



AYUDA · MANUAL DE USUARIO

Manual de usuario de Ticker&Tape

Todo lo que puede hacer Ticker&Tape, herramienta por herramienta, con capturas del sitio real. Léelo online o descarga el PDF.

Capturas actualizadas: 2026-10-02 · tickerandtape.com

ÍNDICE

01 Primeros pasos

02 Cómo leer un gráfico

03 Herramientas del gráfico

04 Watchlist y screener

05 Columnas y vistas guardadas

06 Estados financieros

07 Superinversores

08 Ideas de trading y resultados

09 Comunidad

10 Portafolio

11 Alertas

12 Amplitud del mercado

13 Grupos, rotación, mapa de calor y comparaciones

14 Calendario macro y la Fed

15 Informes y la escuela de trading

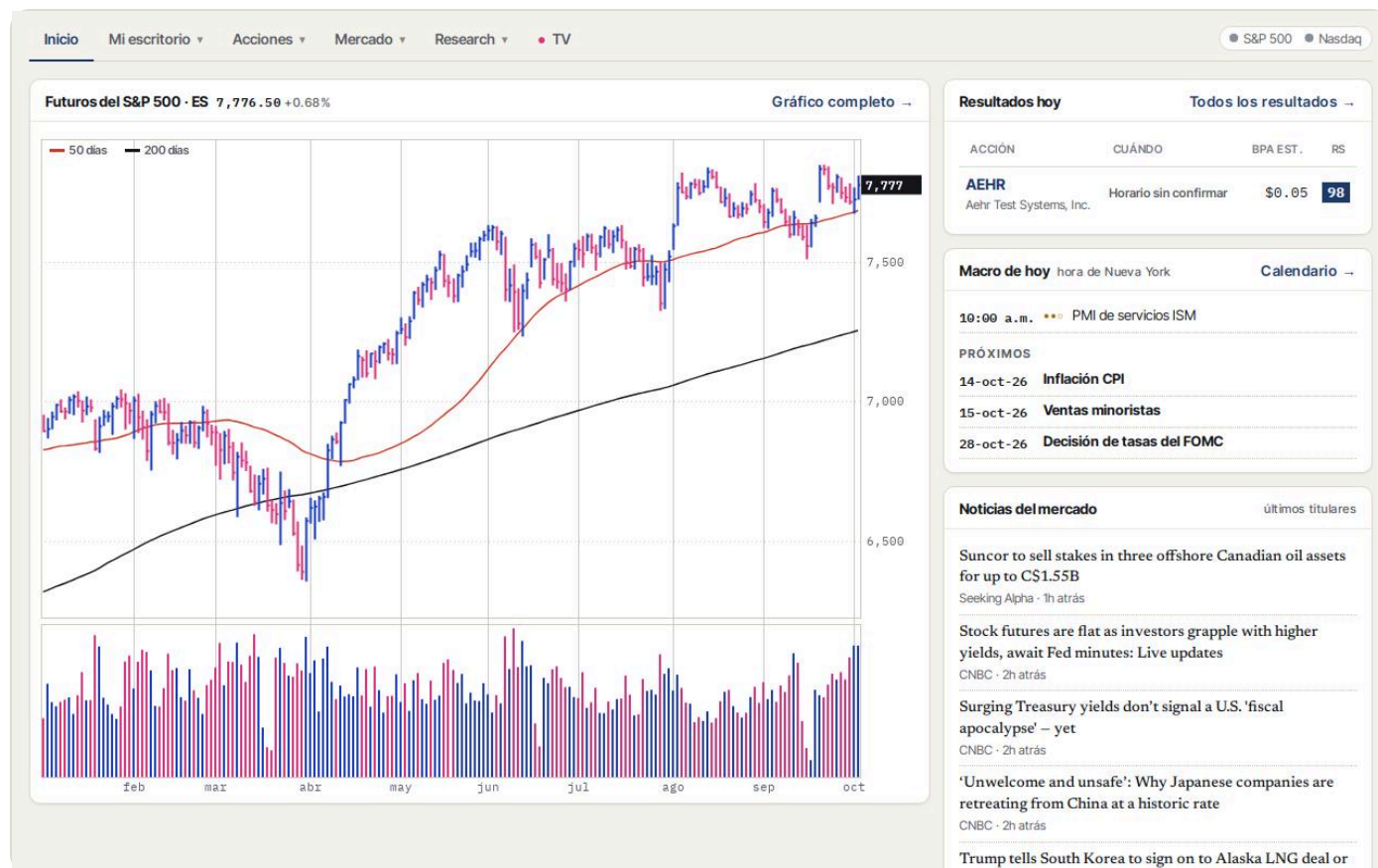
16 TV del mercado

17 Barra de comandos y atajos de teclado

18 Ajustes, modo oscuro y la app

01 Primeros pasos

Ticker&Tape es un sitio gratis de gráficos e investigación para traders de acciones de crecimiento. Crea una cuenta gratis con tu email y podrás guardar listas, filtros, alertas, tu portafolio y tus ajustes, y usarlos en cualquier dispositivo.



Menú

El menú de arriba agrupa todas las herramientas en cinco lugares: **Inicio** (el panel del mercado), **Mi escritorio** (tu watchlist, portafolio y alertas), **Acciones** (screener, estados financieros, superinversores, ideas de trading y resultados), **Mercado** (amplitud, grupos y rotación, mapa de calor, gráficos comparativos y macro) y **Research** (informes, la escuela de trading y este manual). **TV** abre canales del mercado en vivo. En el celular el menú se abre con el botón debajo del logo.

Buscador

Escribe un ticker en el cuadro de arriba (o presiona **/**) y Enter para abrir su gráfico. También funcionan los nombres de las empresas.

Inicio

El panel muestra los futuros del S&P 500, la dirección del mercado del S&P 500 y el Nasdaq, las noticias, los sectores, las materias primas y los líderes del día.

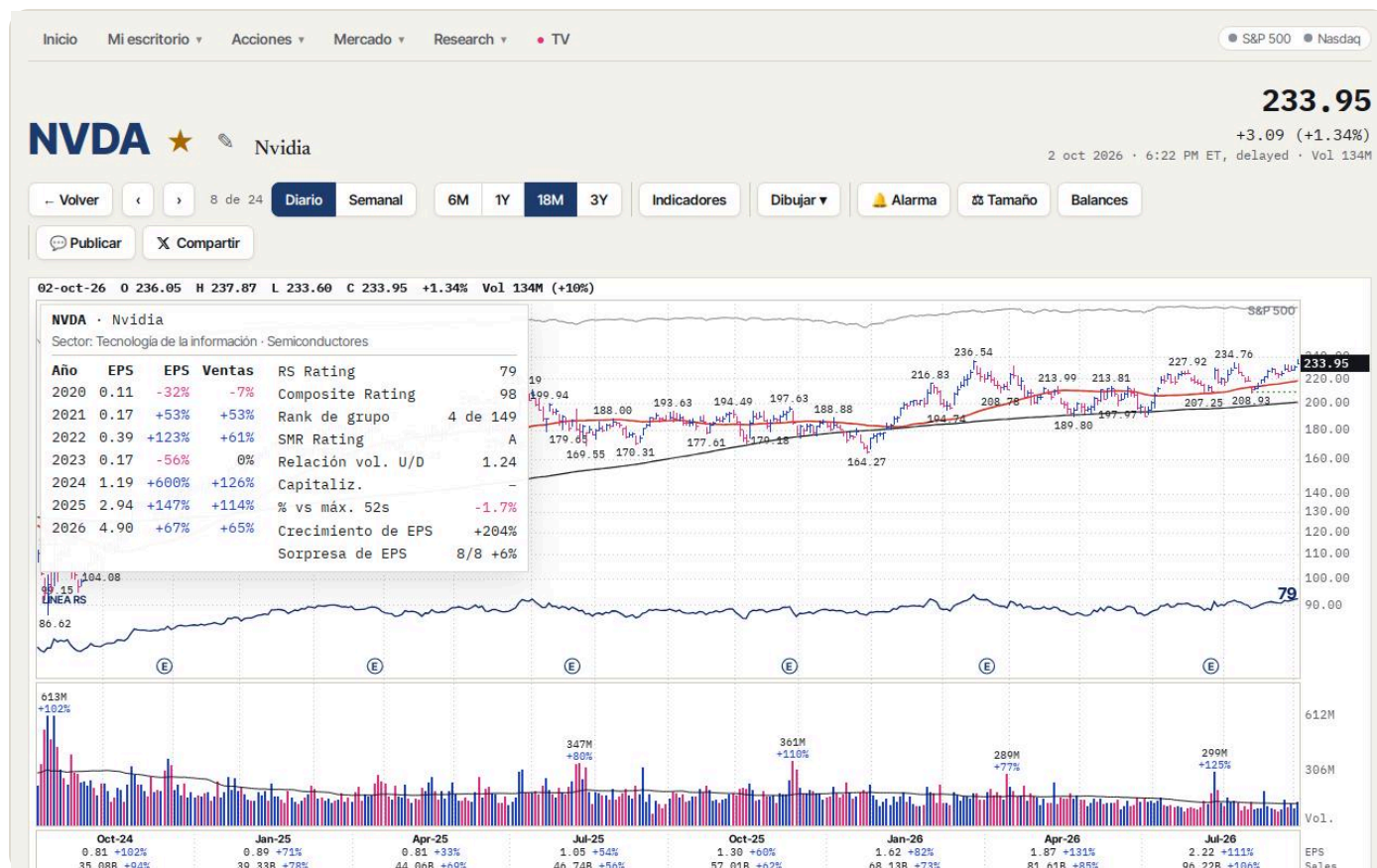
Estado del mercado

El indicador a la derecha del menú te dice si el mercado está abierto y cómo van hoy el S&P 500 y el Nasdaq.

