

Mercado Nacional y Regional

En Latinoamérica, las bolsas de valores cerraron octubre con variaciones positivas, mientras que monedas cerraron mes mixtas.

Los principales índices de la Bolsa de Valores de Lima subieron, en una jornada con negocios por S/ 104 millones, impulsadas por todos los sectores: financiero (1.10%), industrial (0.30%), construcción (0.22%), consumo (0.21%), minero (0.21%), servicios (0.19%) y eléctrica (0.19%). Entre las acciones que más escalaron en el mercado local sobresalen las de Sociedad Minera Corona S.A (22.52% a S/ 10.50), Inversiones Centenario S.A.A (14.50% a S/ 1.50), Buenavista (3.27% a US\$ 6.95) e InterCorp Financiar Services (2.08% a US\$ 24.50). En dirección opuesta, las acciones que cayeron destacan principalmente las mineras Atacocha (-5.06% a S/ 0.075), Volcan (-4.04% a S/ 0.499) y Minur (-3.33% a S/ 3.48). El índice General de la BVL subió un 0.61% a 21 095.21 puntos y el índice selectivo, de las 25 acciones más líquidas, escaló un 0.09% a 29 335.64 puntos.

|                       | Hoy Cierre | -1d Δ% | -7d Δ% | MTD%  | YTD%   |
|-----------------------|------------|--------|--------|-------|--------|
| Lima (IGBVL)          | 21 095     | 0.61   | 2.31   | 8.47  | -0.08  |
| Lima (ISBVL)          | 29 336     | 0.09   | 4.36   | 5.38  | -3.10  |
| Bogotá (COLCAP)       | 1 232      | 0.97   | 3.00   | 9.15  | -12.72 |
| Buenos Aires (MERVAL) | 149 938    | 1.42   | 7.30   | 7.78  | 79.57  |
| México (IPC)          | 49 922     | 1.70   | 4.52   | 11.87 | -6.29  |
| Santiago (IPSA) *     | 5 194      | 0.00   | 1.68   | 1.56  | 20.78  |
| Sao Paulo (IBOVESPA)  | 116 037    | 1.31   | 0.02   | 5.45  | 10.70  |

Fuente: Refinitiv, BVL. \* Feriado

La última jornada de octubre el sol se depreció un 0.23% a S/ 3.990 frente al dólar, segunda caída consecutiva, con negocios que ascendieron a US\$ 315.5 millones e intervención del Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) en el mercado cambiario con colocaciones de Swap Cambiario Venta (tasa fija) por S/ 300 millones a 3 meses a una tasa promedio de 3.77%, Swap de Tasas de Interés al plazo de 3 meses por S/ 30 millones a la tasa promedio de 7.01 % y Repo Valores Overnight por S/ 300 millones a la tasa promedio de 7.02%. En el año 2021, el sol se depreció 10.11% y en lo que va del 2022 pierde 0.05%, de los cuales 0.03% corresponden al mes octubre.

En Latinoamérica, la mayoría de las monedas cerraron con desempeño negativo frente al dólar, siendo la excepción el real brasileño que se apreció 2.19%, un día después de la segunda vuelta electoral en Brasil que dejó a Lula da Silva como presidente electo del país más grande de Sudamérica. Con ello, la moneda brasileña cierra con la mayor apreciación mensual en la región, 4.36%. En contraste, el peso colombiano registró la mayor depreciación en octubre, retrocediendo un 7.1%.

Fuente: BCRP, Datafeed, Refinitiv

Precio de cierre de Tipo de Cambio Interbancario Diario  
(31.Oct.2021 - 31.Oct.2022)



