

## MERCADO DE DIVISAS

Precios de venta Spot 9:00 AM. La Habana						Precios a Futuro				Tipos de Cambio - Principales Bancos Centrales		
Moneda	Sigla	Anterior	Hoy	Variación		1 M	3 M	6 M	12 M	Bancos Centrales	Tasa	Fecha
Euro (*)	EUR	1.0680	1.0659	-0.20%	↓	1.0677	1.0713	1.0766	1.0869	ECB	1.0664	21-feb-23
Libra Esterlina (*)	GBP	1.2039	1.2103	0.53%	↑	1.2109	1.2125	1.2151	1.2205	BoE	1.2028	20-feb-23
Dólar Canadiense	CAD	1.3451	1.3503	-0.39%	↓	1.3501	1.3489	1.3465	1.3423	BoC	1.3487	20-feb-23
Franco Suizo	CHF	0.9238	0.9252	-0.15%	↓	0.9224	0.9166	0.9075	0.8897	SNB	0.9242	21-feb-23
Yen Japonés	JPY	134.05	134.85	-0.59%	↓	134.35	133.15	131.29	127.53	BoJ	134.25	21-feb-23
Yuan Chino	CNY	6.8552	6.8778	-0.33%	↓	6.8653	6.8356	6.7903	6.7073	PBOC	6.8557	21-feb-23
Peso Mexicano	MXN	18.4064	18.3652	0.22%	↑	<b>Índice dólar (DXY) 9:00 AM, La Habana</b>				<b>Variación últimos 5 días</b>		
Dólar Australiano (*)	AUD	0.6919	0.6870	-0.71%	↓							
Corona Sueca	SEK	10.3602	10.3267	0.32%	↑							
Dólar de Hong Kong	HKD	7.8343	7.8443	-0.13%	↓							
Peso Argentino	ARS	193.197	193.197	0.00%	↔							
Real Brasileño	BRL	5.1623	5.1623	0.00%	↔							
Peso Chileno	CLP	787.97	793.53	-0.70%	↓							
Rublo Ruso	RUB	74.6920	75.1000	-0.54%	↓							
Rand Sudafricano	ZAR	18.1245	18.2437	-0.65%	↓							
Bitcoin <sup>1</sup>	BTC	24,878.0	24,572.0	-1.23%	↓							

## TASAS DE INTERÉS

Tasas de interés de los principales Bancos Centrales				Mercado Interbancario					
Bancos Centrales	Anterior	Actual	Efectiva desde	Plazos	Fecha	1 Mes	3 Meses	6 Meses	12 Meses
Reserva Federal EE.UU. (Fed)	4.25-4.50	4.50-4.75	01-feb-23	LIBOR	20-feb.-23	4.59271	4.90943	5.24071	5.62014
Banco Central Europeo (ECB)	2.50	3.00	02-feb-23	LIBOR(GBP)	20-feb.-23	3.96500	4.21790	4.53540	-
Banco de Inglaterra (BoE)	3.50	4.00	02-feb-23	TONA(JPY)	21-feb.-23	-0.01843	-0.04084	-0.04607	-
Banco de Suiza (SNB)	0.50	1.00	15-dic-22	SOFR	21-feb.-23	4.56082	4.82797	5.06570	5.22284
Banco de Japón (BoJ)	0 - 0.1	-0.10	29-ene-16	SARON(CHF)	17-feb.-23	0.94440	0.79900	0.49540	-0.01270
Banco de Canadá (BoC)	4.25	4.50	25-ene-23	ESTR(EUR)	21-feb.-23	2.10632	1.81306	1.20305	0.35766
Banco Popular de China (PBOC)	3.65	3.65	20-sep-22	EURIBOR	20-feb.-23	2.383	2.654	3.192	3.579