CONSEJO Los datos se actualizan cada día hábil después del cierre, y los precios se refrescan durante la sesión.

02 Cómo leer un gráfico

Cada acción y ETF tiene un gráfico diario y semanal pensado para invertir en crecimiento: barras de precio, medias móviles, volumen, la línea de fuerza relativa y la detección automática de bases y pivots.



Barras de precio

Por defecto las barras muestran máximo, mínimo y cierre. Puedes cambiar a OHLC o velas en Ajustes. Las barras azules cerraron en alza y las rosas en baja.

Medias móviles

La de 50 días (roja) y la de 200 días (negra) vienen activadas; puedes sumar la de 10 días, la EMA de 21 y la de 150. En el semanal pasan a ser las de 10 y 40 semanas.

Línea RS

La línea bajo el precio compara la acción con el S&P 500. Si sube, la acción le gana al mercado; un nuevo máximo de la línea RS antes que el precio es una señal fuerte.

Bases y pivots

Ticker&Tape encuentra tazas, tazas con asa, bases planas y otras figuras, dibuja la base y marca el pivot (el punto de compra) y la zona de compra hasta 5% por encima.

Recuadro de datos

Arriba a la izquierda: RS Rating, Composite Rating, ranking del grupo, SMR Rating, ratio de volumen alcista/bajista, capitalización y el crecimiento anual de ganancias y ventas.

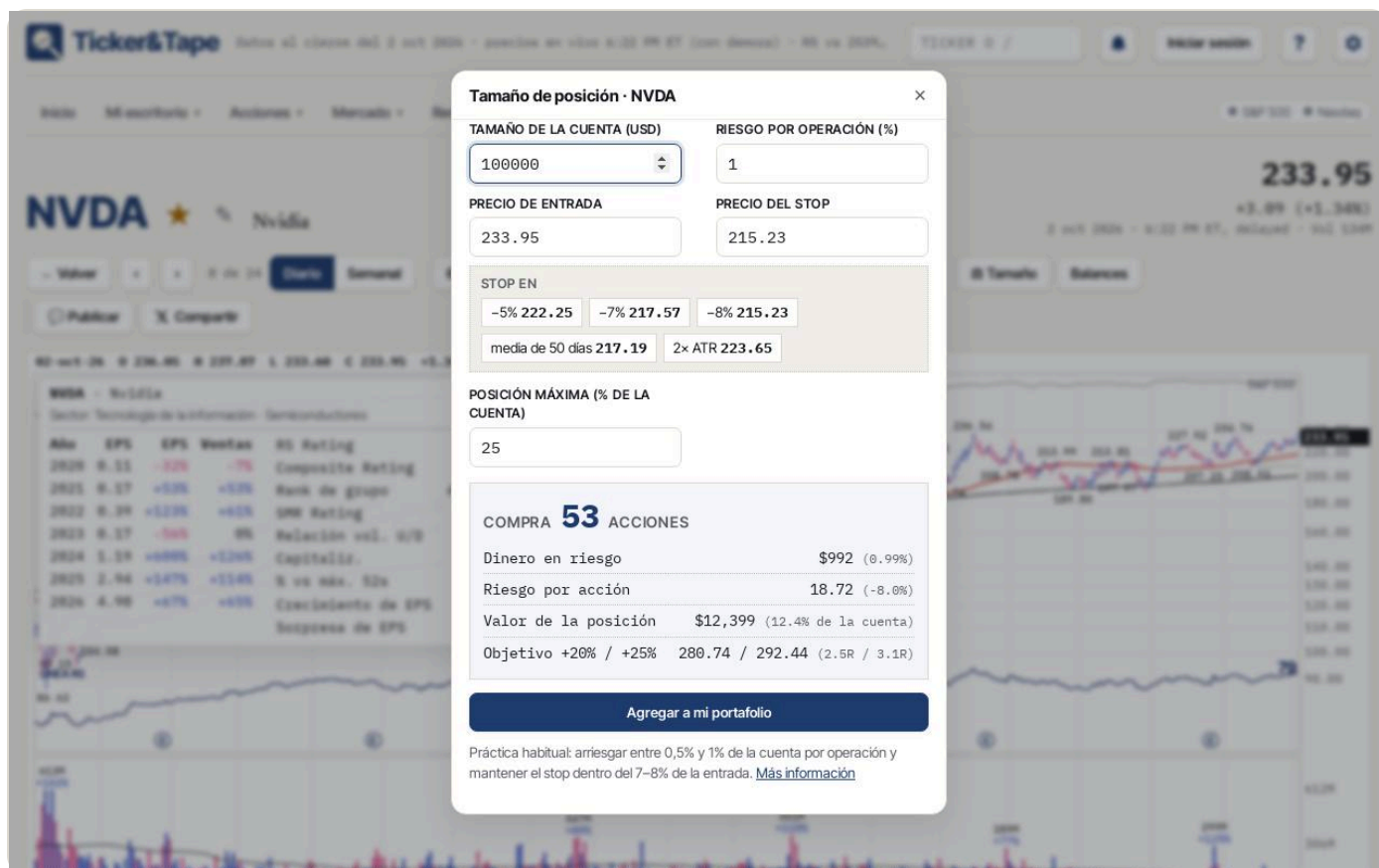
Volumen y resultados

El panel de volumen marca los días de mayor volumen y su promedio de 50 días. Debajo, las ganancias por acción y ventas trimestrales con su crecimiento. Las marcas (E) son las fechas de resultados.

CONSEJO Usa las flechas ← y → (o los botones < >) para recorrer las acciones de la lista de la que viniste.

03 Herramientas del gráfico

Los botones sobre el gráfico cambian la vista y agregan tu propio trabajo. Todo lo que dibujas se guarda en tu cuenta.



Diario / Semanal y período

Cambia entre barras diarias y semanales y elige 6 meses, 1, 1,5 o 3 años.

Indicadores

Activa y desactiva medias móviles y estudios, cambia sus períodos y colores, y guarda plantillas.

Dibujar

Líneas de tendencia, líneas horizontales, rectángulos y notas. Haz clic en un dibujo para seleccionarlo y borrarlo; Deshacer y Borrar todo están en el mismo menú.

Alerta

Crea una alerta sobre el precio, una media móvil, una línea de tendencia que dibujaste o una ruptura del pivot.

Tamaño

La calculadora de tamaño de posición: ingresa el tamaño de tu cuenta y tu riesgo por operación y te dice cuántas acciones comprar según tu entrada y tu stop.

Finanzas y Compartir

Finanzas abre los estados financieros de la empresa. Compartir copia un link o publica el gráfico en X.

CONSEJO Todas las funciones también están en la barra de comandos: escribe el ticker y la función, por ejemplo

NVDA SIZE

04 Watchlist y screener

El screener ordena todas las acciones de EE. UU. (y, en su propia pestaña, todos los ETF) por RS Rating, con la base, el pivot y el estado de cada una. Tu watchlist usa la misma tabla.

