

Boletín Técnico



renta4banco

Los índices americanos lucen en un mar de incertidumbre

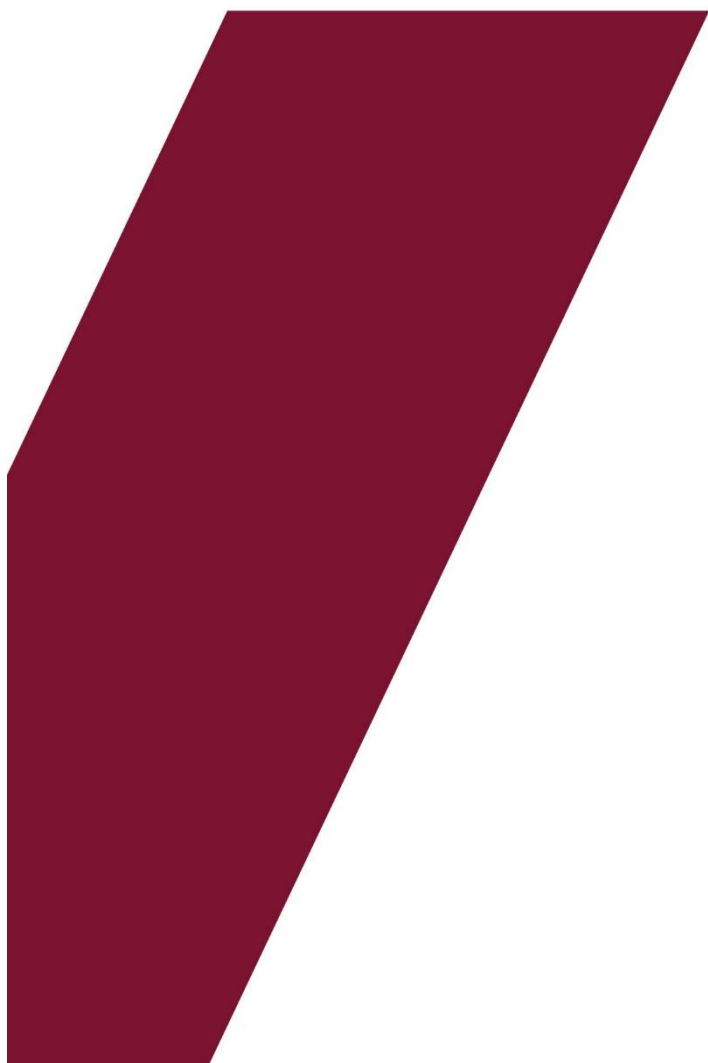
Los principales índices americanos han conseguido recuperar todo el terreno perdido desde el comienzo de la caída el 19 de febrero, y lo han hecho envueltos en tensiones geopolíticas y arancelarias, aderezadas con unas valoraciones históricamente exigentes.

Esta fortaleza bursátil de Estados Unidos también está siendo relativa respecto a los índices europeos. Desde la reunión del BCE del 5 de junio, los índices europeos marcaron máximos relativos, cediendo el EUROSTOXX 50 y el DAX XETRA hasta hoy un 3%, mientras que el S&P500 ha subido un 3%, cerrando parte del hueco abierto de mejor comportamiento de Europa desde enero hasta mediados de marzo.

Con los índices en zonas de máximos nos adentramos en los meses estivales, muchas veces propensos a eventos de volatilidad, especialmente en agosto. Este año vienen especialmente candentes, con importantes plazos de activación de aranceles durante julio y agosto para Europa y China, respectivamente.

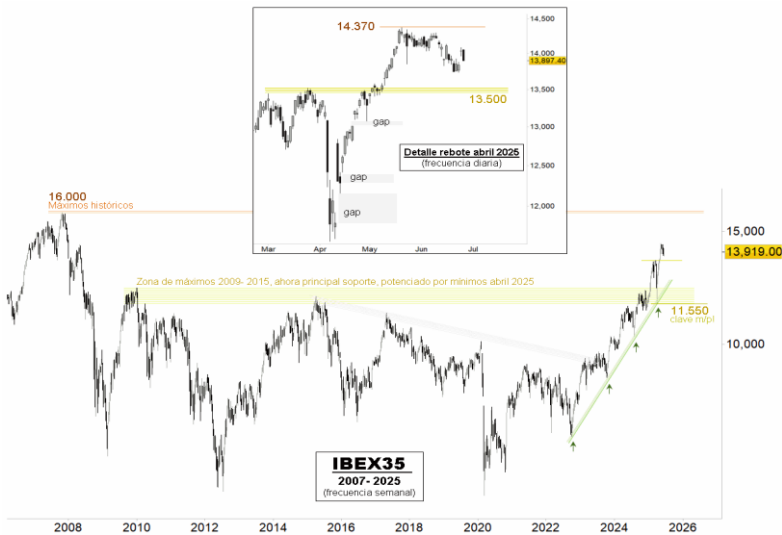
Pese a los actuales riesgos y a puntuales eventos de volatilidad, varios son los datos que apuntan a que el mercado puede seguir tirando de épica, y que el movimiento alcista actual tendría continuidad durante la segunda parte del año. Para empezar, julio ha tendido a ser en los últimos 75 años el mes más alcista en un año post electoral como el actual.

Visión



Fut Ibex 35

Visión: MANTENER



Comentario:

Los mínimos de abril de este año, en la zona de 11550 puntos, se corresponden con los máximos de 2009 y 2015, potenciados también como punto de soporte vital por el paso de la directriz alcista desde los mínimos de 2022

Fut Eurostoxx 50

Visión: MANTENER



Comentario:

Los mínimos de abril de este año, en la zona de 4500 puntos, se corresponden con los máximos de 2022 y 2023, potenciados también como punto de soporte vital por el paso de la directriz alcista desde los mínimos de 2020

Fut S&P 500

Visión: MANTENER



Comentario:

Los mínimos del pasado mes de abril, en 4800 puntos, se corresponden con la zona de máximos de 2022, alzándose como el principal soporte de cara al medio plazo. El soporte intermedio más importante a nivel inmediato se sitúa en 5765 puntos

Fut Nasdaq 100

Visión: MANTENER



Comentario:

Reacciona desde la zona de máximos de 2022, ahora soporte clave entre 16000 y 16550 puntos, también potenciados como soporte vital por el paso de la directriz alcista de largo plazo.

Fut DAX

Visión: MANTENER



Comentario:

La reacción desde los mínimos de abril en 18500 puntos deja parámetros propios de suelos históricos. El precio se sitúa ya por encima de los máximos que originaron dicha corrección, nuevamente en subida libre

Fut Nikkei

Visión: MANTENER

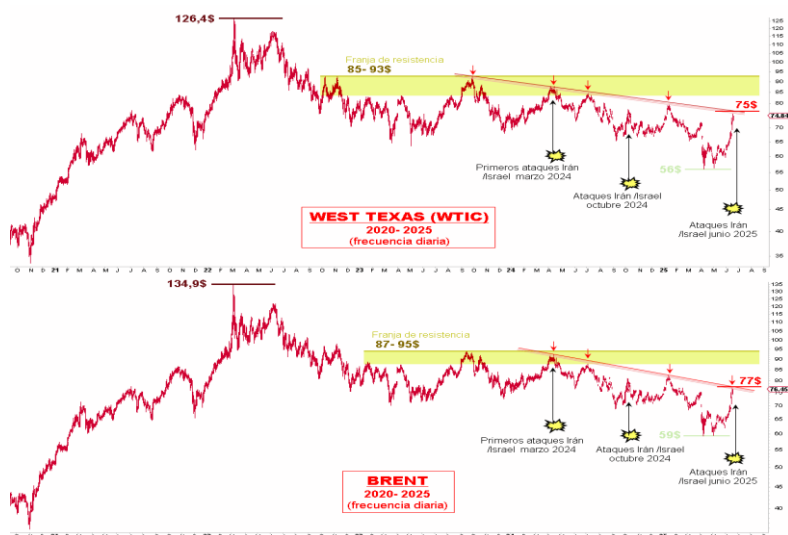


Comentario:

Los mínimos de abril se marcan justo en los mínimos de agosto 2024 en 30.800 puntos, nivel que se presenta como soporte clave de cara al medio plazo, además de zona próxima al paso de la directriz alcista de largo plazo.