## MERCADO DE CAPITALES

RENDA VARIABLE				RENDA FIJA			
Índices Bursátiles		Cierre	20-feb-23	Bonos Soberanos 9:00 AM, La Habana			21-feb-23
Dow Jones Industrial (EE.UU.)		33,826.69	↔ 0.00%	Países	Rendimiento		
Nasdaq Compuesto (EE.UU.)		11,787.27	↔ 0.00%		5 años	10 años	30 años
Standard & Poor's 500 (EE.UU.)		4,079.09	↔ 0.00%	EE.UU.	4.11	3.89	3.93
DAX (Alemania)		15,477.55	↓ -0.03%	Alemania	2.57	2.50	2.45
FTSE 100 (Reino Unido)		8,014.31	↑ 0.12%	Reino Unido	3.53	3.59	3.99
NIKKEI 225 (Japón)		27,531.94	↑ 0.07%	Japón	0.22	0.50	1.47
Shanghai Stock Exchange (China)		3,290.34	↑ 2.06%	China	2.74	2.92	3.30

## DATOS MACROECONÓMICOS GLOBALES

Países	Período	Tasa Inflación Interanual		Período	Desempleo		Período	PIB Trimestral	
		Actual	Anterior		Actual	Anterior		Actual	Anterior
EE.UU.	ene-23	6.4%	6.5%	ene-23	3.4%	3.5%	4T/22	2.9%	3.2%
China	ene-23	2.1%	1.8%	ene-23	5.5%	5.5%	4T/22	0.0%	3.9%
Japón	dic-22	4.0%	3.8%	dic-22	2.5%	2.5%	4T/22	0.2%	-0.3%
Eurozona	ene-23	8.5%	9.2%	dic-22	6.6%	6.6%	4T/22	0.1%	0.3%
Alemania	ene-23	8.7%	8.6%	ene-23	5.5%	5.5%	4T/22	-0.2%	0.5%
Canadá	ene-23	5.9%	6.3%	ene-23	5.0%	5.0%	3T/22	0.7%	0.8%
Brasil	ene-23	5.77%	5.79%	nov-22	8.1%	8.3%	3T/22	0.4%	1.0%
Cuba <sup>3</sup>	dic-22	39.07%	40.26%	2021	2.8%	2.6%	2T/22	1.7%	10.9%

(\*) Precio de 1 unidad monetaria expresado en X unidades de USD. Los otros precios expresan X unidades monetarias por 1 unidad de USD.

<sup>1</sup> El Precio de 1 unidad de la criptomoneda Bitcoin está expresado en X unidades de USD, para más información sobre Bitcoin dirigirse al Glosario.

<sup>2</sup> El dato macroeconómico del PIB trimestral perteneciente a EE.UU. es anualizado. <sup>3</sup> Fuente: Sitio Web ONEI.

Recuadro sombreado. Última actualización de los datos Macroeconómicos Globales y/o de las tasas de interés de los principales Bancos Centrales.

En caso de ser feriado, se mantendrá la última cotización tomada y se sombreada el espacio que ocupa en color azul claro.

© Prohibida su reproducción sin consentimiento del Banco de Inversiones SA

Banco de Inversiones SA, 5ta A No.4207 esquina a 44, Miramar, Municipio Playa Teléfono: 7206-9956 - email: hmercado@bancoi.cu