Fuente: BCRP, Refinitiv

|                   | Crecimiento (%) PBI* |       |       | Spread Riesgo País (Embi+) |        |        |        | Clasific. Fitch |
|-------------------|----------------------|-------|-------|----------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
|                   | 2021                 | 2022* | 2023* | Hoy                        | -1d    | -7d    | MTD    |                 |
| Mcdos. Emergentes | 6.8                  | 3.6   | 3.9   | 451                        | 439    | 465    | 467    |                 |
| Región            | 6.9                  | 3.0   | 2.0   | 575                        | 553    | 588    | 616    |                 |
| Argentina         | 10.4                 | 4.0   | 3.0   | 2 625                      | 2 554  | 2 519  | 2 801  | C               |
| Brasil            | 4.6                  | 1.7   | 1.1   | 270                        | 255    | 246    | 288    | BB-             |
| Colombia          | 10.7                 | 6.3   | 3.5   | 442                        | 426    | 492    | 446    | BB+             |
| Chile             | 11.7                 | 1.8   | 0.0   | 192                        | 192    | 195    | 208    | A-              |
| Ecuador           | 4.2                  | 2.9   | 2.7   | 1 525                      | 1 525  | 1 565  | 1 753  | B               |
| México            | 4.8                  | 2.4   | 1.2   | 233                        | 229    | 241    | 264    | BBB-            |
| Panamá            | 15.3                 | 7.5   | 5.0   | 281                        | 273    | 286    | 298    | BBB             |
| Perú              | 13.5                 | 2.8   | 3.0   | 187                        | 181    | 200    | 206    | BBB             |
| Uruguay           | 4.4                  | 3.9   | 3.0   | 139                        | 139    | 146    | 158    | BBB             |
| Venezuela         | -1.5                 | 1.5   | 1.5   | 44 780                     | 44 460 | 42 891 | 46 699 | WD              |

\*Fuente: FMI Proyección actualizado a Julio 2022. \*\* Fuente 2: Reuters - EMBI PLUS

| País / Moneda  | Cotización por US\$* |        |       |       | Inflación** (variación % 12 meses) |          |            |
|----------------|----------------------|--------|-------|-------|------------------------------------|----------|------------|
|                | Hoy                  | -1d Δ% | MTD%  | YTD%  | a Dic.21                           | a Set.22 | Meta       |
| Perú Sol       | 3.990                | 0.23   | 0.10  | 0.13  | 6.4                                | 8.5      | 2.0+/-1.0  |
| Brasil Real    | 5.18                 | -2.19  | -4.36 | -7.02 | 10.1                               | 7.2      | 3.75+/-1.5 |
| México Peso    | 19.79                | 0.04   | -1.72 | -3.38 | 7.4                                | 8.7      | 3.0+/-1.0  |
| Chile Peso     | 943.05               | 0.08   | -2.44 | 10.80 | 7.2                                | 13.7     | 3.0+/-1.0  |
| Colombia Peso  | 4 929.35             | 2.22   | 7.06  | 21.25 | 5.6                                | 11.4     | 3.0+/-1.0  |
| Argentina Peso | 156.89               | 0.57   | 6.50  | 52.80 | 50.9                               | 78.4     | 5.0        |

\*Fuente: Refinitiv, Bloomberg, Datafeed. \*\*Fuente: Bancos centrales e institutos de estadística de c/país.

Tasas de Interés del Sistema Bancario (Prom.)

| Tasas Activas | Moneda Nacional |       |       |       |       | Moneda Extranjera |       |       |       |       |
|---------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------|-------|
|               | Hoy             | -1d   | -7d   | -30d  | -360d | Hoy               | -1d   | -7d   | -30d  | -360d |
| Corporativo   | 8.38            | 8.38  | 8.35  | 8.21  | 2.54  | 5.23              | 5.32  | 5.25  | 4.90  | 2.30  |
| Microempresas | 35.41           | 35.58 | 35.58 | 35.31 | 30.92 | 11.02             | 11.05 | 11.22 | 11.01 | 14.47 |
| Consumo       | 47.71           | 47.73 | 47.75 | 47.37 | 39.56 | 38.69             | 38.55 | 38.36 | 38.37 | 34.30 |
| Hipotecario   | 9.80            | 9.77  | 9.71  | 9.49  | 6.61  | 7.47              | 7.45  | 7.41  | 7.31  | 5.49  |

| Tasas Pasivas    | Moneda Nacional |      |      |      |       | Moneda Extranjera |      |      |      |       |
|------------------|-----------------|------|------|------|-------|-------------------|------|------|------|-------|
|                  | Hoy             | -1d  | -7d  | -30d | -360d | Hoy               | -1d  | -7d  | -30d | -360d |
| Cuenta de Ahorro | 0.13            | 0.13 | 0.12 | 0.11 | 0.11  | 0.06              | 0.05 | 0.04 | 0.03 | 0.03  |
| Plazo fijo       | 6.81            | 6.79 | 6.72 | 6.50 | 0.80  | 2.65              | 2.63 | 2.56 | 2.25 | 0.18  |
| CTS              | 3.51            | 3.57 | 3.62 | 3.52 | 2.69  | 1.22              | 1.25 | 1.28 | 1.31 | 1.10  |