Fut Crude Oil

Visión: AL MARGEN

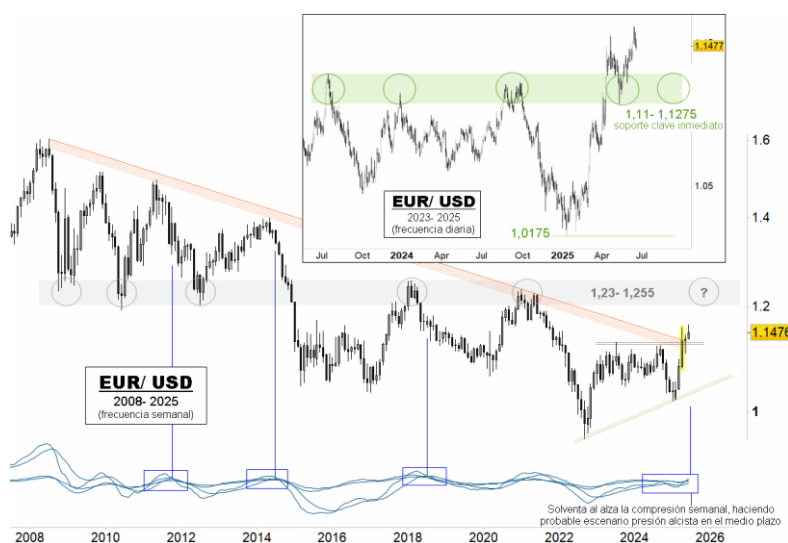


Comentario:

Se mantiene por debajo de importantes referencias bajistas, la primera en zonas de 75- 77 dólares y la segunda y más importante, la que se forma con los máximos desde 2023, en zonas de 85-95 dólares

Fut Eur&Dol

Visión: MANTENER

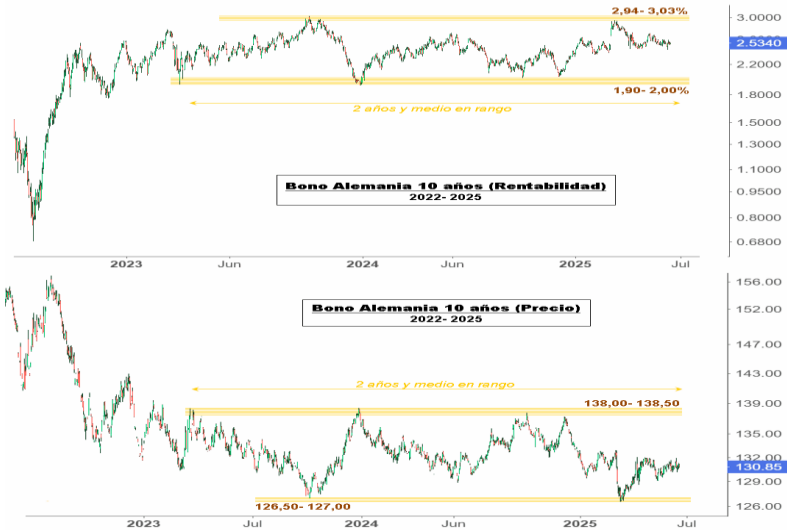


Comentario:

Rompe al alza los máximos de los últimos dos años en niveles de 1,128, abriendo un escenario alcista adicional en el medio plazo, cuya principal zona de resistencias se sitúa entre 1,215 y 1,255 dólares por euro. Primer soporte clave en zona 1,11- 1,127

Fut Bund

Visión: MANTENER



Comentario:

Se mantiene en un rango lateral, con soporte entre 126,5 y 127, que se corresponde con rentabilidades del 1,9- 2 por cien.

ACCIONA

Visión: COMPRAR MEDIO PLAZO

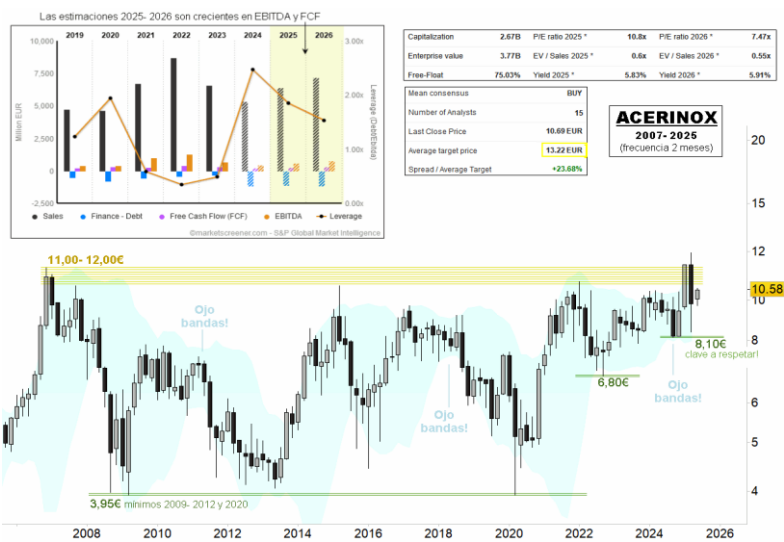


Comentario:

Supera el rango lateral de los últimos años, ratificando la ruptura de la directriz bajista principal, abriendo un cambio de tendencia al alza en el medio plazo, con proyecciones alcistas teóricas en 185 euros

ACERINOX

Visión: MANTENER

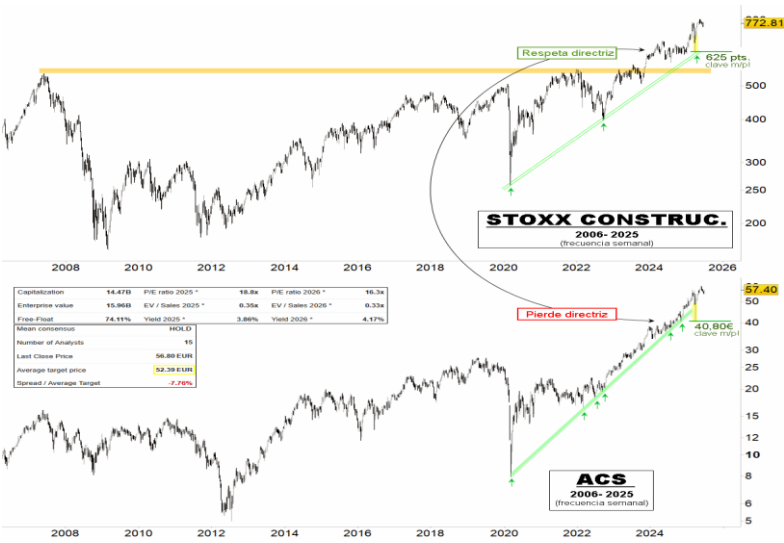


Comentario:

No consolida la ruptura de máximos históricos de 2007 entre 11 y 12 euros, por lo que el escenario alcista se mantiene en espera, con un soporte clave a respetar en 8,1 euros, punto desde donde ha recuperado tras las últimas correcciones.

ACS

Visión: MANTENER



Comentario:

Los mínimos de abril se presentan, por correlación con su sectorial, claves como soporte de medio plazo en 40,80 euros.

AENA

Visión: MANTENER



Comentario:

La tendencia alcista desde los mínimos de 2022 se mantiene por encima de 21 euros, paso que marca un soporte inmediato, previo a la zona de mínimos de abril, que junto con los de 2024, conforman una franja clave para el medio plazo entre 18,4 y 18,75 euros

ALMIRALL

Visión: COMPRAR MEDIO PLAZO



Comentario:

Supera el rango lateral de los últimos años, superando también el paso de la directriz bajista principal. El camino se abre al alza en el medio plazo hacia los máximos de 2015-2020, en 16,60 euros.

AMADEUS

Visión: MANTENER

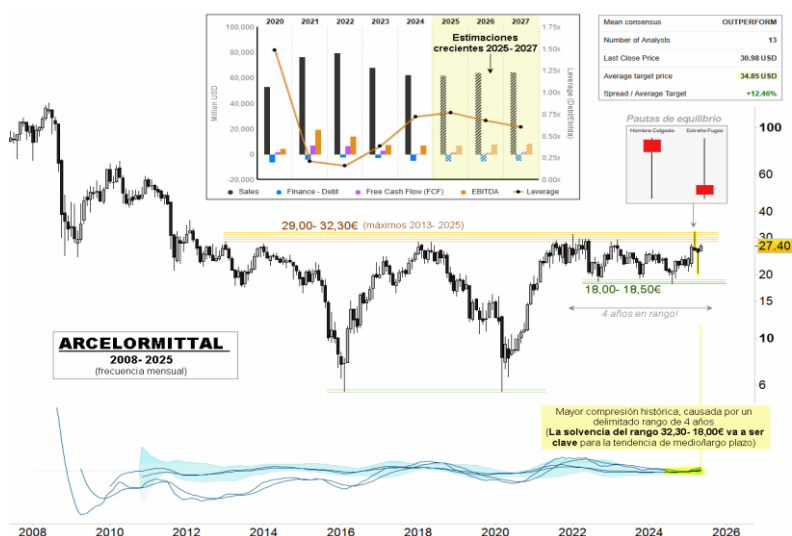


Comentario:

Ante la zona de máximos históricos de 2018-2020, entre 75 y 77 euros, puerta hacia su subida libre. El paso de la directriz alcista desde los mínimos de 2020, actualmente en 58 euros, se alza soporte clave en el medio plazo

ARCELOR MITTAL

Visión: MANTENER



Comentario:

Se mantiene en el rango lateral de los últimos años, con resistencia clave a superar entre 29 y 32 euros y soporte entre 18 y 18,5 euros. La salida y consolidación de este rango lateral marcará la tendencia del medio plazo

BANKINTER

Visión: MANTENER



Comentario:

Los mínimos del mes de abril se corresponden con los máximos del año pasado, potenciando un futuro soporte clave en 7,70 euros, nivel que viene a engrosar junto al paso de la directriz alcista principal en 7,10 euros un área inversora clave a respetar

BBVA

Visión: MANTENER



Comentario:

Los mínimos del pasado mes de abril, en 9,7 euros, se potencian con el paso de la directriz alcista desde los mínimos de 2020, dejando en ese punto una zona de soporte vital de cara al medio plazo

CAIXABANK

Visión: MANTENER

Capitalization	51.58B	PIE ratio 2025 *	9.68x	PIE ratio 2026 *	9.3x
Enterprise value	51.58B	EV / Sales 2025 *	3.22x	EV / Sales 2026 *	3.14x
Free-Float	49.16%	Yield 2025 *	6.2%	Yield 2026 *	6.4%
Mean consensus	OUTPERFORM				
Number of Analysts	21				
Last Close Price	7.389 EUR				
Average target price	7.23 EUR				
Spread / Average Target	-0.50%				

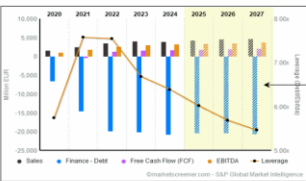


Comentario:

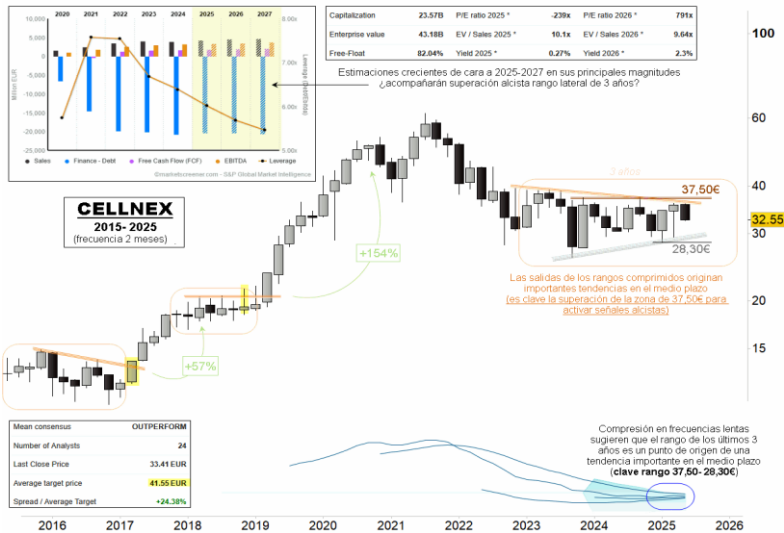
Los mínimos del pasado mes de abril, en 5,25 euros, se potencian con el paso de la directriz alcista desde los mínimos de 2020, dejando en ese punto una zona de soporte vital de cara al medio plazo

CELLNEX

Visión: COMPRAR ENCIMA 37,5



Capitalization	23.57B	PIE ratio 2025 *	2.29x	PIE ratio 2026 *	7.91x
Enterprise value	43.18B	EV / Sales 2025 *	10.1x	EV / Sales 2026 *	9.64x
Free-Float	82.64%	Yield 2025 *	0.27%	Yield 2026 *	2.3%
Mean consensus	OUTPERFORM				
Number of Analysts	24				
Last Close Price	33.41 EUR				
Average target price	41.55 EUR				
Spread / Average Target	+24.38%				



Comentario:

La superación de la zona de 37,5 euros, activaría proyecciones alcistas ambiciosas en el medio plazo y rompería la tendencia lateral de los últimos meses. El soporte clave se sitúa en 28,3 euros

CIE AUTOMOT

Visión: MANTENER encima 20,2

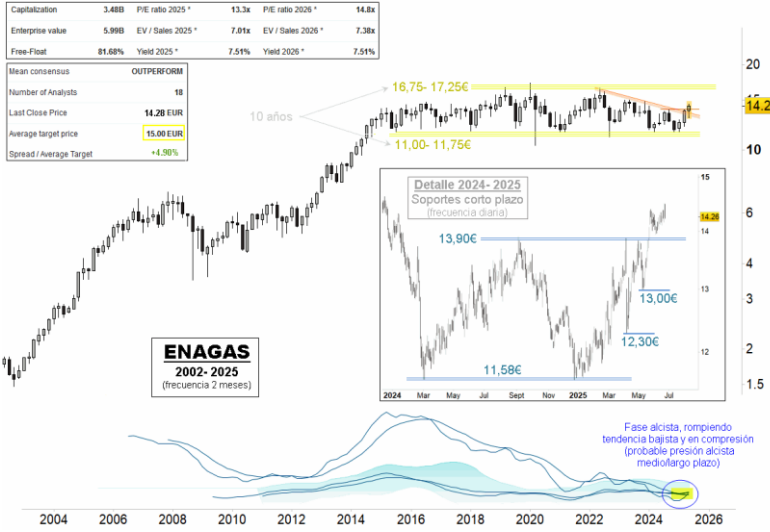


Comentario:

Remarca la resistencia desde los máximos de 2018 entre 27 y 27,65 euros como nivel clave a batir en el medio plazo. La corrección de abril reacciona al alza en el paso de la directriz alcista desde los mínimos de 2009, soporte clave en 20,2 euros

ENAGAS

Visión: COMPRAR MEDIO PLAZO

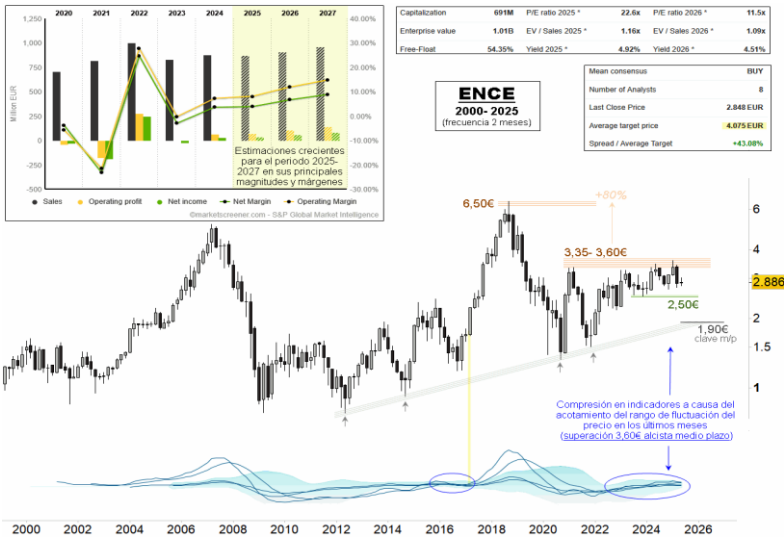


Comentario:

Rompe la tendencia bajista desde los máximos de 2022, despejando el camino al alza hacia la franja entre 16,75 y 17,25 euros, zona de máximos de los últimos diez años

ENCE

Visión: MANTENER



Comentario:

Importante resistencia entre 3,35 y 3,6 euros, nivel que ha de superar y consolidar para despejar el camino al alza hacia los máximos de 2017 en 6,5 euros. Soporte clave intermedio en 2,5 euros