## METALES BÁSICOS - LONDON METAL EXCHANGE (LME)

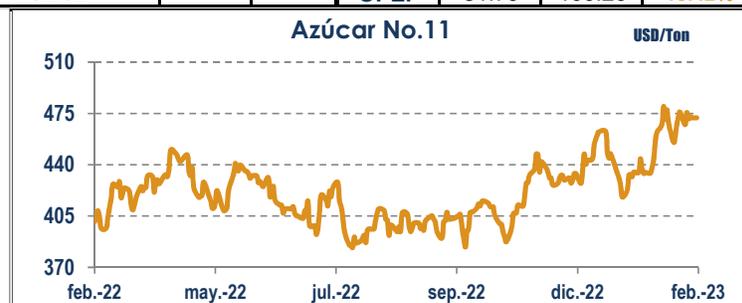
Contrato 3M (venta)		Cierre	Precio Oficial	Inventarios (Toneladas)			Promedios (precios cierre en USD/Tonelada)					
Unidad de medida (UM)		20-feb-23		20-feb-23	31-ene-23	Δ	feb-23	ene-23	Δ	2023	2022	Δ 23/22
Níquel	USD/ton	26,932	26,400	45,054	49,374	-8.75%	27,498	28,395	-3.16%	28,036	25,601	9.51%
Estaño	"	26,700	26,250	3,075	3,015	1.99%	27,414	28,211	-2.82%	27,892	31,031	-10.11%
Zinc	"	3,126	3,075.5	29,475	17,250	70.87%	3,137	3,289	-4.61%	3,228	3,449	-6.39%
Plomo	"	2,154.5	2,096	24,975	20,250	23.33%	2,099	2,188	-4.05%	2,152	2,147	0.27%
Aluminio	"	2,457.5	2,430	585,750	407,325	43.80%	2,481	2,534	-2.06%	2,513	2,712	-7.35%
Cobre	"	9,141.5	9,044	65,500	75,225	-12.93%	8,967	9,055	-0.97%	9,020	8,800	2.50%
Cobalto	"	Precio Oficial	35,690	143			39,112	49,306	-20.67%	45,228	64,117	-29.46%

## METALES PRECIOSOS

The London Bullion Market Association (LBMA) (Fixing de Londres - USD/onza troy)					20-feb-23	Promedios	2023	2022	Δ 23/22		
Oro	1,844.20	Plata	21.710	Platino	923	Paladio	1,502	Oro	1,887.91	1,801.41	4.80%

## ENERGÍA

Combustible	UM	Entrega	Cierre	Máx	Mín	Promedios	2023	2022	Δ 23/22
West Texas Intermedio (WTI) (ICE)	USD/barril	Mar/23	76.34	78.22	75.24	WTI	77.84	94.27	-17.44%
Brent del Mar del Norte (ICE)	USD/barril	Abr/23	84.07	84.30	82.73	Brent	83.93	98.95	-15.18%
Biocombustible de Etanol (CBOT)	USD/galón	Mar/23	2.16	2.161	2.161	Etanol	2.099	2.16	-2.81%
Canasta de la OPEP	USD/barril		82.02			OPEP	81.79	100.26	-18.42%



## MATERIAS PRIMAS (COMMODITIES)

Precios de cierre de las Bolsas					Precio de Cierre	Promedios (precios de cierre en USD/Tonelada)					
Producto	Entrega	Precio	UM	Plaza	USD/Tonelada	feb-23	ene-23	Δ	2023	2022	Δ 23/22
Azúcar Refino No.5	May/23	569.90	USD/ton	LCE	569.90	565	549	2.82%	555	539	3.03%
Azúcar Crudo No.11	Mar/23	21.41	cent/lib	ICE	472.01	470	440	6.91%	452	415	8.88%
Avena	Mar/23	363.75	"	ICE	211.03	218	213	2.63%	215	321	-33.02%
Café-C	Mar/23	188.70	"	"	4,160.12	3,935	3,504	12.31%	3,676	4,733	-22.32%
Algodón No.2	Mar/23	80.25	"	"	1,769.21	1,855	1,865	-0.55%	1,861	2,542	-26.79%
Jugo de Naranja <sup>4</sup>	Mar/23	240.20	"	"	3,495.03	3,521	3,011	16.94%	3,215	2,550	26.06%
Cacao	Mar/23	2,722.00	USD/ton	"	2,722.00	2,622	2,614	0.28%	2,617	2,458	6.47%
Maíz	Mar/23	677.75	cent/bushel	CBOT	266.82	267	264	1.10%	265	273	-2.94%
Trigo	Mar/23	765.50	"	"	281.27	279	274	2.03%	276	331	-16.69%
Frijol de Soya	Mar/23	1,527.25	"	"	561.17	561	555	1.16%	558	570	-2.13%
Harina de Soya	Mar/23	541.34	USD/ton	"	541.34	542	506	7.12%	521	491	6.02%
Arroz con cáscara	Mar/23	17.51	USD/quintal	"	386.03	391	395	-0.92%	393	364	8.06%
Aceite de Soya	Mar/23	61.51	cent/lib	"	1,356.06	1,335	1,379	-3.17%	1,361	1,567	-13.12%
Madera Aserrada	Mar/23	382.10	USD/mpt <sup>5</sup>	CME	901.18	1,037	967	7.22%	995	1,744	-42.94%
Vacuno en Pie	Feb/23	163.58	cent/lib	"	3,606.32	3,558	3,470	2.56%	3,505	3,128	12.06%
Cerdo Limpio	Abr/23	85.28	"	"	1,880.10	1,727	1,735	-0.45%	1,732	2,159	-19.79%
Leche en Polvo	Feb/23	125.00	"	"	2,755.78	2,779	3,003	-7.45%	2,913	3,702	-21.30%