Fuente: SBS

Inflación: Perú

Precios al consumidor de Lima Metropolitana se incrementaron 0.35% en octubre de 2022

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) informó que, en el mes de octubre del presente año, el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana aumentó 0.35%, con una variación acumulada al décimo mes de 7.05% y una variación en los últimos doce meses (noviembre 2021 - octubre 2022) de 8.28%. El resultado mensual está sustentado en el alza de precios observada, principalmente, en las divisiones de consumo: Transporte (1.50%) por el aumento en los precios de los pasajes en ómnibus y microbús, taxi, ómnibus interprovincial y transporte aéreo nacional e internacional, así como, por el aumento en el precio del gasohol y diésel y adquisición de vehículos; Restaurantes y Hoteles (0.59%) por el incremento en el servicio de comida en restaurantes, tales como menú en restaurantes, platos a la carta, platos chifa y postres; Bienes y Servicios Diversos (0.58%) por los mayores precios en artículos para la higiene personal, servicios de corte de cabello y estética personal; y Recreación y Cultura (0.44%) debido al incremento en el precio de los paquetes turísticos, comida y accesorios para mascotas. También, se elevaron los precios de Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes, Prendas de Vestir y Calzado, Salud, Muebles, Artículos para el Hogar y Conservación Ordinaria del Hogar y Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y otros Combustibles.

Por el contrario, bajaron los precios de las divisiones Alimentos y Bebidas no Alcohólicas (-0.15%) debido a los menores precios en pescados; pollo eviscerado; así como algunas frutas estacionales como arándanos, mango, y fresa; estas alzas fueron atenuadas por los mayores precios en tubérculos y raíces (papa blanca, amarilla, huayro y color), pan, pastas, grasas y aceites, frutas y hortalizas como lechuga, vainita verde y tomate; y Comunicaciones (-0.10%); en tanto, la división Educación, no registró variación de precios.

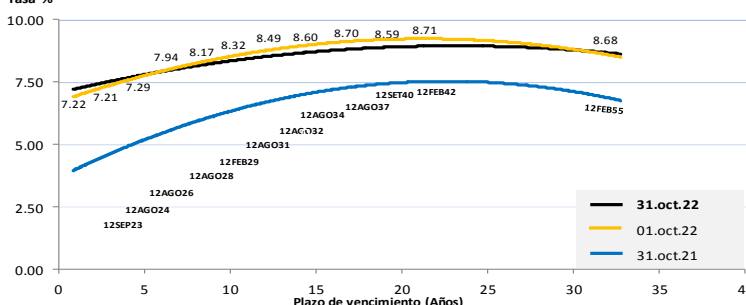
En octubre de 2022, la variación del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, sin considerar alimentos y energía (inflación subyacente) aumentó 0.50%.

Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana  
Octubre 2022

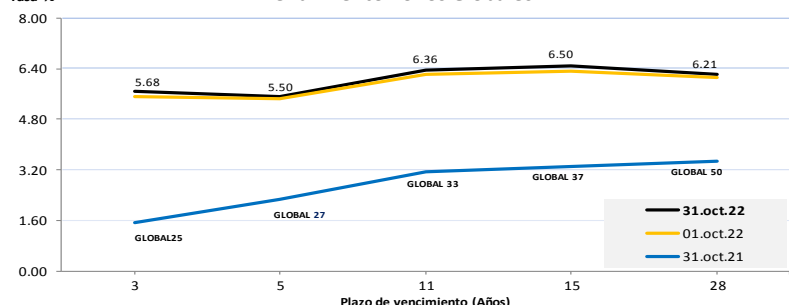
| Divisiones de Consumo   | Ponderación    | Variación %  |               |                 |
|---|----------------|--------------|---------------|-----------------|
|   |                | Octubre 2022 | Ene. - Oct.22 | Nov.21 - Oct.22 |
| <b>Índice General</b>   | <b>100,000</b> | <b>0.35</b>  | <b>7.05</b>   | <b>8.28</b>     |
| 1. Alimentos y bebidas no alcohólicas                                     | 22,967         | -0.15        | 12.38         | 13.00           |
| 2. Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes                          | 1,606          | 0.37         | 2.72          | 2.60            |
| 3. Prendas de vestir y calzado  | 4,196          | 0.34         | 1.90          | 2.09            |
| 4. Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles              | 10,554         | 0.09         | 3.21          | 7.14            |
| 5. Muebles, artículos para el hogar y la conservación ordinaria del hogar | 5,106          | 0.25         | 3.01          | 4.14            |
| 6. Salud  | 3,484          | 0.32         | 4.23          | 4.45            |
| 7. Transporte   | 12,397         | 1.50         | 10.07         | 12.53           |
| 8. Comunicaciones   | 4,771          | -0.10        | 1.00          | 1.18            |
| 9. Recreación y cultura   | 3,958          | 0.44         | 5.33          | 6.16            |
| 10. Educación   | 8,607          | 0.00         | 3.81          | 3.81            |
| 11. Restaurantes y hoteles  | 15,885         | 0.59         | 7.93          | 9.46            |
| 12. Bienes y servicios diversos   | 6,469          | 0.58         | 5.40          | 6.21            |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Rendimiento Bonos Soberanos



Rendimiento Bonos Globales



Este reporte se publica con fines informativos. El Banco de la Nación no se responsabiliza por cualquier error u omisión en su contenido, ni con los resultados de las decisiones de inversión por parte de los inversionistas.

Mercado Internacional

Lunes, 31 de octubre de 2022

HECHOS DE IMPORTANCIA

El rendimiento de los bonos del Tesoro subió, ya que una economía y un mercado laboral de Estados Unidos relativamente fuertes sugieren que la Reserva Federal mantendrá el rumbo, elevando agresivamente las tasas de interés para controlar la inflación. El rendimiento de las notas a dos años, que normalmente se mueve al ritmo de las expectativas de tasas, subió 7.9 puntos básicos al 4.503%, mientras que el retorno de la deuda a 10 años subió 6.7 puntos básicos al 4.081%. Tanto los mercados de bonos como los de acciones habían considerado en los últimos 10 días la idea de que la Fed podría detener sus aumentos de tasas, ante la esperanza de que la inflación estuviera llegando a su punto máximo. Los futuros de tasas de la Fed estiman un 98.9% de probabilidades de que la Fed aumente las tasas en 75 puntos básicos al final de su reunión de política de dos días el miércoles. El mercado también ha elevado su perspectiva para que la tasa objetivo de la Fed alcance un máximo de 4.97% en mayo de 2023.

El mercado espera que las autoridades del banco central de Estados Unidos mantengan esta semana su lucha contra la inflación a toda marcha, incluso mientras intensifican el debate sobre cuándo reducir las subidas de las tasas de interés para evitar que la mayor economía del mundo caiga en picada. Luego de que la medida de la inflación preferida por la Reserva Federal superó por más del triple su objetivo del 2%, el resultado de la reunión de política del banco central del martes y el miércoles no está en duda: subirá las tasas en tres cuartos de punto porcentual por cuarta vez consecutiva, llevando el tipo de interés objetivo de los préstamos a un día a un rango del 3.5% a 4.00%. Pero lo que viene después no está tan claro. Después de la última reunión, en septiembre, el presidente de la Fed, Jerome Powell, dijo que en algún momento sería conveniente frenar el ritmo de subidas de tasas y hacer un balance de cómo está afectando a la economía.