ENDESA

Visión: MANTENER

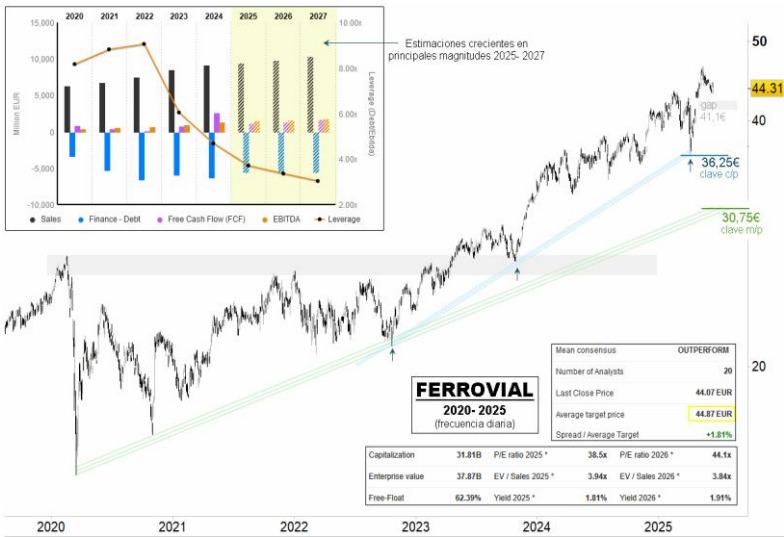


Comentario:

Subida exponencial que presenta soporte inmediato en 26,5 euros, previo a los mínimos del pasado mes de abril, en 24,7 euros, nivel que vendría a potenciar el paso de la directriz alcista principal, en 23,25 euros

FERROVIAL

Visión: MANTENER



Comentario:

La reacción en abril desde el paso de la directriz alcista desde los mínimos de 2022, marca un nivel clave de soporte en 36,25 euros, previo al paso de la directriz alcista de largo plazo, actualmente en 30,75 euros

FLUIDRA

Visión: COMPRAR

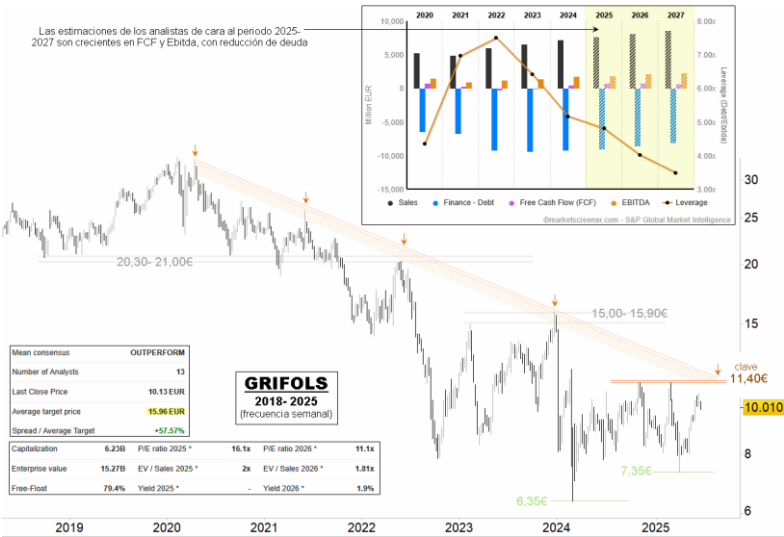


Comentario:

El paso de la directriz alcista de largo plazo marca un nivel clave de soporte en 17,7 euros, desde donde ha reaccionado tras las últimas correcciones, dejando parámetros excedidos de sobreventa

GRIFOLS

Visión: MANTENER

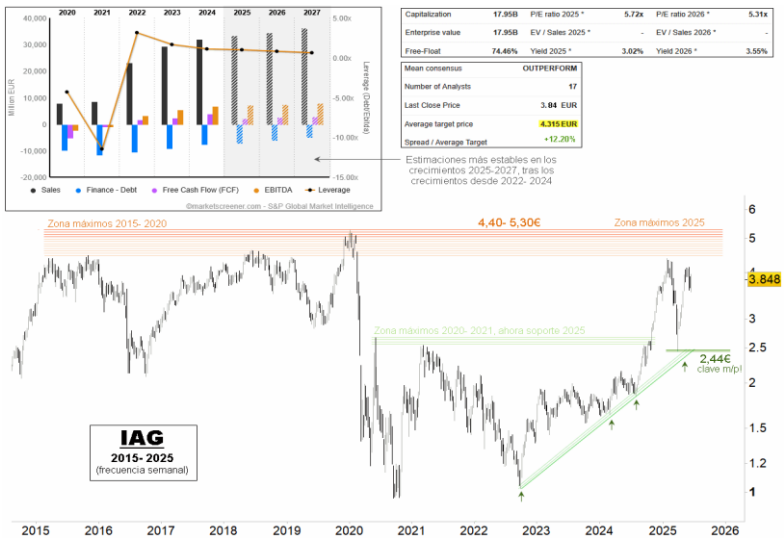


Comentario:

Prolonga una situación lateral, con soporte en 7,35 euros y resistencia y punto de inflexión en 11,4 euros, cuya superación cambiaría con la tendencia bajista desde el año 2020

IAG

Visión: MANTENER

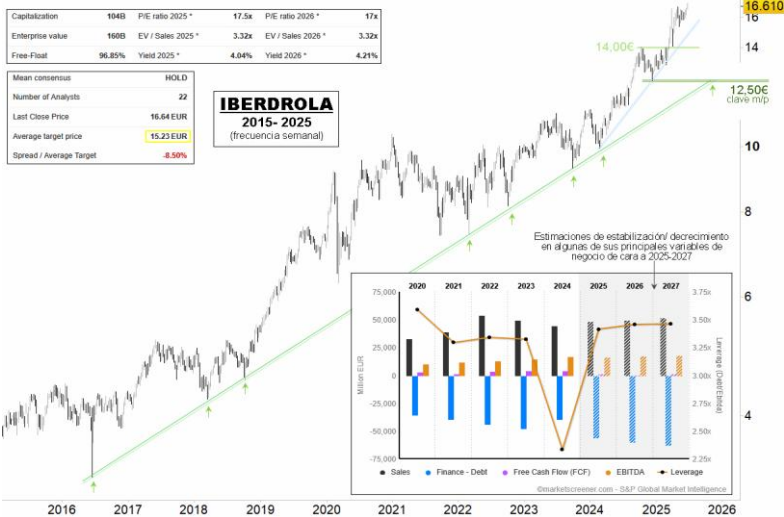


Comentario:

Importante rebote en los mínimos de abril marcados en 2,44 euros, potenciando el paso de la directriz alcista desde 2022 como punto clave en los próximos meses. Por arriba presenta una franja de confluencia de resistencias entre 4,4 y 5,3 euros

IBERDROLA

Visión: MANTENER

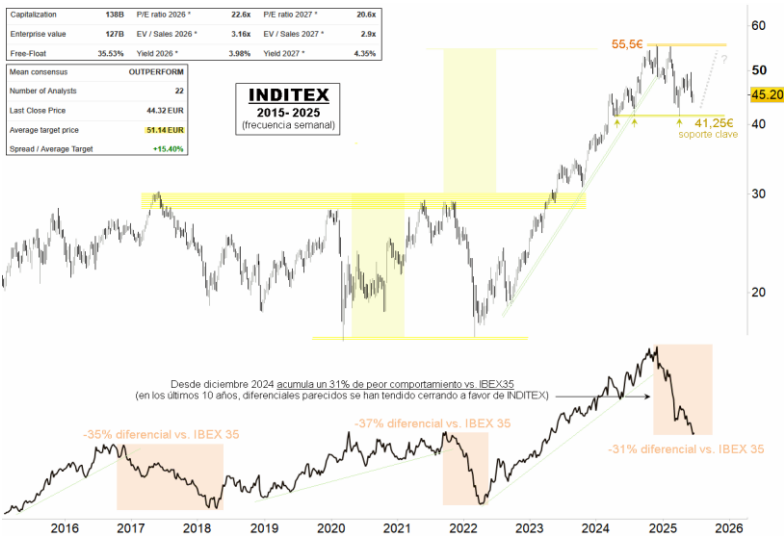


Comentario:

La tendencia alcista desde mínimos 2016 se mantiene encima de 12,5 euros, paso de la directriz alcista. El precio reacciona al alza en el corto plazo desde 14 euros, referencia de soporte más inmediata.

INDITEX

Visión: MANTENER

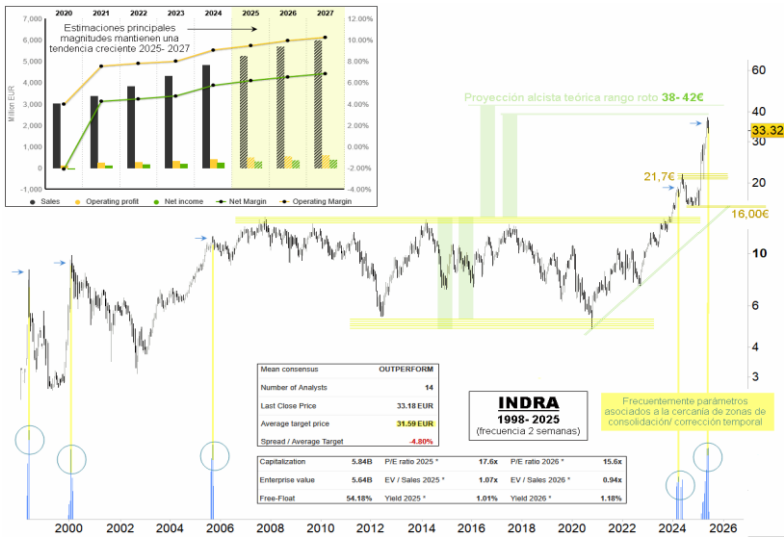


Comentario:

Los mínimos del pasado mes de abril, en 41,25 euros, se corresponden con los de agosto del año pasado, dibujando una zona de soporte clave de cara al medio plazo.