<sup>4</sup> Valor neto de 1 tonelada de jugo de naranja concentrado FCOJ 66% Brix.

<sup>5</sup> La unidad de medida MPT significa mil pies tablares. La conversión de la madera aserrada está expresada en dólares por metros cúbicos (USD/m<sup>3</sup>).

DALIAN COMMODITY EXCHANGE (DCE)										20-feb-23
Precios de cierre				Precio de Cierre	Promedios (precios de cierre en USD/Tonelada)					
Producto	Entrega	Precio	UM	USD/Toneladas	feb-23	ene-23	Δ	2023	2022	Δ 23/22
Polietileno lineal de baja densidad	Mar/23	8,216	CNY/ton	9,506	1,804	1,214	48.61%	1,450	1,263	14.77%
Polipropileno	Mar/23	7,844	"	9,076	1,726	1,162	48.47%	1,388	1,236	12.22%
Polivinilcloruro	Mar/23	6,334	"	7,328	1,375	944	45.63%	1,116	1,134	-1.58%
Tablero de fibras de densidad media (DM o MDF)	Mar/23	1,292	CNY/M³	-	-	-	-	-	-	-
Mineral de hierro	Mar/23	917	CNY/ton	1,060	198	128	55.00%	156	122	27.71%
Coque	Feb/23	3,016.0	"	3,490	667	436	52.80%	529	488	8.42%
Carbón de coque	Mar/23	2,520	"	2,916	564	371	52.27%	448	410	9.18%

SHANGAI FUTURES EXCHANGE (SHFE)										20-feb-23
Precios de cierre				Precio de Cierre	Promedios (precios de cierre en USD/Tonelada)					
Producto	Entrega	Precio	UM	USD/Toneladas	feb-23	ene-23	Δ	2023	2022	Δ 23/22
Barra de acero	Feb/23	4,171	CNY/ton	4,826	893	608	46.89%	722	650	11.07%
Alambre de acero	Feb/23	4,864	"	5,628	1,060	639	65.95%	847	741	14.32%
Bobinas laminadas en caliente	Feb/23	4,266	"	4,936	921	619	48.86%	740	664	11.41%
Caucho natural	Mar/23	12,305	"	14,237	2,729	1,960	39.24%	2,268	1,905	19.01%

ZHENGZHOU COMMODITY EXCHANGE (ZCE)										20-feb-23
Precios de cierre				Precio de Cierre	Promedios (precios de cierre en USD/Tonelada)					
Producto	Entrega	Precio	UM	USD/Toneladas	feb-23	ene-23	Δ	2023	2022	Δ 23/22
Ferrosilicio	Mar/23	8,036	CNY/ton	9,298	1,758	1,265	38.98%	1,462	1,297	12.76%
Silicio de manganeso	Mar/23	7,510	"	8,689	1,649	1,136	45.17%	1,341	1,176	14.03%

### ACONTECER DE MERCADOS

Wall Street abre con pérdidas con el foco en la Reserva Federal y los resultados. El dólar se mantiene al alza antes de los datos del PMI y las actas de la Fed. Goldman Sachs prevé que el BCE suba las tasas tres veces este año. El banco central ruso prevé una contracción de la economía del 2,4% interanual en el primer trimestre. El crudo Brent cae por el temor a una desaceleración económica mundial. La preocupación por el suministro chino impulsa los precios del aluminio.