La producción de las fábricas de Asia se debilitó en octubre debido a que los temores de recesión mundial y la política de cero COVID de China golpearon la demanda, mostraron sondeos empresariales, lo que se suma a las persistentes interrupciones de la oferta y oscurece las perspectivas de recuperación. También se espera que nuevas subidas de las tasas de interés en Estados Unidos obliguen a la mayoría de los bancos centrales asiáticos a evitar fuertes salidas de capital endureciendo sus propias políticas monetarias, aunque ello suponga enfriar unas economías ya de por sí débiles, según los analistas. La actividad manufacturera se contrajo en Corea del Sur, Taiwán y Malasia en octubre, y en Japón se expandió al ritmo más lento de los últimos 21 meses, lo que pone de manifiesto los problemas derivados de la desaceleración de la demanda china y los elevados costos de las importaciones. El índice de gestores de compras (PMI) de la industria manufacturera Caixin/S&P Global de China se situó en 49.2 en octubre, por encima del 48.1 de septiembre, pero permaneciendo por debajo de la marca de 50 puntos que separa el crecimiento de la contracción según una base de comparación mensual. La encuesta del sector privado coincidió con la encuesta oficial del PMI publicada el lunes, que mostró que la actividad de las fábricas chinas cayó inesperadamente en octubre. El PMI manufacturero de Japón au Jibun Bank cayó a 50.7 en octubre desde el 50.8 final de septiembre, marcando el crecimiento más débil desde enero del año pasado. El Fondo Monetario Internacional recorrió las previsiones económicas de Asia, ya que el endurecimiento monetario mundial, el aumento de la inflación, achacado a la guerra en Ucrania, y la fuerte desaceleración de China mermaron las perspectivas de recuperación de la región.

Wall Street cierra un mes fuerte con un tono más débil; atención se centra en reunión de la Fed. Dólar avanza ante expectativa de aumento de tasas: aguardan mensaje de la Fed.

| Bolsas de valores       | Cierre | -1d Δ% | -7d Δ% | MTD%  | YTD%   |
|-------------------------|--------|--------|--------|-------|--------|
| DOW JONES (EE.UU.)      | 32 733 | -0.39  | 3.92   | 13.95 | -9.92  |
| NASDAQ (EE.UU.)         | 10 988 | -1.03  | 0.32   | 3.90  | -29.77 |
| S&P 500 (EE.UU.)        | 3 872  | -0.75  | 1.97   | 7.99  | -18.76 |
| FTSE (Inglaterra)       | 7 095  | 0.66   | 1.15   | 2.91  | -3.93  |
| DAX (Alemania)          | 13 254 | 0.08   | 2.49   | 9.41  | -16.56 |
| S&P/ASX 200 (Australia) | 6 864  | 1.15   | 1.24   | 6.01  | -7.81  |
| NIKKEI (Japón)          | 27 587 | 1.78   | 2.27   | 6.36  | -4.18  |
| SHANGHAI (China)        | 2 893  | -0.77  | -2.82  | -4.33 | -20.50 |

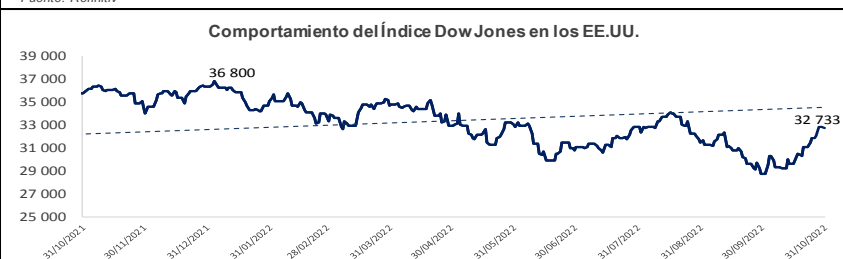
Fuente: Refinitiv

| Monedas                   | Cierre Spot | -1d Δ% | -7d Δ% | MTD%  | YTD%   |
|---------------------------|-------------|--------|--------|-------|--------|
| EURO (€/€)                | 0.9883      | -0.80  | 0.09   | 0.86  | -13.06 |
| YEN Japonés (¥/\$)        | 148.710     | 0.85   | -0.17  | 2.74  | 29.22  |
| LIBRA (£/€)               | 1.1469      | -1.21  | 1.72   | 2.77  | -15.23 |
| FRANCO Suizo (fr/\$)      | 1.0011      | 0.50   | 0.09   | 1.45  | 9.75   |
| DOLAR Australiano (A\$/€) | 0.6397      | -0.22  | 1.38   | -0.08 | -11.89 |
| YUAN Chino (¥/\$)         | 7.3015      | 0.71   | 0.53   | 2.64  | 14.95  |

Fuente: Refinitiv

| Bancos Centrales - Tasas Referenciales | Hoy   | Variación (en pbs) |       |       |
|--|-------|--------------------|-------|-------|
|  |       | 1 semana           | 1 mes | 1 año |
| EE.UU.                                 | 3.25  | 0                  | 0     | 300   |
| ZONA EURO                              | 1.25  | 0                  | 0     | 125   |
| INGLATERRA                             | 2.25  | 0                  | 0     | 215   |
| CANADÁ                                 | 3.75  | 50                 | 50    | 350   |
| JAPÓN                                  | -0.10 | 0                  | 0     | 0     |
| CHINA                                  | 3.65  | 0                  | 0     | -15   |

Fuente: Refinitiv



Mercado de valores en EE.UU.