Inicio Mi escritorio Acciones Mercado Research TV													
S&P 500 Nasdaq													
Acciones ETFs Todos Ruptura / zona de compra Cerca del pivot RS ≥ 80 Sobre la de 50 días Líquidas Compras de insiders IPOs recientes + Filtro ☆ Guardar en lista													
Mostrando 100 de 2550 · 2550 acciones Muro de gráficos Columnas													
SÍMBOLO	90 DÍAS	PRECIO	VAR.	RS▼	COMP	GRUPO	EPSΔ	VENTASΔ	DESDE MÁX.	VS 50D	VOLΔ	U/D	BASE
MRNA Moderna, Inc.		190.01	+0.57%	99	76	16 de 149	+8%	+4%	-9.0%	+53.7%	-49%	1.46	—
SNDK Sandisk Corporation		1,720	-3.79%	99	97	1 de 149	+13434%	+372%	-26.9%	+11.7%	-37%	0.92	Corrección profun 15 sem. · 57.6% de profun
MXL MaxLinear, Inc.		105.93	+14.99%	99	95	4 de 149	+1650%	+55%	-17.4%	+45.8%	+62%	1.13	Corrección profun 13 sem. · 56.4% de profun
AGL agilon health, inc.		84.14	+2.26%	99	81	11 de 149	+134%	+7%	-36.8%	-7.2%	-29%	0.82	Base en formació 11 sem. · 45.8% de profun
ANL Adia Nortye Group Ltd.		15.09	-4.25%	99	83	16 de 149	—	—	-12.5%	+5.7%	-50%	1.59	Corrección profun 23 sem. · 50.5% de profun
AXTI AXT, Inc.		85.87	+4.96%	99	93	3 de 149	+227%	+165%	-40.0%	+25.9%	-30%	1.39	Corrección profun 18 sem. · 74.3% de profun
BVC BitVentures Limited		11.48	+5.03%	99	85	34 de 149	—	—	-36.2%	-12.8%	+63%	1.92	—
IOVA Iovance Biotherapeutics, Inc.		14.22	-0.11%	99	94	16 de 149	+67%	+66%	-7.1%	+71.9%	-33%	2.27	—
KOD Kodiak Sciences Inc		94.45	-4.07%	99	60	—	-2%	—	-9.2%	+116.4%	+53%	2.65	Base en formació 22 sem. · 38.9% de profun
MGRT Mega Fortune Company Limited		103.01	-2.19%	99	84	12 de 149	—	—	-39.4%	-2.2%	-72%	0.64	Corrección profun 24 sem. · 65.4% de profun
QMCO Quantum Corporation		34.50	+8.18%	99	97	1 de 149	+111%	+26%	-1.9%	+58.3%	+87%	2.78	—
TWST Twist Bioscience Corporation		188.67	+0.33%	99	63	16 de 149	-19%	+23%	-5.8%	+39.0%	+8%	1.37	—

Acciones, ETF y watchlist

Los botones de la izquierda cambian entre todas las acciones, los ETF y tu watchlist. Agrega una acción a la watchlist con la ★ de su gráfico.

Filtros rápidos

Ruptura / zona de compra, Cerca del pivot, $RS \geq 80$, Sobre la de 50 días y Líquidas filtran la lista con un clic. **+ Filtro** arma tu propio filtro con cualquier columna y lo guarda.

Estado

Ruptura, En zona de compra, Cerca del pivot, Extendida, Bajo el pivot y Ruptura fallida te dicen dónde está cada acción frente a su pivot.

Ordenar

Haz clic en el título de cualquier columna para ordenar; otro clic invierte el orden.

Muro de gráficos

Muestra los gráficos de toda la lista en una grilla, para revisar muchos setups a la vez.

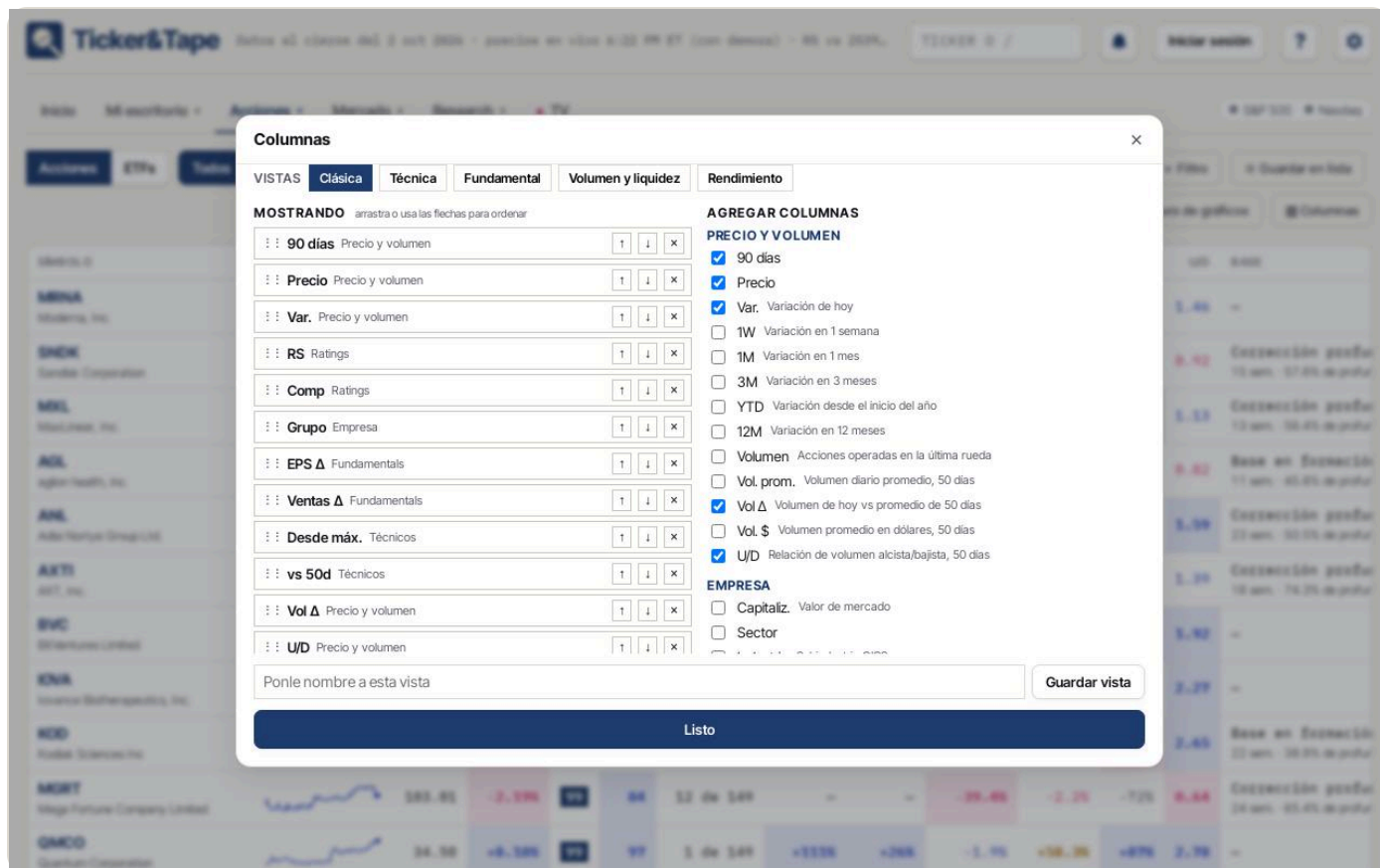
Compras de insiders e IPOs recientes

Dos filtros rápidos más: acciones con compras de insiders en el mercado en los últimos 90 días y empresas que empezaron a cotizar en los últimos 3 años. El interés en corto y los días para cubrir están en la biblioteca de columnas.

CONSEJO Haz clic en una fila para abrir el gráfico; las flechas del gráfico recorren la lista en el mismo orden.

05 Columnas y vistas guardadas

El botón **Columnas** abre la biblioteca de columnas: elige qué columnas muestra la tabla, en qué orden, y guarda el conjunto como una vista.



Biblioteca de columnas

Ratings (RS, Composite, crecimiento de ganancias y ventas, SMR), precio y volumen (variación, volumen vs. promedio, ADR, RSI, distancia a máximos y mínimos), bases y pivots, y fundamentales (P/E, P/S, márgenes, ROE, deuda, flujo de caja libre, caja neta).

Orden

Arrastra las columnas o usa las flechas para ponerlas en el orden que quieras.