Los principales índices bursátiles de Wall Street abrieron a la baja, ya que los minoristas Walmart y Home Depot asestaron un doble golpe a los comerciantes que regresaron después de un largo fin de semana en medio de preocupaciones de que las tasas de interés se mantendrán altas por más tiempo. Entre los inversores ha aumentado la preocupación a que la Reserva Federal (Fed) lleve las tasas hasta un tipo terminal más alto de lo esperado. A ello hay que añadirle que el IPC de enero y el índice de precios a la producción han puesto de manifiesto que, a pesar de estar moderándose, la inflación es más resistente de lo deseado. Además, la solidez del mercado laboral y el aumento inesperado de las ventas minoristas han mostrado que la economía del país todavía es fuerte. A lo largo de la semana, los operadores irán conociendo distintos datos macroeconómicos que les permitirán ir analizando cada uno de estos aspectos. Hoy, se conocerán los PMI manufactureros y de servicios preliminares

de febrero. El consenso estima que la actividad del sector manufacturero y de servicios permanezca en contracción en 47,4 y 47,3 respectivamente, aunque estos datos suponen una ligera mejora con respecto a las cifras de enero. De igual manera, el mercado estará pendiente de la publicación de las actas de la Fed, en la que se buscarán pistas sobre los próximos movimientos de política monetaria del banco central americano. En la agenda empresarial, Walmart, el minorista más grande del mundo perdió un 3,7% en las operaciones previas a la comercialización, ya que pronosticó ganancias para todo el año por debajo de las estimaciones y dijo que es probable que los consumidores continúen comprando artículos de menor precio que podrían presionar sus márgenes. Así, a las 09:30 AM, hora local, los infelices referenciales Dow Jones, Nasdaq Compuesto y S&P 500 retrocedían 0,92%; 1,24% y 0,94%, respectivamente. En el mercado de divisas, el dólar mantiene su fortaleza mientras los inversores esperan más pistas económicas sobre la resistencia de la economía estadounidense y la probable respuesta de política monetaria de la Reserva Federal (Fed). El informe clave de este martes serán los datos del PMI de febrero, que se espera muestren una pequeña mejora con respecto al mes anterior, pero la mayor parte de la atención se dirigirá a las actas de la última reunión de la Fed de este mes, que se publicarán el miércoles. A las 9:03 AM, hora local, el índice dólar que sigue la evolución de esta moneda con respecto a una cesta de

## ACONTECER DE MERCADOS

de otras seis principales divisas, ganaba 0.12% a 103.998 unidades. Por su parte, la moneda común descendía 0.22% a 1.0659 unidades, con un máximo de 1.0690 y mínimo de 1.0644, después que datos mostraron que la actividad manufacturera de la zona euro se deterioró este mes y a pesar de que el índice compuesto de gestores de compras (PMI) para la zona euro, considerado un buen indicador de la salud económica general, subió a su nivel más alto en nueve meses. En las dos últimas semanas, el euro se ha depreciado frente al dólar, después que los sólidos datos laborales estadounidenses y las señales de persistencia de la inflación aumentaron las posibilidades de que las tasas de interés suban más de lo previsto. La libra, por su parte, ganaba 0.54% a 1.2103 unidades, el PMI (índice manufacturero) del Reino Unido saltó a 53 unidades en febrero desde el 48,5 en enero, por encima del umbral de 50, mostrando crecimiento por primera vez desde julio del pasado año.

Por su parte, Goldman Sachs indicó que espera que el Banco Central Europeo (BCE) suba las tasas de interés tres veces este año, llevando el tipo terminal al 3,5% desde el 3,25% estimado con anterioridad. En una nota fechada a última hora del lunes, la empresa de corretaje dijo que, además de un aumento de 50 puntos básicos en marzo y de 25 en mayo, estima que habrá otra alza de 25 puntos en junio. El cambio de expectativas de Goldman se produce después que el viernes Isabel Schnabel, miembro del Comité Ejecutivo del BCE, y Francois Villeroy de Galhau, presidente del banco central francés, hicieron comentarios de línea dura sobre la política monetaria de la entidad. Los mercados prevén que las tasas del BCE alcancen un máximo del 3,7% a finales del verano boreal.