Las acciones estadounidenses bajaron, con los principales índices cerrando un fuerte mes de ganancias con un tono más débil, ya que la atención de los inversores se centró en la reunión de política monetaria de la Reserva Federal esta semana. Las acciones de Apple Inc. cayeron un 1.54% después de que un informe de Reuters, la producción de sus iPhones podría reducirse hasta un 30% el próximo mes debido al endurecimiento de las restricciones por el COVID-19 en China. Las acciones de otras empresas de megacapitalización, como Amazon.com y Alphabet-matriz de Google, que han estado bajo presión debido al alza de los tipos, bajaron un 0.94% y un 1.85%, respectivamente. Casi todos los 11 sectores del S&P 500 cayeron, con tecnología de la información y los servicios de comunicación siendo los que más cayeron, con bajadas superiores al 1%. El Promedio Industrial Dow Jones cayó 128.85 puntos, o un 0.39%, a 32 732.95 unidades, el S&P 500 perdió 29.08 puntos, o 0.75%, a 3 871.98 unidades y el Nasdaq Composite bajó 114.31 puntos, o un 1.03%, a 10 988.15 unidades.

Tipo de cambio US Dólar

El dólar operó al alza y recuperó parte del brillo que había perdido a inicios del mes, impulsado por las expectativas de que la Reserva Federal de Estados Unidos anuncie esta semana otro aumento importante en la tasa de interés. Pero las ganancias de la moneda estadounidense podrían verse limitadas si la Fed indica el miércoles, tal como espera la mayoría del mercado, que desacelerará el ritmo de alzas de tasas, y entrega su primera evaluación sobre el impacto de su política monetaria ultra agresiva en la economía. El dólar subió un 0.85% frente al yen, a 148.71 yenes. En octubre, la moneda norteamericana marcó un alza de un 2.7%, y quedó en vías de registrar su tercera apreciación mensual ante la moneda japonesa. Está previsto ampliamente que la Fed suba su tasa de interés de referencia a un día en 75 puntos básicos (bps), a un rango de entre un 3.75% a 4.00%, su cuarto aumento seguido en el costo del crédito.

|           | Producto Bruto Interno (%) |      |      |       |       |
|-----------|----------------------------|------|------|-------|-------|
|           | 2019                       | 2020 | 2021 | 2022* | 2023* |
| MUNDO     | 2.6                        | -3.1 | 6.0  | 3.2   | 2.7   |
| EE.UU.    | 2.3                        | -3.4 | 5.7  | 1.6   | 1.0   |
| ZONA EURO | 1.6                        | -6.4 | 5.2  | 3.1   | 0.5   |
| ALEMANIA  | 0.6                        | -4.6 | 2.6  | 1.5   | -0.3  |
| CHINA     | 6.0                        | 2.3  | 8.1  | 3.2   | 4.4   |
| JAPÓN     | -0.2                       | -4.5 | 1.7  | 1.7   | 1.6   |

Fuente: Fondo Monetario Internacional - Actualización Octubre 2022. \*Proyecciones