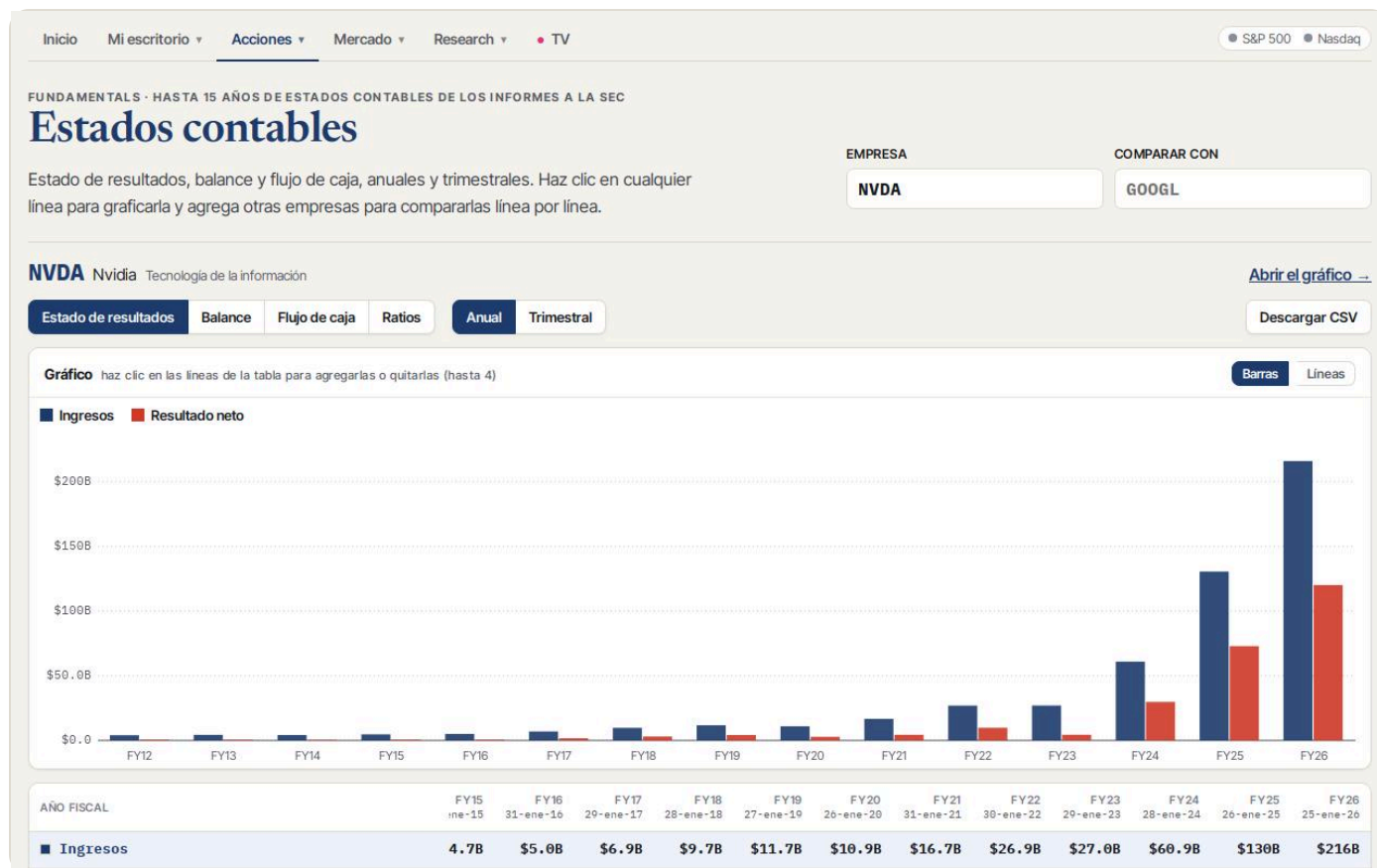
Vistas

Guarda varios conjuntos de columnas (por ejemplo "Técnico" y "Fundamental") y pasa de uno a otro con un clic.

CONSEJO Las vistas y los filtros se guardan en tu cuenta, así que te acompañan al celular.

06 Estados financieros

Hasta 15 años de estado de resultados, balance y flujo de caja de cada empresa, de sus presentaciones ante la SEC, anuales o trimestrales.



Estados y ratios

Estado de resultados, Balance, Flujo de caja y Ratios (márgenes, rentabilidad, crecimiento, deuda).

Grafica cualquier rubro

Haz clic en un rubro (ventas, ganancia neta, caja, deuda...) para graficarlo en el tiempo.

Comparar

Escribe otros tickers en **Comparar con** para graficar el mismo rubro de varias empresas, por ejemplo la caja neta de MSFT y GOOGL.

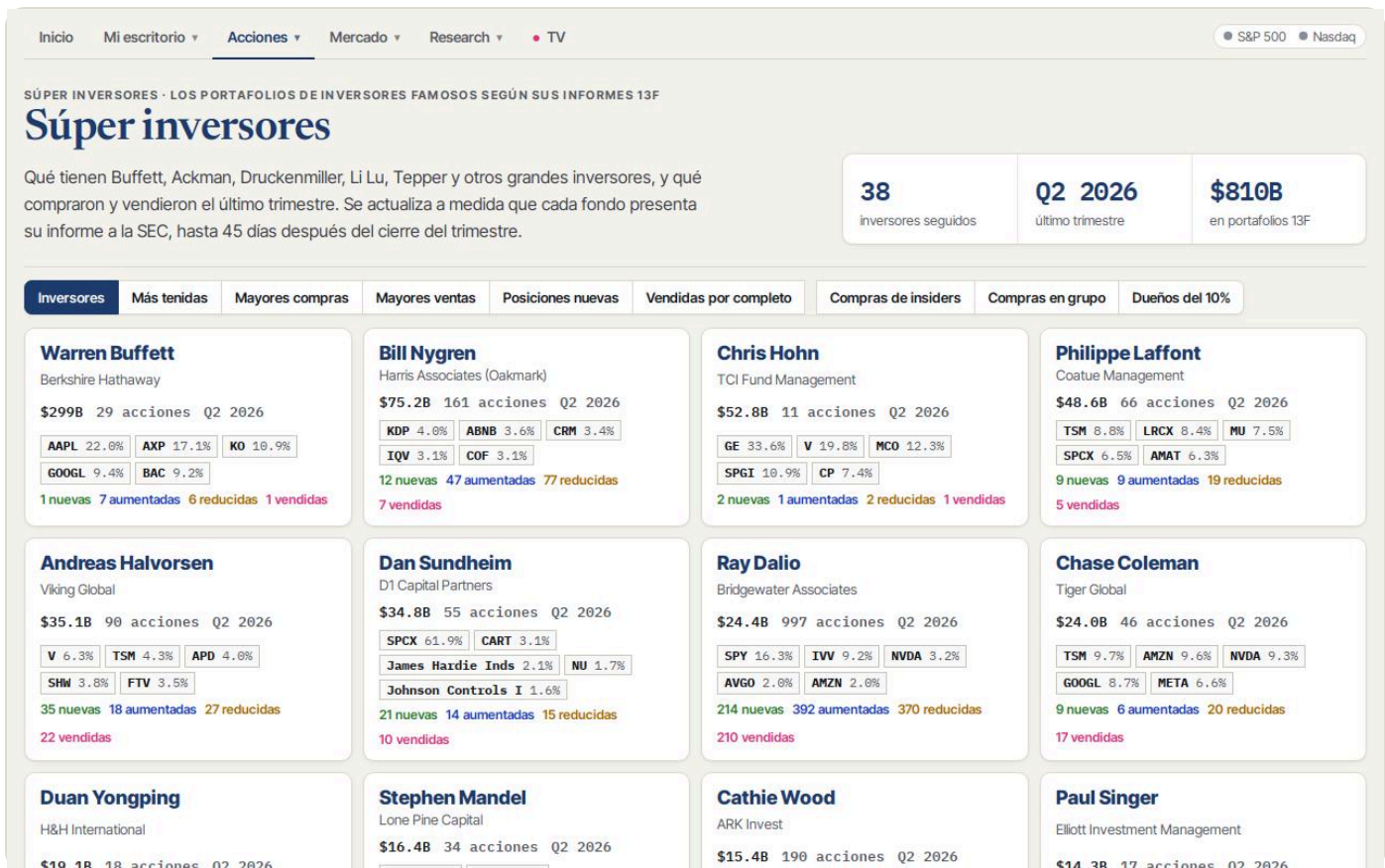
Descargar

Descargar CSV guarda la tabla para abrirla en Excel o Google Sheets.

CONSEJO Atajo: G y después F, o escribe **FA** y el ticker en la barra de comandos.

07 Superinversores

Qué tienen los grandes inversores, según los formularios 13F que presentan a la SEC cada trimestre: Buffett, Ackman, Druckenmiller, Li Lu, Tepper y más.



Inversores

Una tarjeta por inversor con el valor de la cartera, sus mayores posiciones y lo que compró y vendió el último trimestre. Haz clic para ver la cartera completa.

Más tenidas, mayores compras y ventas

Rankings entre todos los inversores: las acciones más tenidas, las mayores compras y ventas, las posiciones nuevas y las ventas por completo.

En el gráfico

La página de cada acción muestra qué superinversores la tienen y cómo cambió su posición.