En el mercado energético, el petróleo Brent caía, ya que la preocupación por una desaceleración económica mundial que reduzca la demanda pesaba más que los recortes a la oferta y llevaba a los inversores a tomar ganancias tras los avances del día anterior. En el mercado financiero en general, la atención se centra en la publicación el miércoles de las minutas de la más reciente reunión de la Fed de EE.UU., después que los últimos datos aumentaron el riesgo de que las tasas de interés se mantengan al alza durante más tiempo. A las 09:14 AM, hora local, el crudo Brent para abril bajaba un 0,93%, a 83,29 dólares el barril(dpb), mientras el crudo estadounidense West Texas Intermediate para marzo subía 0,37%, a 76,83 dólares. El petróleo subió ayer más de un 1% gracias al optimismo sobre la demanda china, que los analistas esperan que repunte este año tras la eliminación de las restricciones por el COVID-19 que habían limitado su uso. Además, los indicios de una mayor escasez de la oferta también prestaban cierto apoyo a los precios. Rusia tiene previsto recortar la producción de petróleo en 500.000 barriles diarios, o alrededor del 5% de su producción, en marzo, después de que Occidente impuso topes de precios al petróleo y los productos petrolíferos rusos por la invasión a Ucrania.

Según informe de Reuters, el Banco Central de Rusia indicó ayer que espera que el Producto Interno Bruto (PIB) del país caiga un 2,4% interanual en el primer trimestre de 2023, con una

inflación anual del 3,6%. El banco advirtió este mes que cualquier aumento del déficit presupuestario de Rusia podría obligarle a subir las tasas de interés, enviando una señal de línea dura luego de que mantuvo sin cambios el costo de los préstamos. Según el Banco Central, se espera que la inflación anual se desacelere en abril a su ritmo más lento de este año, como consecuencia del elevado efecto base del año pasado, antes de volver a acelerarse. "En los trimestres siguientes, el impacto de los factores proinflacionarios aumentará gradualmente, mientras que el de los factores desinflacionarios disminuirá", declaró el banco en su informe de política monetaria. Las expectativas de inflación de los hogares rusos seguirán influyendo significativamente en las decisiones de política monetaria del Banco Central. Las expectativas tendrían que volver a los niveles observados cuando la inflación se acercaba al objetivo del 4% fijado por el banco central, antes de que la tasa de interés oficial pueda volver a la banda neutra del 5%-6%. El banco dijo que esperaba que el superávit de liquidez estructural del sector bancario se situara entre 2,8 billones y 3,4 billones de rublos (entre 37.500 millones y 45.500 millones de dólares) a finales de 2023. El superávit de liquidez de 2022 se situó en 2,8 billones de rublos. El banco dijo que su nueva previsión tenía en cuenta la reanudación de las intervenciones en el mercado de divisas. Rusia está vendiendo yuanes chinos para cubrir su creciente déficit presupuestario.

En el mercado de metales básicos, los precios del aluminio tocaban su nivel más alto en más de una semana debido a los recortes de producción del principal productor mundial, China, aunque el aumento de los inventarios limitaba las ganancias. A las 10:40 GMT, el aluminio de referencia en la Bolsa de Metales de Londres (LME) avanzaba un 0,6%, a 2.472 dólares la tonelada, tras tocar su máximo desde el 10 de febrero a 2.485 dólares. La provincia china de Yunnan pidió a los productores de aluminio que reduzcan el consumo de energía entre un 40% y un 42% respecto a los niveles de septiembre. "Los precios del aluminio se han visto respaldados por la perspectiva de una reducción de la capacidad china debido a la disponibilidad de energía. Esto podría dar lugar a recortes de producción cuando la demanda estacional empiece a repuntar en marzo", afirmó un analista de Sucden Financial. Los analistas estiman que los recortes de producción en las fundiciones chinas desde mediados del año pasado reducirán la oferta del principal consumidor a menos de 40 millones de toneladas a finales de febrero. Por su parte, el cobre restaba un 0,5%, a 9.095 dólares la tonelada, tras tocar su máximo desde el 2 de febrero, a 9.160 dólares. El metal rojo se veía presionado por la fortaleza del dólar, que encarece las materias primas denominadas en dólares para los tenedores de otras monedas. En otros metales básicos, el zinc cedía un 0,3%, a 3.116 dólares la tonelada; el plomo bajaba un 0,2%, a 2.151 dólares; el estaño ganaba un 1,1%, a 26.990 dólares; y el níquel operaba con escasos cambios a 26.920 dólares.