INDRA

Visión: VENTA PARCIAL

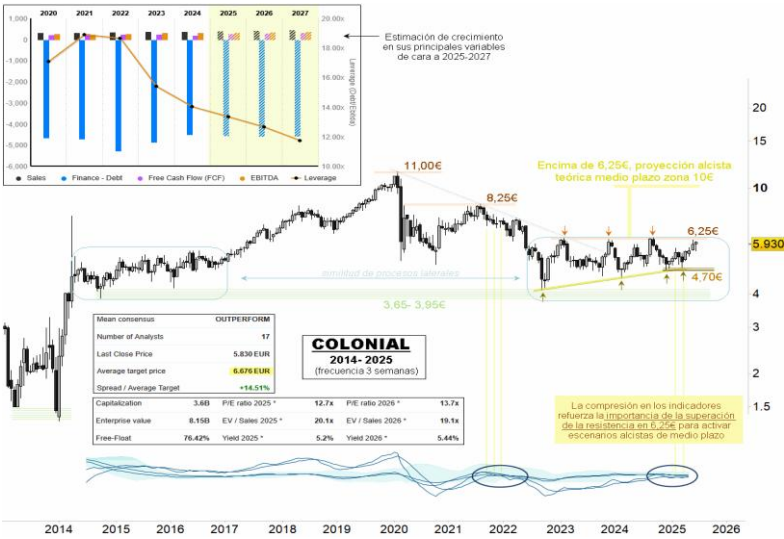


Comentario:

Las proyecciones alcistas teóricas que hemos venido apuntando en los últimos meses, entre 38 y 42 euros quedan muy cerca de los máximos de las últimas semanas, presentando unos parámetros extremos. Optaríamos por la prudencia

INM. COLONIAL

Visión: COMPRAR ENCIMA 6,25



Comentario:

Acomete por cuarta vez en los últimos tres años la zona de resistencia en 6,25 euros, cuya superación activaría interesantes proyecciones alcistas en el medio plazo. Soporte clave en los mínimos del pasado abril, en 4,70 euros

MAPFRE

Visión: MANTENER

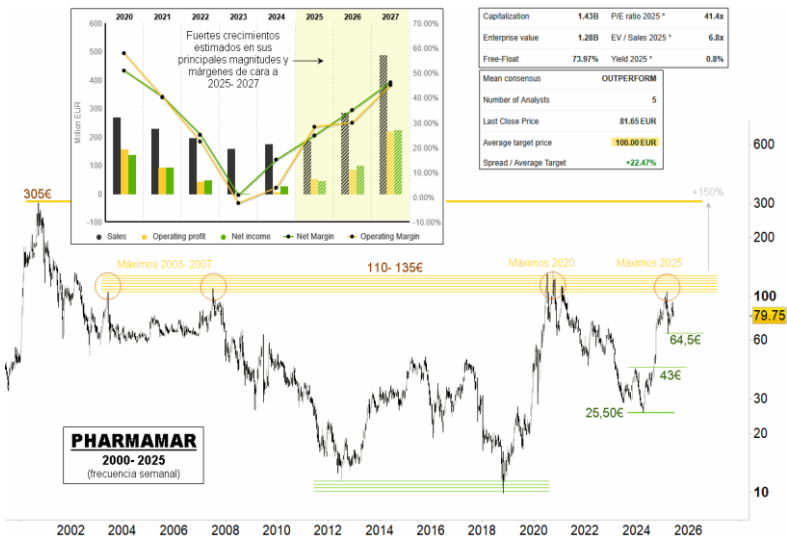


Comentario:

Subidas exponenciales, que presentan en los máximos de marzo de este año, en 2,80 euros, soporte inmediato más relevante, previo a los mínimos de abril, en 2,22 euros

PHARMA MAR

Visión: MANTENER

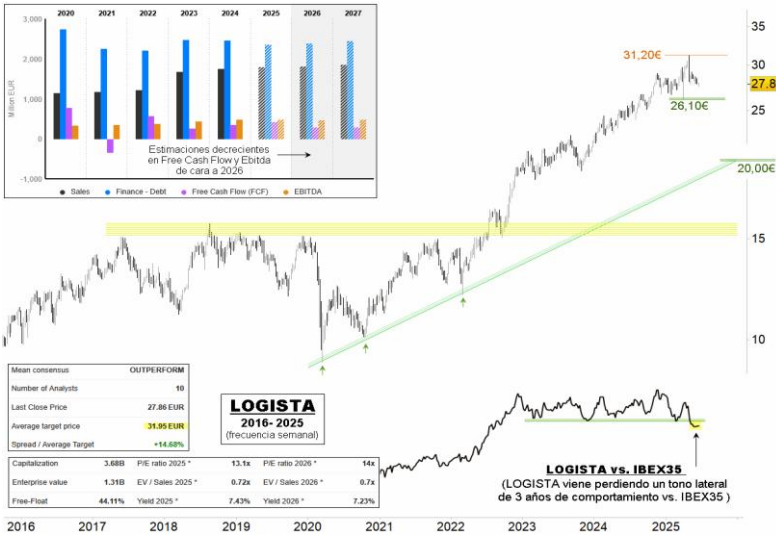


Comentario:

Los máximos de este año se localizan en 110 euros, nivel que, junto a los máximos de 2003 y 2007, en 135 euros, forman una franja de resistencia intermedia clave. Los mínimos de abril, en 64,5 euros, se alzan como el soporte clave más inmediato.

LOGISTA

Visión: MANTENER

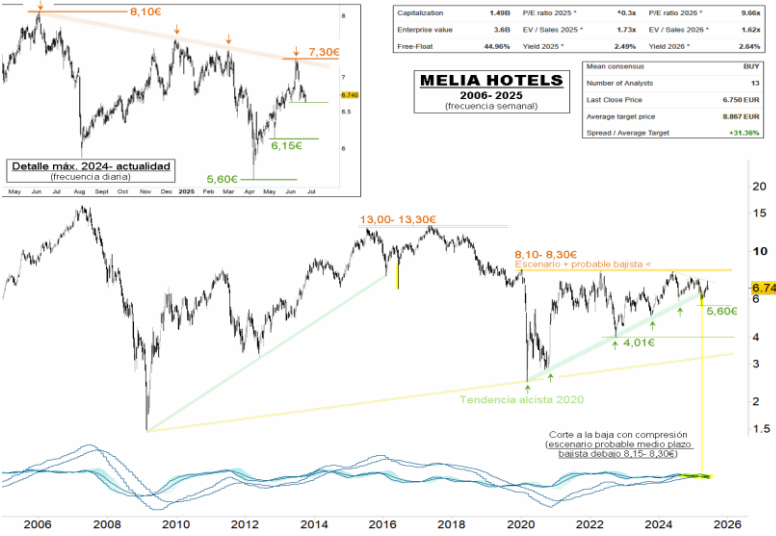


Comentario:

La zona de mínimos de abril, en 26,1 euros, se alza como soporte inmediato más relevante. El comportamiento relativo respecto al IBEX35 pierde el rango lateral de los últimos tres años.

