
- **Uso del Apalancamiento:** El bot de grid puede hacer que las posiciones sean más rentables utilizando apalancamiento en el mercado de futuros, pero es esencial gestionar el riesgo de liquidación.





# VENTROBI

**Gracias**  
**Gracias por tu tiempo**