## TIPOS DE CAMBIOS NACIONALES PARA PERSONAS JURÍDICAS

Banco Central de Cuba (BCC)			Todas las monedas se expresan de manera directa excepto el Yen que es de manera indirecta	Banco Internacional de Comercio SA (BICSA)			
Tasa de cambio oficial en relación con Peso Cubano (CUP)				Tipo de cambio contra CUP			
Vigente desde		20-feb-23		hasta		21-feb-23	
MONEDA	SIGLA	Tipo de Cambio		SIGLA	Compra	Venta	
Euro	EUR	25.6416		EUR/CUP	25.3852	25.8980	
Libra Esterlina	GBP	28.8888		GBP/CUP	28.5999	29.1777	
Dólar Canadiense	CAD	17.8425		CAD/CUP	17.6641	18.0210	
Yen Japonés	JPY	5.5921		CUP/JPY	5.6486	5.5367	
Franco Suizo	CHF	26.0022		CHF/CUP	25.7422	26.2622	
Peso Mexicano	MXN	1.3059		MXN/CUP	1.2928	1.3189	
Corona Danesa	DKK	3.4447		DKK/CUP	3.4102	3.4791	
Corona Noruega	NOK	2.3448		NOK/CUP	2.3213	2.3682	
Corona Sueca	SEK	2.3199		SEK/CUP	2.2967	2.3431	
Dólar Australiano	AUD	16.5864		AUD/CUP	16.4205	16.7523	
Peso Convertible	CUC	1.0000		RUB/CUP	0.3189	0.3253	
Dólar Estadounidense	USD	24.0000		USD/CUP	23.7600	24.2400	

## ESQUEMA GENERAL DE TASAS DE INTERÉS DEL SISTEMA BANCARIO<sup>6</sup>

Tipos de tasas	Plazos					
	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	36 meses	48 meses
Tasas Activas:	2,5 - 3,5	3,00 - 4,00	4,50 - 5,50	5,50 - 7,50	6,50 - 8,50	6,75 - 8,75
créditos para capital de trabajo e inversión	60 meses	72 meses	84 meses	96 meses	108 meses	120 meses
	7,00 - 9,00	7,50 - 9,50	7,60 - 9,60	7,70 - 9,70	7,85 - 9,85	8,00 - 10,00

<sup>6</sup> Fuente: Circular 1/2019, Tesorería del Banco Central de Cuba, en vigor desde el 10 de junio del 2019.

**Tasa Activa:** rendimiento que cobran las instituciones financieras por otorgar créditos. Teniendo como referencia las tasas aquí expuestas, la determinación de tasa a aplicar por los bancos del país a cada financiamiento dependerá del análisis de riesgo en cada caso concreto. Existen otras tasas activas, correspondientes a procesos específicos en determinados sectores, que no se unifican en la tabla.

## OTROS TIPOS DE CAMBIOS NACIONALES PARA PERSONAS JURÍDICAS

### Banco Metropolitano<sup>7</sup>

#### Tasa de cambio de monedas contra el CUP<sup>8</sup>

21 de febrero de 2023

MONEDA	SIGLA	Canje	Recanje
Euro	EUR	25.3852	25.8980
Libra Esterlina	GBP	28.5999	29.1777
Dólar Canadiense	CAD	17.6641	18.0210
Yen Japonés	JPY	5.6480	5.5362
Franco Suizo	CHF	25.7421	26.2622
Peso Mexicano	MXN	1.2928	1.3189
Corona Danesa	DKK	3.4102	3.4791
Corona Noruega	NOK	2.3213	2.3682
Corona Sueca	SEK	2.2967	2.3431
Dólar Estadounidense	USD	23.7600	24.2400
Dólar Australiano	AUD	16.4205	16.7523

<sup>7</sup> El banco metropolitano aclara que el tipo de cambio que emite cada viernes se mantiene hasta el lunes.