MELIA HOTELS

Visión: AL MARGEN MEDIO PLAZO

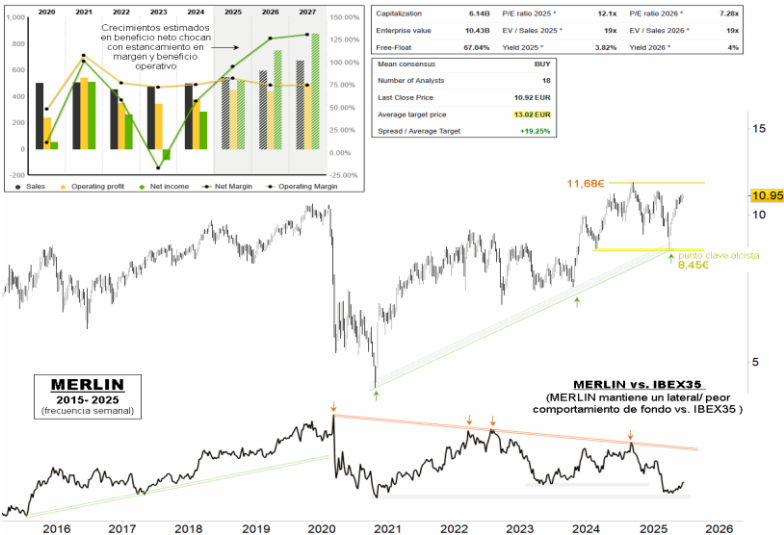


Comentario:

Transgrede el paso de la directriz alcista desde mínimos de 2020, al tiempo que pierde los mínimos de agosto 2024, abriendo un escenario correctivo en el medio plazo, donde los máximos de 2022, entre 8,15 y 8,3 euros resultarán claves como resistencia.

MERLIN PROPERTIES

Visión: MANTENER



Comentario:

Su fluctuación clave se acota entre los mínimos del pasado mes de abril, en 8,45 euros y los máximos del año pasado en 11,68 euros.

NATURGY

Visión: MANTENER



Comentario:

Deja atrás la zona de máximos de los últimos 3 años en 25 euros, zona que se convierte ahora en su principal apoyo como soporte inmediato.

REDEIA

Visión: MANTENER



Comentario:

La superación de la zona de anteriores máximos históricos de 2022 en 17,40 euros, convierte dicho nivel en su zona de soporte inmediata, precediendo a la más importante en 15,6 euros

REPSOL

Visión: MANTENER encima 9,4



Comentario:

La reacción al alza desde los mínimos de abril evidencia un punto vital de soporte en 9,4 euros, que viene a representar toda la zona de importantes resistencias y máximos desde el año 2007, ahora soporte.

LABORATORIOS ROVI

Visión: MANTENER encima 45

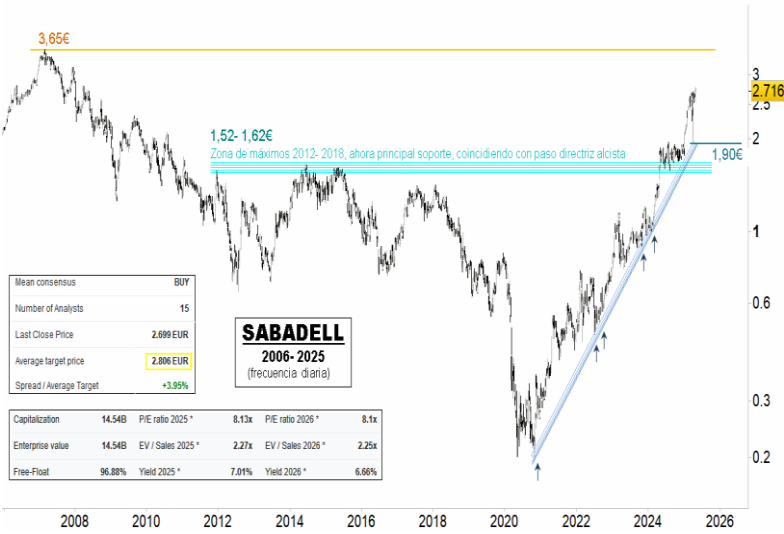


Comentario:

Pierde el paso de la directriz alcista de largo plazo, abriendo la probabilidad de que en los máximos de junio 2024, en 95 euros, haya dado comienzo una corrección de mayor complejidad. Los rebotes tienen ahora en 66,5 euros un nivel de resistencia

SABADELL

Visión: MANTENER



Comentario:

La directriz alcista desde los mínimos de 2020 se presenta clave en los próximos meses, tras haber sido nuevamente refrendada en los mínimos del pasado abril, dejando en 1,9 euros un punto clave a respetar

SACYR

Visión: MANTENER

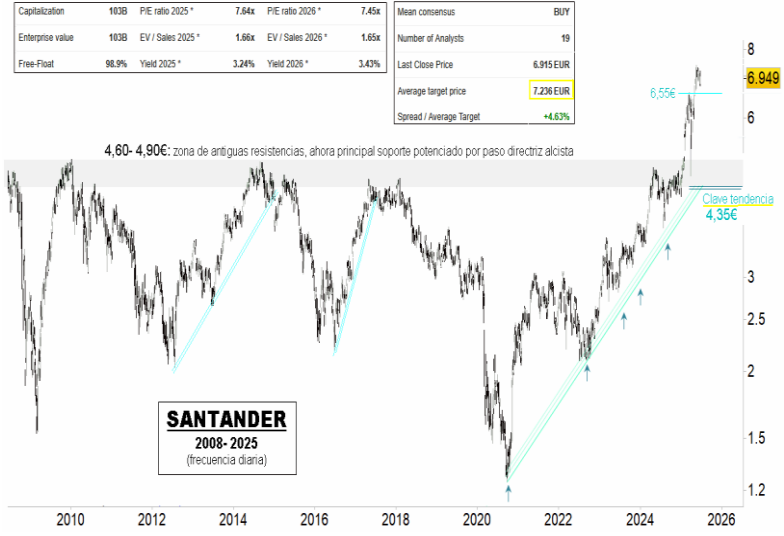


Comentario:

Desde 2024 se mantiene entre dos franjas clave, por abajo, con soporte en la franja entre 2,25 y 2,4 euros, y por arriba con los máximos de 2014 en 3,6 euros. La superación de dichos máximos despeja el camino de resistencias importantes en el medio plazo

SANTANDER

Visión: MANTENER

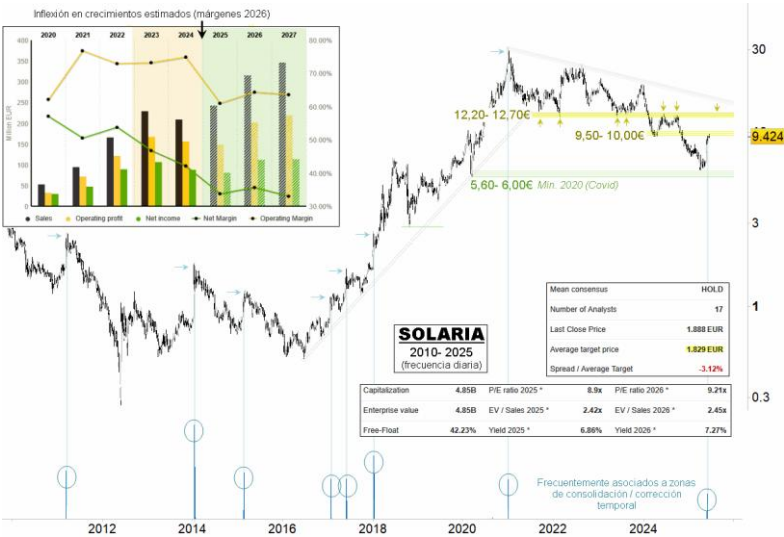


Comentario:

Los máximos desde 2009 hasta 2024, entre 4,6 y 4,90, se han convertido en soporte en las últimas correcciones, zona clave que se refuerza con el paso de la directriz alcista principal desde los mínimos de 2020, fijando en 4,3 euros un soporte vital

SOLARIA

Visión: AL MARGEN

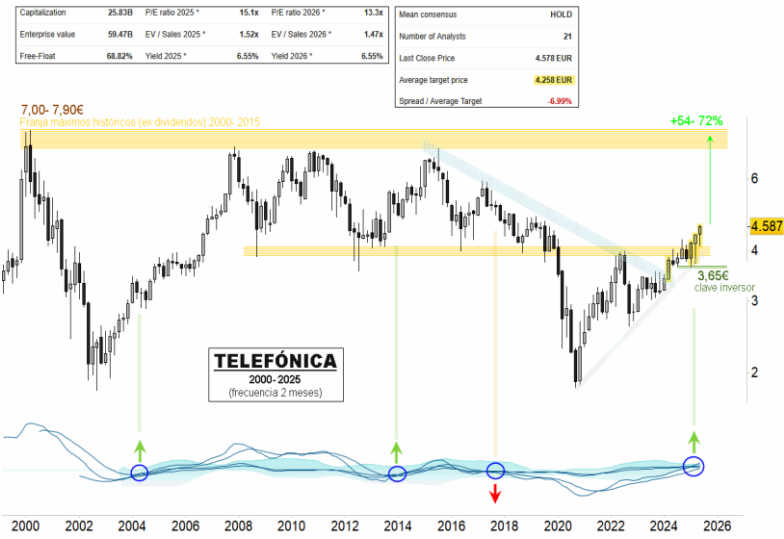


Comentario:

Reacciona al alza en la zona de mínimos de 2020, marcando entre 5,6 y 6 euros un nuevo soporte relevante. Por arriba dos son las franjas clave de resistencia, la primera entre 9,5 y 10 euros y la segunda, más importante, entre 12,2 y 12,7 euros

TELEFONICA

Visión: COMPRAR MEDIO PLAZO



Comentario:

Supera la franja de resistencia en niveles de 4 euros, despejando el camino en el medio/largo plazo de resistencias importantes. La zona de mínimos de abril, en 3,65 euros, se convierte en un punto de soporte fundamental ante cualquier pretensión alcista

TUBACEX

Visión: **COMPRAR MEDIO PLAZO**

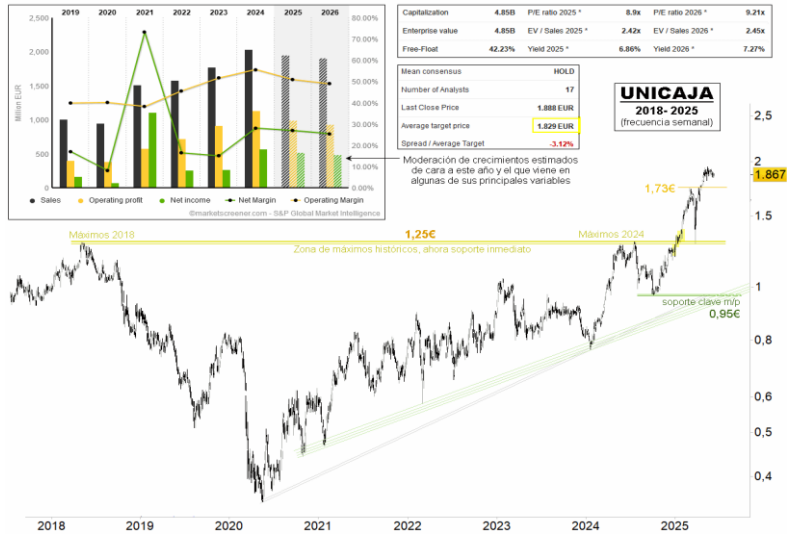


Comentario:

Las últimas correcciones remarcan la importancia de la directriz alcista desde los mínimos del año 2020, la cual marca a su paso un soporte clave en 3 euros. Resistencia en 4,40 euros.

UNICAJA

Visión: **MANTENER**

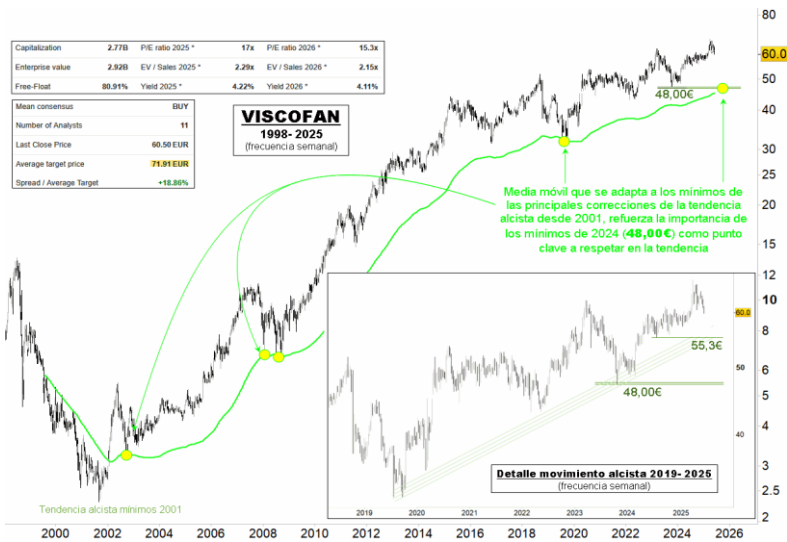


Comentario:

En su escalada en subida libre presenta dos referencias clave de soporte, a saber, una de corto plazo en 1,73 euros y la segunda y más importante en 1,25 euros, máximos de 2016 y 2024 y mínimos del pasado mes de abril.

VISCOFAN

Visión: MANTENER



Comentario:

Mantiene el buen momentum inversor por encima de 48 euros, mínimos de finales de 2023. La zona clave de soporte más inmediata se localiza en 55,3 euros, paso de la directriz alcista desde los mínimos de 2019

1. Información objetiva

Esta publicación constituye una nota de análisis técnico. El análisis técnico, a diferencia del análisis fundamental, no tiene en cuenta los datos internos de las compañías o indicadores macroeconómicos, sino que se basa en las series históricas de precios del activo analizado. La herramienta básica para este análisis es el chart o gráfico. Intenta identificar una pauta de comportamiento pasado, para poder predecir la evolución futura de los precios.

Renta 4 Banco S.A. (en adelante, Renta 4 Banco) cuenta con dos equipos diferenciados: (i) el Departamento de Análisis (dedicado al análisis fundamental) y (ii) el Departamento de Análisis Técnico.

El Departamento de Análisis aporta cobertura a una serie de emisores.

En el siguiente enlace (<https://www.r4.com/digital/reanalisis/empresas.html>) podrá consultar, a fecha actual, de las recomendaciones elaboradas por el Departamento de Análisis de Renta 4 Banco para el universo de compañías en cobertura: (i) la cotización del último informe; (ii) el precio objetivo; (iii) el tipo de recomendación; (iv) la fecha y hora del último informe; (v) el analista; (vi) la validez del precio objetivo y (vi) el porcentaje de las categorías de recomendación (sobreponderar, infraponderar, mantener o en revisión) sobre el total de las recomendaciones realizadas en los últimos 12 meses.

Para consultar el histórico de las publicaciones del Departamento de Análisis Técnico se ofrecen los siguientes enlaces:

<https://www.r4.com/analisis-actualidad/informes-y-analisis/analisis?category=2>

<https://www.r4.com/analisis-actualidad/informes-y-analisis/seguimiento-de-companias?category=2>

En cada documento se puede acceder, entre otra, a la siguiente información: (i) compañía a la que se refiere el análisis técnico; (ii) cotización del activo que se ha tenido en cuenta para la elaboración del informe (ver gráfico en el cuerpo del documento); (iii) precio objetivo (entendido como tal los distintos niveles de resistencia se marquen en el propio gráfico); (iv) categoría de la recomendación; (v) fecha y hora del último informe; (vi) identificación del analista que ha elaborado el documento; (vii) validez del precio objetivo (corto plazo: entre 1 día y 3 meses; a medio plazo: entre 3 y 18 meses; a largo plazo: más de 18 meses).

En consecuencia, la opinión facilitada por el el Departamento de Análisis Técnico puede diferir en todo o en parte de la que contienen los informes, notas o publicaciones emitidos por el Departamento de Análisis. El motivo se debe a la metodología utilizada en cada uno de los métodos de análisis. Mientras que el análisis técnico responde a a criterios exclusivamente cuantitativos, el análisis fundamental se basa en seleccionar acciones en función de la información financiera de una compañía. A través del análisis de los activos de la compañía, sus ventas, beneficios y dividendos, se pretende llegar a una estimación de su valor intrínseco.

La fecha y la hora identificadas en la presente nota se identifican con las de la primera difusión de la recomendación a la que hacen referencia y se corresponden con la fecha y hora en la que se finalizó.

2. Certificación de analistas

El Departamento de Análisis de Renta 4 Banco está integrado por los siguientes analistas: Natalia Aguirre y César Sánchez-Grande (Directores), Álvaro Arístegui, Javier Díaz, Alfonso Batalla, Pablo Fernández, Nuria Álvarez, Eduardo Imedio, Ángel Pérez e Iván San Felix (Analistas).

Por su parte, el Departamento de Análisis Técnico está compuesto, en la actualidad, por Eduardo Faus.

Los analistas que participan en esta nota, identificados en la misma, certifican por la presente que las opiniones que se expresan reflejan fielmente sus opiniones personales.

Además, certifican que no han recibido, reciben ni recibirán, directa o indirectamente, remuneración alguna a cambio de ofrecer una recomendación determinada en este informe.

El sistema retributivo de los analistas de la presente publicación se basa en una multiplicidad de criterios entre los cuales figuran los ingresos obtenidos en el ejercicio económico por Renta 4 Banco, aunque éstos no reciben compensación directamente vinculada a operaciones relativas a servicios de inversión o auxiliares prestados por Renta 4 Banco a cualquier otro tipo de operaciones o comisiones de negociación que Renta 4 Banco o cualquier otra persona perteneciente al Grupo Renta 4 (en adelante "el Grupo") realice o reciba.