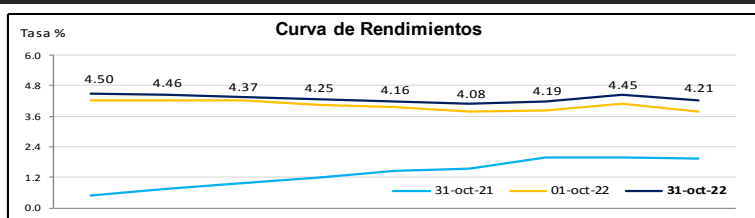
| COMMODITIES      | Hoy      | -1d      | -1d Δ  | -7d Δ  | MTD Δ    | YTD Δ     |
|------------------|----------|----------|--------|--------|----------|-----------|
| Oro (\$/oz)      | 1 633.1  | 1 641.8  | -8.6   | -15.5  | -26.5    | -8,159.8  |
| Plata (\$/oz)    | 19.1     | 19.2     | -0.1   | -0.1   | 0.1      | -39,353.9 |
| Cobre (\$/TM)    | 7 717.0  | 7 381.4  | 335.6  | 28.0   | 33.8     | 5,379.3   |
| Zinc (\$/TM)     | 2 770.0  | 2 855.9  | -85.9  | -241.3 | -244.3   | 2,770.0   |
| Estaño (\$/TM)   | 17 995.0 | 18 130.0 | -135.0 | -461.0 | -2,679.0 | 17,995.0  |
| Plomo (\$/TM)    | 1 986.8  | 2 003.5  | -16.8  | 82.8   | 74.6     | 1,909.5   |
| WTI (\$/baril)   | 86.5     | 87.9     | -1.3   | 0.4    | 6.6      | -1,209.1  |
| Brent (\$/baril) | 93.3     | 94.6     | -1.3   | 1.7    | 3.9      | -1,202.3  |

Precios Spot

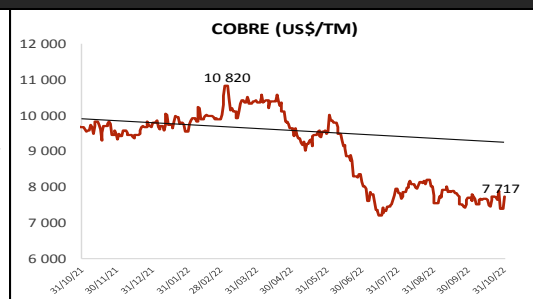
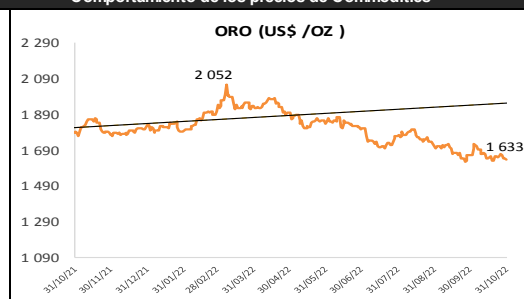
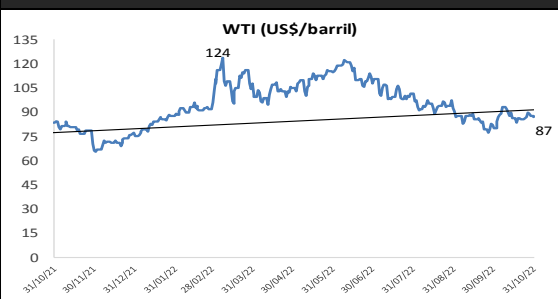
Bonos del Tesoro Público de los EE.UU.

| Treasuries | Hoy Yield % | Variación (en pbs) |        |       |        |
|------------|-------------|--------------------|--------|-------|--------|
|            |             | -1d                | -7d    | MTD   | YTD    |
| 2 Años     | 4.50        | 7.90               | 0.30   | 29.20 | 376.69 |
| 3 Años     | 4.46        | 6.60               | -6.40  | 21.60 | 349.55 |
| 5 Años     | 4.25        | 6.10               | -10.80 | 20.80 | 298.60 |
| 10 Años    | 4.08        | 6.70               | -15.50 | 27.30 | 256.52 |
| 15 Años    | 4.19        | 1.91               | -20.20 | 36.80 | 224.49 |
| 20 Años    | 4.45        | 5.90               | -15.00 | 37.70 | 251.09 |
| 30 Años    | 4.21        | 7.70               | -15.60 | 44.20 | 230.07 |

Fuente: Refinitiv



Comportamiento de los precios de Commodities



Fuente: Bloomberg, Reuters Nota: La base de la línea de tendencia corresponde al 31/12/2018. Para el caso de cobre al 31/12/2021.

Este reporte se publica con fines informativos. El Banco de la Nación no se responsabiliza por cualquier error u omisión en su contenido, ni con los resultados de las decisiones de inversión por parte de los inversionistas.