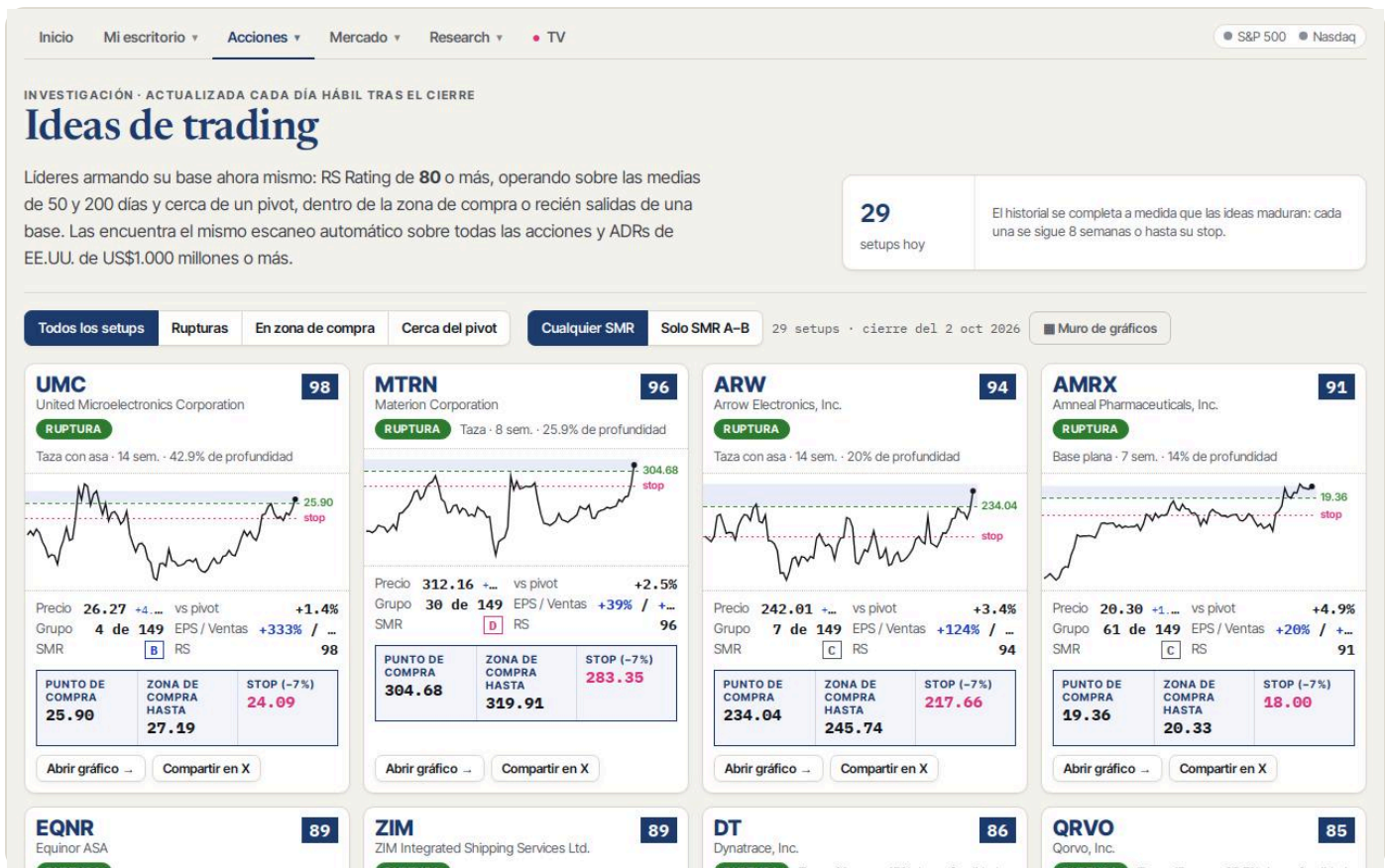
Compras de insiders

Las pestañas **Compras de insiders** y **Compras en grupo** ordenan las acciones cuyos directivos compraron en el mercado en los últimos 90 días, según sus Form 4 ante la SEC. En el gráfico, una (I) verde marca cada día en que compró un insider.

CONSEJO Los 13F llegan hasta 45 días después del cierre del trimestre: muestran lo que tenían los inversores, no lo que tienen hoy.

08 Ideas de trading y resultados

Ideas de trading lista cada día los líderes que están cerca de un punto de compra: RS fuerte, una base sana y un pivot cerca, con la zona de compra y un stop. **Resultados** muestra los balances de esta semana y la próxima.



Tarjetas de ideas

Cada tarjeta muestra el gráfico, la base, el pivot, la zona de compra, la distancia al pivot y el stop.

Calendario de resultados

Día por día, las empresas que presentan resultados, antes o después del mercado, con sus ratings. Evita sorpresas en tus posiciones.

CONSEJO Las ideas las encuentra la computadora y no son recomendaciones: revisa siempre el gráfico y la dirección del mercado.

09 Comunidad

La **Comunidad** (Research → Comunidad) es un feed donde los traders comparten lo que están mirando: setups, gráficos, el mercado. No se sigue ningún resultado: publica con libertad.

Publicar

Elige tu @nombre y escribe en el cuadro de arriba del feed. Etiqueta acciones con \$, como \$NVDA: cada etiqueta abre el gráfico y el post muestra una tarjeta con la acción. Necesitas tener el email confirmado.

Me gusta, responder y seguir

Da me gusta, responde a los posts y sigue a los traders que te gustan: sus posts aparecen en Siguiendo.

Buscar por ticker

Escribe un ticker en el buscador, o toca una acción en Tendencias, para ver todos los posts que la mencionan.

Imágenes y gráficos

Adjunta una imagen con  Imagen, o toca  Publicar en cualquier gráfico para compartirlo tal como lo ves. Cada post tiene un link () con vista previa para X y WhatsApp.

Menciones y notificaciones

Menciona a otros traders con @nombre. La campanita te avisa cuando alguien te responde, te menciona, te sigue o le gusta tu post. Puedes fijar un post arriba de tu perfil.

Los posts de Ticker&Tape

Cada noche la cuenta oficial publica el resumen del mercado (con una imagen para compartir) y las rupturas y setups próximos del escaneo entre las acciones líderes.

CONSEJO Los posts son opiniones de los miembros, no asesoramiento de inversión. Reporta lo que no cumpla las reglas.

10 Portafolio

Registra tus operaciones y Ticker&Tape mantiene tus posiciones, tu P&L por día, semana, mes y año, tus estadísticas como trader y tu diario. Es privado: solo tú lo ves.

InicioMi escritorioAccionesMercadoResearchTV

S&P 500Nasdaq

PORTAFOLIO · POSICIONES, P&L Y DIARIO

Mi portafolio

Registra tus operaciones y mira tus posiciones, tu P&L por día, semana, mes y año, tus estadísticas como trader y cómo te comparas con el mercado. Privado: solo tú lo ves.

+ Agregar operaciónCarga rápidaImportar CSVExportar CSVOcultar montos

PosicionesDiario de operacionesEstadísticas

Empieza tu portafolio

Agrega tus operaciones (fecha, precio y cantidad) y Ticker&Tape mantiene al día tus posiciones, P&L, estadísticas y diario, y te compara con el mercado.

+ Agregar operaciónCarga rápidaImportar un CSV de tu broker

Tu portafolio es privado: solo tú puedes verlo.

El semanario de Ticker&Tape

Sectores, materias primas, líderes de RS y las ideas de trading de la semana con puntos de compra y stops. Todos los viernes tras el cierre. Gratis. [Privacidad](#).

tu@email.comSuscribirse

**Ticker&Tape**

La plataforma de research más completa para traders de acciones. Hecha por traders, para traders.

CONTACTO

@Tickerandtape
contacto@tickerandtape.com

EXPLORAR

Escuela de trading
Panel del mercado
Estados contables
Super inversores

AYUDA

Hacer el recorrido
Instalar la app
Manual de usuario
Sobre Ticker&Tape

Agregar una operación

Fecha, ticker, compra o venta, precio y cantidad. Armado rápido agrega varias posiciones de una vez.

Importar y exportar

Importa un CSV de tu broker y exporta tus operaciones cuando quieras.

Posiciones, diario y estadísticas

Las posiciones con su ganancia y peso; el diario de operaciones con tus notas; y estadísticas como porcentaje de aciertos, ganancia y pérdida promedio y cómo te comparas con el S&P 500.