3. Información importante

El presente informe no presta asesoramiento financiero personalizado. Ha sido elaborado con independencia de las circunstancias y objetivos financieros particulares de las personas que lo reciben. El inversor que tenga acceso al presente informe debe ser consciente de que los valores, instrumentos o inversiones a que el mismo se refiere pueden no ser adecuados para sus objetivos específicos de inversión, su posición financiera o su perfil de riesgo ya que éstos no han sido tomados en cuenta para la elaboración del presente informe, por lo que debe adoptar sus propias decisiones de inversión teniendo en cuenta dichas circunstancias y procurándose el asesoramiento específico y especializado que pueda ser necesario.

El contenido del presente documento, así como los datos, opiniones, estimaciones, previsiones y recomendaciones contenidas en el mismo, han sido elaborados por el Departamento de Análisis Técnico con la finalidad de proporcionar a sus clientes información a la fecha de emisión del informe y está sujeto a cambios sin previo aviso.

Este documento está basado en informaciones de carácter público y en fuentes que se consideran fiables, pero dichas informaciones no han sido objeto de verificación independiente por ninguna de las personas del Grupo por lo que no se ofrece ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su precisión, integridad o corrección.

Las entidades del Grupo no asumen compromiso alguno de comunicar cambios ni de actualizar el contenido del presente documento. Ni el presente documento ni su contenido constituyen una oferta, invitación o solicitud de compra o suscripción de valores o de otros instrumentos o de realización o cancelación de inversiones, ni puede servir de base a ningún contrato, compromiso o decisión de ningún tipo. Las entidades del Grupo no asumen responsabilidad alguna por cualquier pérdida directa o indirecta que pudiera resultar del uso de este documento o de su contenido. El inversor debe tener en cuenta que la evolución pasada de los valores o instrumentos o resultados históricos de las inversiones no garantizan la evolución o resultados futuros.

El precio de los valores o instrumentos o los resultados de las inversiones pueden fluctuar en contra del interés del inversor incluso suponerle la pérdida de la inversión inicial. Las transacciones en futuros, opciones y valores o instrumentos de alta rentabilidad (high yield securities) pueden implicar grandes riesgos y no son adecuados para todos los inversores.

De hecho, en ciertas inversiones, las pérdidas pueden ser superiores a la inversión inicial, siendo necesario en estos casos hacer aportaciones adicionales para cubrir la totalidad de dichas pérdidas.

Por ello, con carácter previo a realizar transacciones en estos instrumentos, los inversores deben ser conscientes de su funcionamiento, de los derechos, obligaciones y riesgos que incorporan, así como los propios de los valores subyacentes de los mismos. Podría no existir mercado secundario para dichos instrumentos.

Los empleados del Grupo pueden proporcionar comentarios de mercado, verbalmente o por escrito, o estrategias de inversión a los clientes que reflejen opciones contrarias a las expresadas en el presente documento.

Salvo que se indique lo contrario en el presente informe, no existe intención de actualizar esta información.

4. Información respecto a la comunicación de intereses o conflictos de intereses

- No aplicable: El analista que firma el presente informe de análisis mantiene posiciones en la compañía analizada.

- Las entidades del Grupo cuentan con barreras de información, conforme a la normativa vigente.

- El Grupo dispone de medidas organizativas y técnicas para evitar y gestionar los conflictos de intereses. Entre otras, cuenta con un Reglamento Interno de Conducta

<https://www.r4.com/normativa>, así como con una Política de Conflictos de Interés

https://www.r4.com/download/pdf/mifid/mifid_conflictos.pdf, ambos de obligado cumplimiento para todos los empleados. En estos documentos se recogen, entre otros, los procedimientos de control aplicables al departamento de Análisis (normas para evitar el uso de información privilegiada, la independencia en la elaboración de los informes o el régimen de incentivos, de operaciones personales o de remuneraciones).

- Aplicable: las entidades del Grupo poseen una posición larga o corta neta que sobrepase el umbral del 0,5 % del capital social total emitido por el emisor: Making Science

- No aplicable: el emisor posee participaciones que sobrepasan el 5 % de su capital social total emitido.

- No aplicable: cualquiera de las entidades del Grupo es parte en un acuerdo con el emisor relativo a la elaboración de la recomendación.
- No aplicable: cualquiera de las entidades del Grupo ha sido gestor principal o adjunto durante los doce meses anteriores a cualquier oferta de instrumentos financieros del emisor comunicada públicamente.
- El sistema retributivo del autor/es del presente informe no está basado en el resultado de ninguna transacción específica de banca de inversiones.
- RENTA 4 es comercializador de las siguientes emisiones: GAM, AMPER, GREENERGY, IZERTIS, ACCIONA, ENDESA, ECOENER, TUBACEX, FCC, ENCE, TALGO, TÉCNICAS REUNIDAS.
- RENTA 4 es agente de pagos de las siguientes emisiones: IZERTIS, AMPER
- Asimismo, tiene contratos de análisis esponsorizado con AMPER, AZKOYEN, CLERHP ESTRUCTURAS, DIA, GENERAL DE ALQUILER DE MAQUINARIA, GREENING, INMOBILIARIA DEL SUR, NATAC NATURAL INGREDIENTS, NEXTIL, REVENGA SMART SOLUTIONS, SERESCO Y TUBOS REUNIDOS, servicios por los que cobra honorarios.
- Renta 4 Banco tiene contratos de liquidez con: CLÍNICA BAVIERA, GRUPO ECOENER, CASTELLANA PROPERTIES, IZERTIS, LLORENTE Y CUENCA, MILLENIUM HOTELS, REVENGA SMART SOLUTIONS, UNICAJA E INVERSA PRIME SOCIMI.
- Renta 4 Banco es asesor registrado de: CASTELLANA PROPERTIES, IZERTIS, LLORENTE Y CUENCA, MILLENIUM HOTELS, INVERSA PRIME SOCIMI Y GIGAS HOSTING.
- Don Juan Carlos Ureta, Presidente Ejecutivo de Renta 4 Banco S.A., es miembro del Consejo de Administración de GRUPO ECOENER S.A. y de IZERTIS S.A.

5. Sistemas de recomendaciones

La información que se incluye en este informe se ha obtenido de fuentes fiables y, aunque se ha tenido un cuidado razonable para garantizar que la información que incluye y en la que se basa el presente informe no sea ni incierta ni inequívoca en el momento de su publicación, no podemos acreditar que sea exacta y completa y no debe confiarse en ella como si lo fuera.

En este sentido indicamos las principales fuentes que se han utilizado: Compañías objeto de análisis, CNMV, Bloomberg, Factset, Prensa económica (entre otros Expansión, Cinco Días, El Economista, FT, etc.), Prensa General (El Mundo, El País, ABC, La Razón, etc.), Webs de Información económica (Bolsa de Madrid, Sociedad de Bolsas, BME Growth, versiones digitales de prensa económica y general, etc.), Banco de España, Instituto Nacional de Estadística, BCE, FED, Bank of England, Bank of Japan.

El sistema de recomendaciones de las notas de Análisis Técnico se basa en las siguientes categorías: (i) Comprar (a corto plazo: entre 1 día y 3 meses; a medio plazo: entre 3 y 18 meses; a largo plazo: más de 18 meses); (ii) Vender y (iii) Mantener. Se recomienda al inversor revisar la justificación de cada recomendación en la propia nota.

Cabe indicar que determinadas publicaciones emitidas por el Departamento de Análisis Técnico sólo tienen carácter informativo. En estos casos no se incluirá ninguna categoría de recomendación. En la propia nota se indicará la finalidad del documento.

Las técnicas que se llevan a cabo en el análisis técnico son, principalmente, las siguientes: análisis cuantitativo, chartista y técnico. Se utilizan metodologías matemáticas de estadísticas, medias móviles, volúmenes, correlaciones, ratios comparativos, así como otros indicadores sobre precios, como RSI, MACD, etc.

Ninguna parte de este documento puede ser: (1) copiada, fotocopiada o duplicada en ningún modo, forma o medio (2) redistribuida o (3) citada, sin permiso previo por escrito de Grupo Renta 4. Ninguna parte de este informe podrá reproducirse, llevarse o transmitirse a aquellos países (o personas o entidades de los mismos) en los que su distribución pudiera estar prohibida por la normativa aplicable. El incumplimiento de estas restricciones podrá constituir infracción de la legislación de la jurisdicción relevante.

Renta 4 Banco, S.A., es una empresa domiciliada en Madrid, Paseo de la Habana, 74, 28036 Madrid, teléfono 91 384 85 00. Es una entidad regulada y supervisada por el Banco de España (BdE) y por la Comisión Nacional del Mercado de Valores (CNMV) respecto a los servicios de inversión y auxiliares