Disciplina

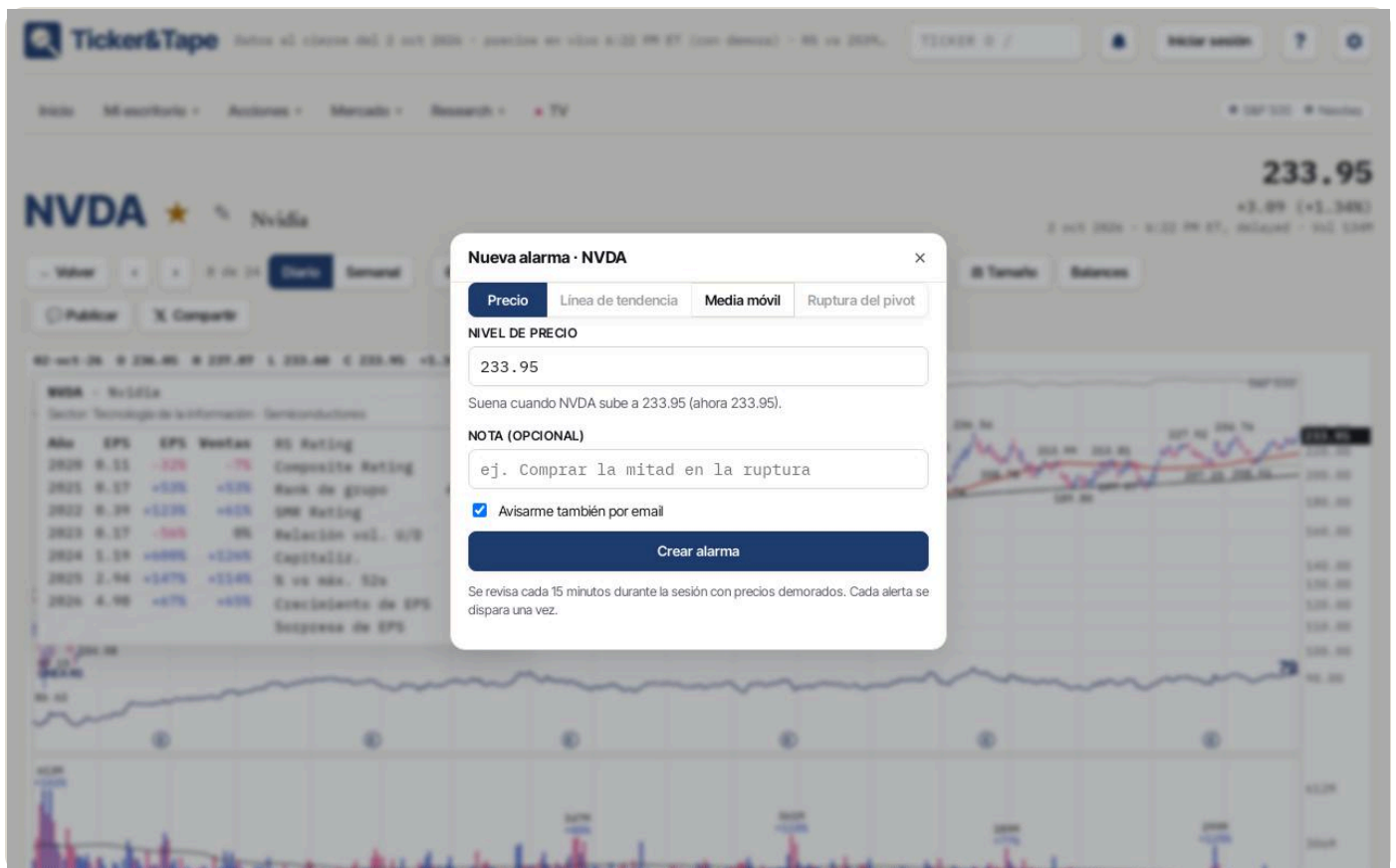
En cada operación, registra si seguiste tu plan y cómo te sentiste. Las estadísticas muestran tus resultados con y sin disciplina, y por emoción.

Ocultar montos

Ocultar los montos en dólares para compartir pantalla sin mostrar tu dinero.

11 Alertas

Las alertas te liberan de mirar la pantalla: Ticker&Tape te avisa cuando una acción hace lo que estás esperando.



Tipos

Precio por encima o por debajo de un nivel, cruce de una media móvil, toque de una línea de tendencia que dibujaste o ruptura del pivot.

Cómo te llegan

Por email y, si instalaste la app y permitiste las notificaciones, como notificación push en el celular o la computadora.

Alertas de listas

Vigila una lista entera: tu watchlist, un filtro guardado o todas las acciones con RS 80+. Te avisa cuando cualquiera rompe su pivot con volumen, queda a menos de 3% del pivot o pierde su media de 50 días.

Mis alertas

En **Mi escritorio** → **Mis alertas** ves, editas y borras todas tus alertas, y creas alertas de listas.

CONSEJO Crea la alerta desde el gráfico con el botón **ALERTA** , o escribe **NVDA ALRT** en la barra de comandos.

12 Amplitud del mercado

¿El rally es amplio o lo llevan unas pocas acciones? La amplitud muestra la dirección del mercado y su salud, cada día después del cierre.



Dirección del mercado

Tendencia alcista confirmada, Tendencia alcista bajo presión o Corrección para el S&P 500 y el Nasdaq, leída con días de distribución y días de follow-through.

Días de distribución

Días de baja con más volumen. Muchos en pocas semanas avisan que los grandes inversores están vendiendo.

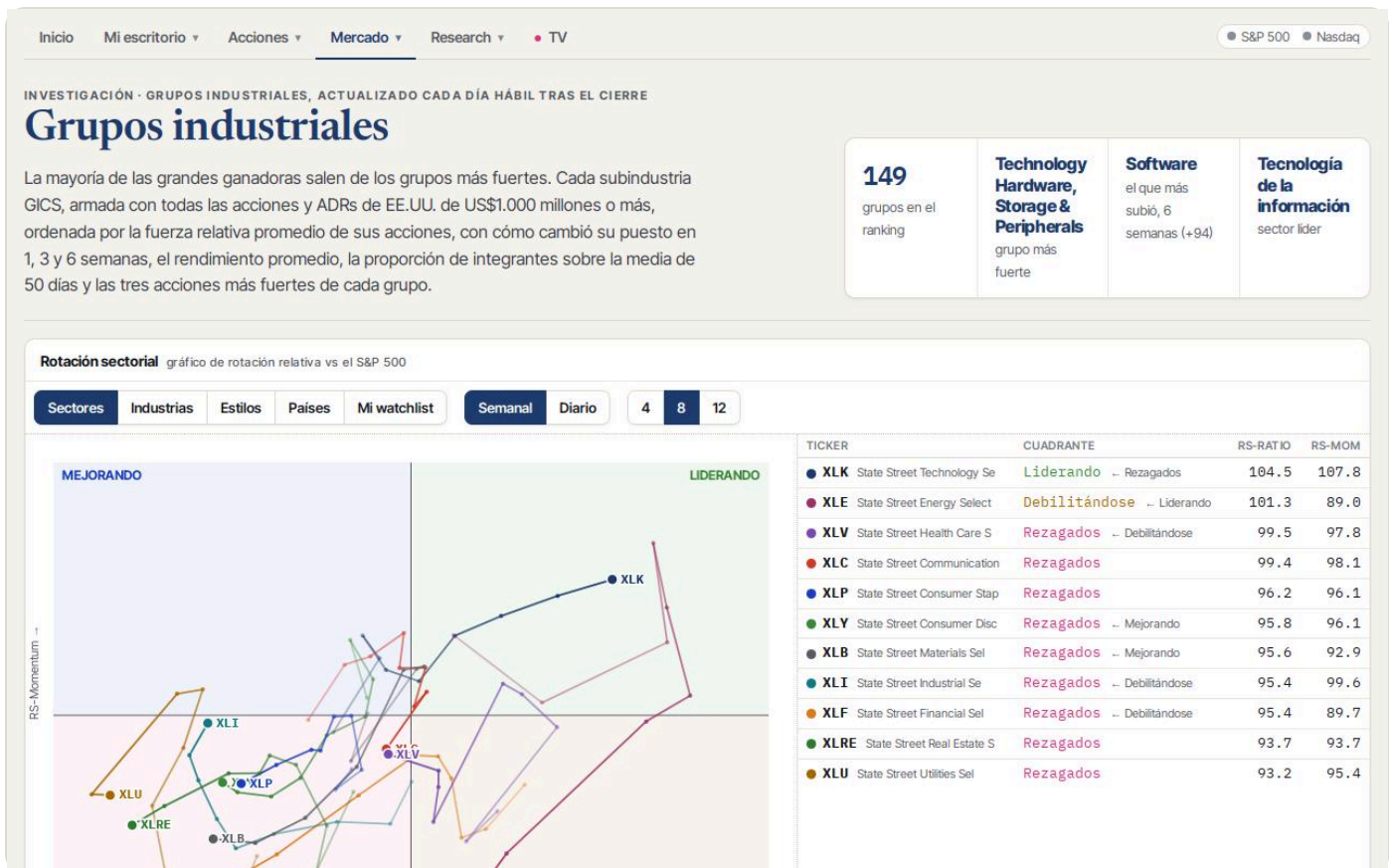
Paneles de amplitud

Acciones sobre sus medias de 20, 50 y 200 días, nuevos máximos de 52 semanas frente a mínimos, la línea de avance/descenso y el oscilador McClellan.

CONSEJO La mayoría de las acciones sigue al mercado: compra rupturas en tendencia alcista confirmada y ten cuidado en una corrección.

13 Grupos, rotación, mapa de calor y comparaciones

La mayoría de los grandes ganadores sale de los grupos más fuertes. Estas herramientas muestran hacia dónde va el dinero.



Grupos industriales

Cada industria ordenada por la fuerza relativa de sus acciones, con cómo se movió su ranking en 1, 3 y 6 semanas y sus tres mejores acciones.

Rotación sectorial

El gráfico de rotación ubica sectores, industrias, estilos, países o tu watchlist en cuatro cuadrantes: Líderes, Debilitándose, Rezagados y Mejorando, con la cola de las últimas semanas.

Mapa de calor

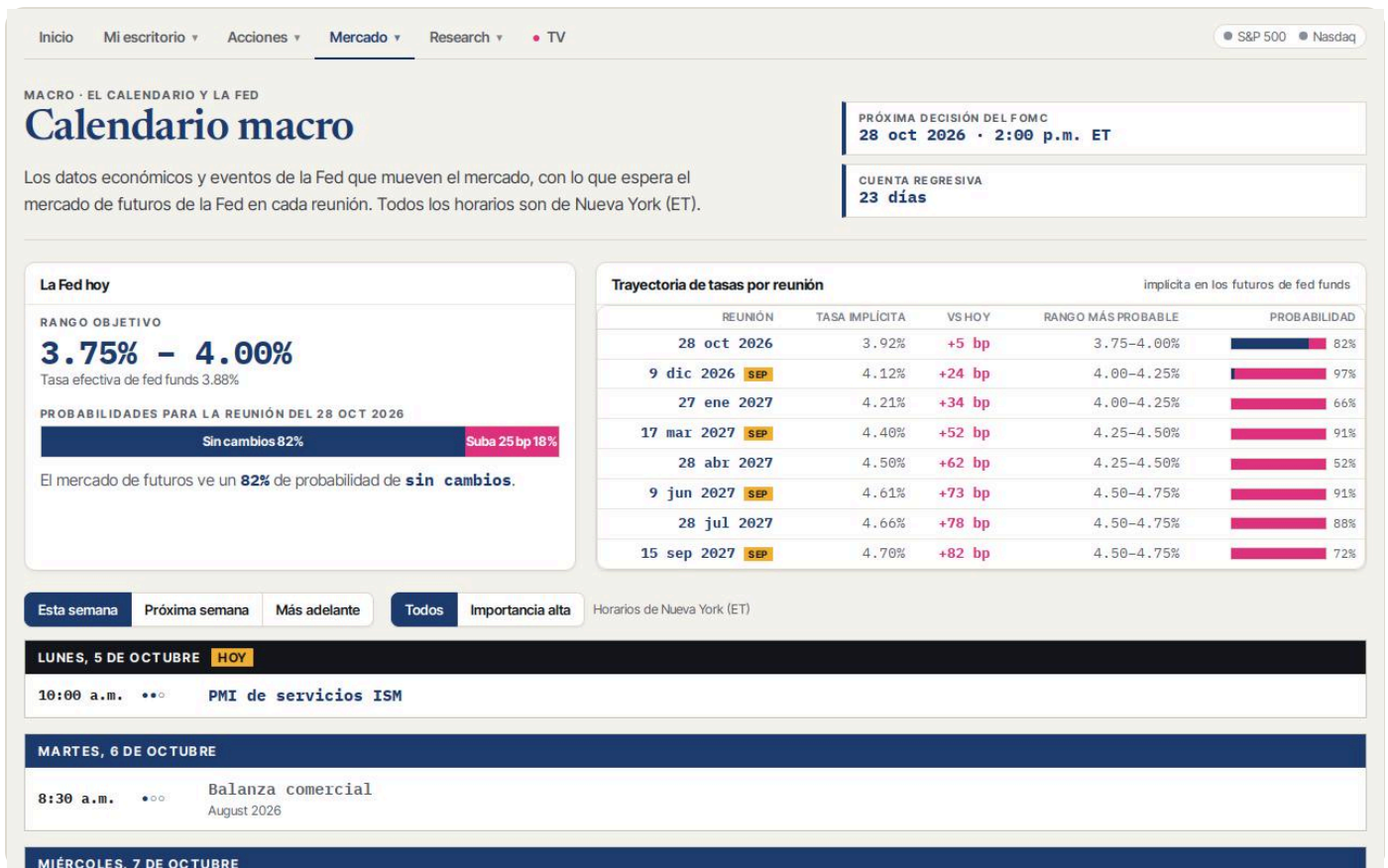
El S&P 500, el Nasdaq-100 o tu watchlist en cuadros del tamaño de su capitalización y coloreados por la variación de un día, una semana, un mes o por RS Rating.

Gráficos comparativos

Superpone varios tickers en un gráfico o grafica un ratio como **RSP : SPY** (igual ponderación contra el índice).

14 Calendario macro y la Fed

Los datos económicos y los eventos de la Fed que mueven el mercado, con lo que espera de la Fed el mercado de futuros. Todos los horarios son de Nueva York.



La Fed hoy

El rango objetivo, la tasa efectiva y las probabilidades para la próxima reunión.

Camino de tasas

La tasa implícita en los futuros de fed funds para cada reunión del año.

Calendario

Esta semana, la próxima y más adelante; filtra por alta importancia. Cada dato muestra el último valor y el anterior.

15 Informes y la escuela de trading

Informes tiene The Daily Tape después de cada rueda y The Weekly Tape cada viernes, en PDF: el mercado, los sectores, los líderes y las ideas de trading en cinco páginas o menos. La **Escuela de trading** es un curso gratis desde cero, en tres idiomas.

[Inicio](#) [Mi escritorio](#) [Acciones](#) [Mercado](#) [Research](#) [TV](#) S&P 500 Nasdaq

RESEARCH · THE DAILY TAPE Y THE WEEKLY TAPE

Research

Informes cortos con los gráficos y las ideas que importan. **The Daily Tape** sale cada mañana hábil antes de la apertura: movimientos overnight, balances, breakouts y las acciones cerca de un punto de compra. **The Weekly Tape** cierra cada semana el sábado: precios, amplitud, líderes, balances y el resultado de las ideas de trading.

Todos

Diario

Semanal

Los primeros informes están en camino. The Daily Tape sale cada mañana hábil antes de la apertura y The Weekly Tape cada sábado. Van a estar todos acá.

Los informes se generan automáticamente con datos de Ticker&Tape y son una herramienta de research, no asesoramiento de inversión.

El semanario de Ticker&Tape

Sectores, materias primas, líderes de RS y las ideas de trading de la semana con puntos de compra y stops. Todos los viernes tras el cierre. Gratis. [Privacidad](#).

Suscribirme

**Ticker&Tape**

La plataforma de research más completa para traders de acciones. Hecha por traders, para traders.

CONTACTO

[@Tickerandtape](#)
contacto@tickerandtape.com

EXPLORAR

[Escuela de trading](#)
[Panel del mercado](#)
[Estados contables](#)
[Súper inversores](#)
[TV de mercado](#)

AYUDA

[Hacer el recorrido](#)
[Instalar la app](#)
[Manual de usuario](#)
[Sobre Ticker&Tape](#)
[Cómo se calculan los ratings](#)

Informes

Léelos online o descarga el PDF. También puedes recibir The Weekly Tape por email con el newsletter al pie de cada página.

Escuela de trading

17 módulos y 76 lecciones: desde qué es la bolsa y cómo hacer tu primera operación hasta bases, puntos de compra, riesgo y gestión de cartera, con diagramas, ejemplos en vivo, un quiz en cada lección, tu progreso guardado y un certificado al final.

Estadísticas de rupturas

Cómo salieron todas las rupturas que encontró el sitio en los últimos dos años con un plan +20% / -8%, por tipo de base, dirección del mercado, volumen de la ruptura, línea RS y profundidad de la base.

16 TV del mercado

Canales del mercado en vivo en un solo lugar. Elige un canal y sigue mirando en el mini reproductor mientras recorres el sitio.

Inicio Mi escritorio ▾ Acciones ▾ Mercado ▾ Research ▾ **TV** S&P 500 Nasdaq

TV DE MERCADO · CANALES DE NEGOCIOS EN VIVO

TV de mercado

Bloomberg, Yahoo Finance, Schwab Network y más, en vivo. Saca el reproductor a una ventanita y te acompaña mientras navegas los gráficos.

Bloomberg TV

Presiona play para empezar la transmisión

Macro Resultados Noticias

HOY EN EL CALENDARIO MACRO hora de Nueva York

10:00 a.m. ●●● PMI de servicios ISM

PRÓXIMOS

14-oct-26 **Inflación CPI**

15-oct-26 **Ventas minoristas**

28-oct-26 **Decisión de tasas del FOMC**

[Calendario macro completo >>>](#)

● Bloomberg TV

Mini reproductor

Canales

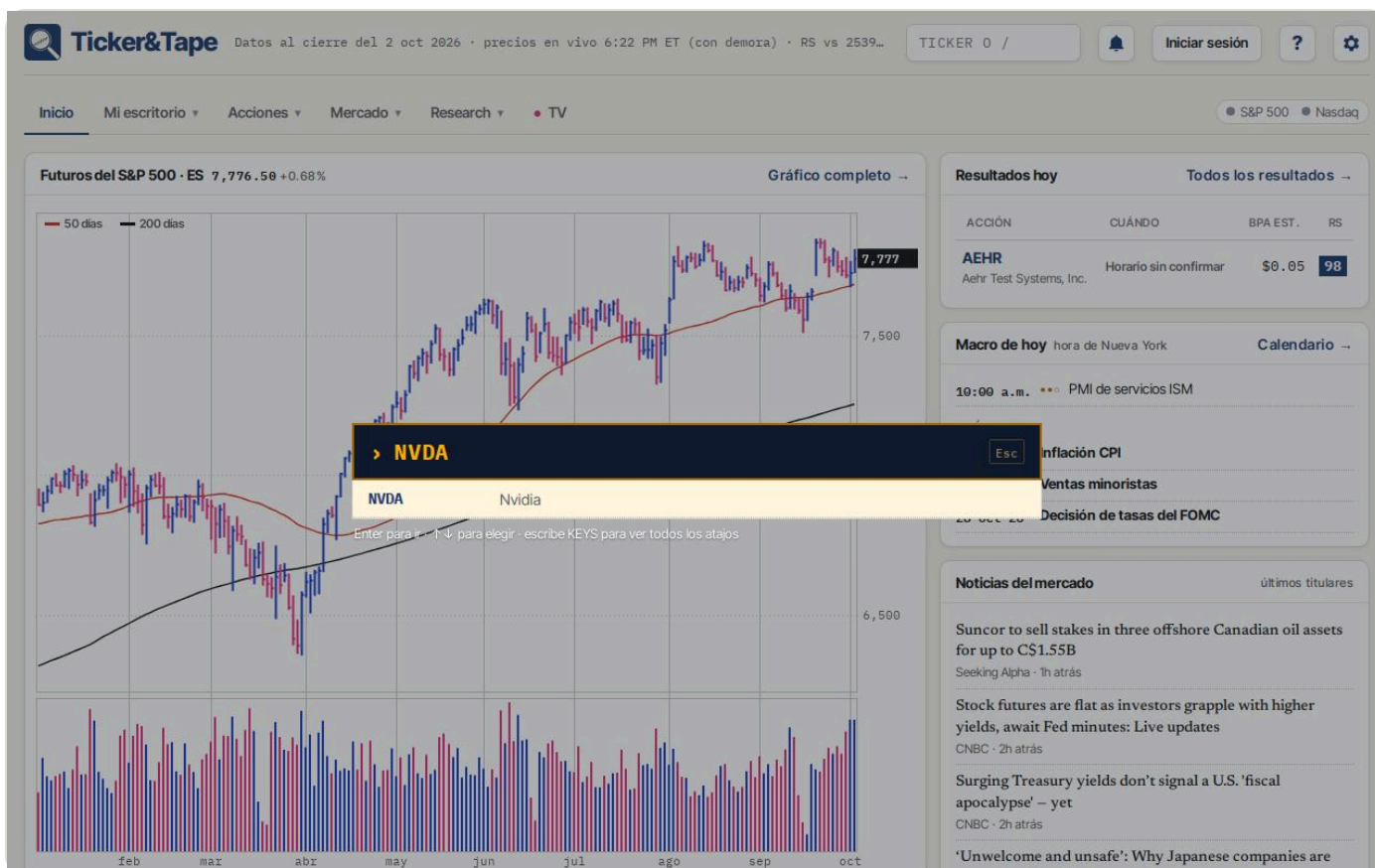
Canales de noticias económicas y mercados, en vivo.

Mini reproductor

Si sales de la página de TV mientras un canal está sonando, sigue en una ventana chica en la esquina.

17 Barra de comandos y atajos de teclado

Trabaja como en una terminal: abre cualquier herramienta o cualquier ticker sin tocar el mouse.



Barra de comandos

Presiona **/** o **Ctrl+K** y escribe un ticker, una función o ambos: **NVDA** abre el gráfico, **NVDA FA** los estados financieros, **SCR** el screener, **ECO** el calendario macro.

Atajos G

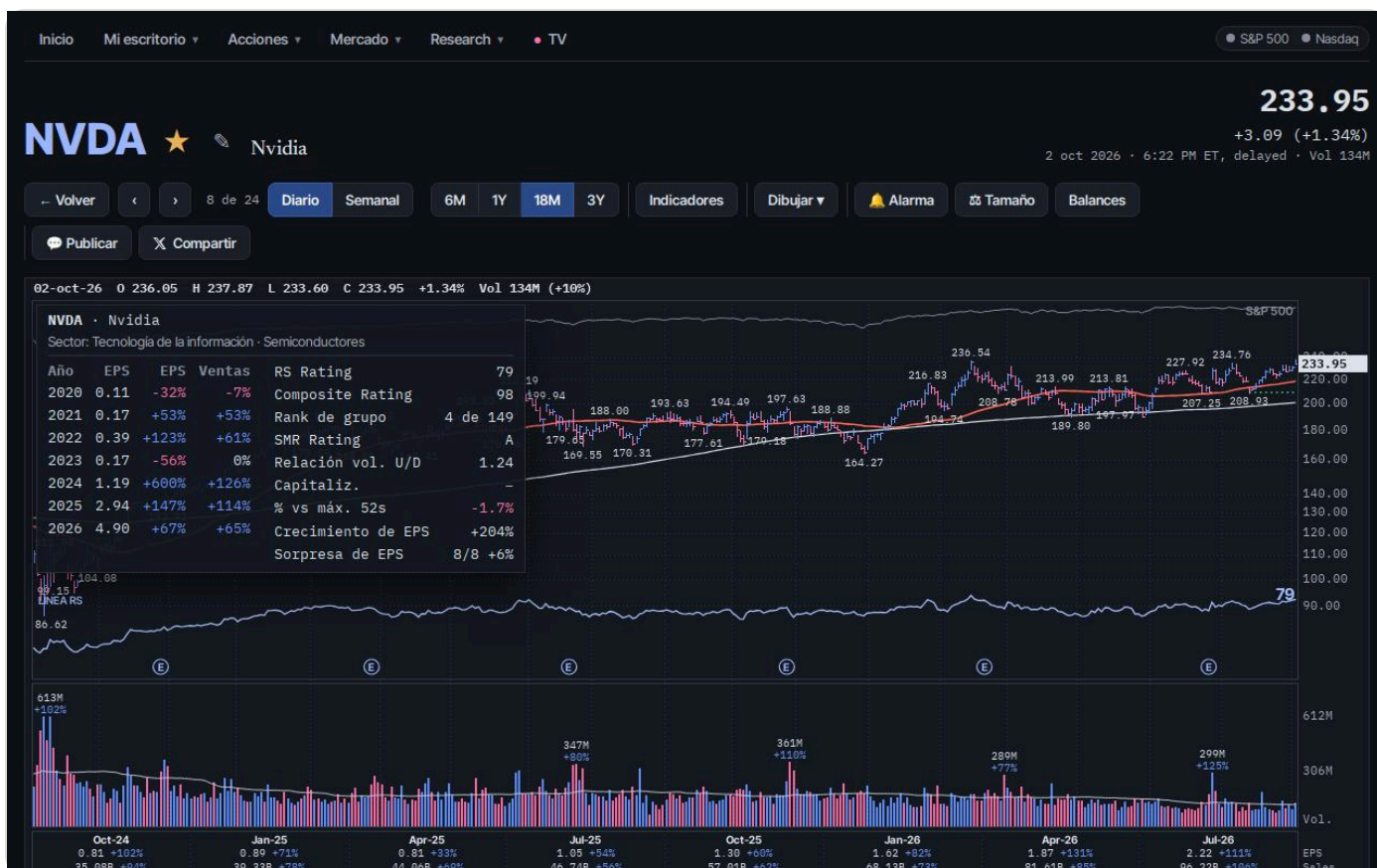
Presiona G y después una letra: G H inicio, G W watchlist, G P portfolio, G S screener, G E ETF, G F finanzas, G U superinversores, G G grupos, G M mapa de calor, G B amplitud, G C comparar, G I ideas, G R informes, G O macro, G K resultados, G T TV, G L escuela, G X estadísticas de rupturas.

Tus propias teclas

En Ajustes → Atajos de teclado puedes cambiar cualquier letra. Presiona **?** para ver la lista cuando quieras.

18 Ajustes, modo oscuro y la app

El botón del engranaje abre los Ajustes. Todo se guarda en tu cuenta.



Tema

Claro, Oscuro o Automático (sigue a tu dispositivo). El tema oscuro redibuja todos los gráficos con colores pensados para una pantalla oscura.

Idioma

English, Español o Português.

Gráfico

Escala logarítmica o lineal, tipo de barra (H-L-C, OHLC o velas), grosor, Ants, líneas de grilla, indicadores y los colores de las barras y el volumen.

Instalar la app

En el celular abre el sitio en el navegador y elige **Agregar a inicio** (iPhone, desde Compartir en Safari) o **Instalar app** (Android, Chrome). En la computadora usa el ícono de instalar en la barra de direcciones. El menú de ayuda (?) tiene los pasos.

CONSEJO ¿Preguntas o ideas? Escribe a contacto@tickerandtape.com o usa **REPORTAR UN ERROR O SUGERIR UNA FUNCIÓN** al pie de cada página.