<sup>8</sup> Precios para transacciones en dinero **No Efectivo**.

© Prohibida su reproducción sin consentimiento del Banco de Inversiones SA

Banco de Inversiones SA, 5ta A No.4207 esquina a 44, Miramar, Municipio Playa Teléfono: 7206-9956 - email: hmercado@bancoi.cu

**TIPOS DE CAMBIOS NACIONALES PARA PERSONAS NATURALES<sup>9</sup>**

Banco Central de Cuba (BCC)			Todas las monedas se expresan de manera directa excepto el Yen que es de manera indirecta	Banco Popular de Ahorro (BPA)		
Tasa de cambio oficial en relación al CUP				Tasa de cambio de monedas contra el CUP		
Vigente desde 20-feb-23 hasta 21-feb-23				21 de febrero de 2023		
MONEDA	SIGLA	Tipo de Cambio		SIGLA	Compra	Venta
Euro	EUR	128.208		EUR	125.64384	134.61840
Libra Esterlina	GBP	144.444		GBP	141.55512	151.66620
Dólar Canadiense	CAD	89.2127		CAD	87.42845	93.67334
Yen Japonés	JPY	1.11842		JPY	0.87624	0.93882
Franco Suizo	CHF	130.01083		CHF	127.41061	136.51137
Peso Mexicano	MXN	6.5293		MXN	6.39871	6.85577
Corona Danesa	DKK	17.22331	DKK	16.87884	18.08448	
Corona Noruega	NOK	11.7239	NOK	11.48942	12.31010	
Corona Sueca	SEK	11.59936	SEK	11.36737	12.17933	
Dólar Australiano	AUD	82.932	USD	110.4000	123.6000	
Dólar Estadounidense	USD	120				

**OTROS TIPOS DE CAMBIOS NACIONALES PARA PERSONAS NATURALES**

Banco Metropolitano <sup>10</sup>											
Tasa de cambio de monedas contra el CUP											
21 de febrero de 2023											
MONEDA	SIGLA	EFECTIVO TABLILLA		NO EFECTIVO		EFECTIVO AEROPUERTO		EXTRACCION Y DEPOSITO DE CUP A CUENTAS MLC		DEPOSITO DE EFECTIVO MLC EN CUENTAS CUP	
		Canje	Recanje	Canje	Recanje	Canje	Recanje	Canje	Recanje	Canje	Recanje
Euro	EUR	125.6438	134.6184	128.2080	130.1311	125.6438	135.9005	126.9259	130.1311	126.2849	128.2080
Libra Esterlina	GBP	141.5551	151.6662	144.4440	146.6107	141.5551	153.1106	142.9996	146.6107	142.2773	144.4440
Dólar Canadiense	CAD	87.4284	93.6733	89.2127	90.5509	87.4284	94.5655	88.3206	90.5509	87.8745	89.2127
Yen Japonés	JPY	1.1408	1.0625	1.1184	1.1016	1.1408	1.0513	1.1296	1.1016	1.1352	1.1184
Franco Suizo	CHF	127.4106	136.5114	130.0108	131.9610	127.4106	137.8115	128.7107	131.9610	128.0607	130.0108
Peso Mexicano	MXN	6.3987	6.8558	6.5293	6.6272	6.3987	6.9211	6.4640	6.6272	6.4314	6.5293
Corona Danesa	DKK	16.8788	18.0845	17.2233	17.4817	16.8788	18.2567	17.0511	17.4817	16.9650	17.2233
Corona Noruega	NOK	11.4894	12.3101	11.7239	11.8998	11.4894	12.4273	11.6067	11.8998	11.5480	11.7239
Corona Sueca	SEK	11.3674	12.1793	11.5994	11.7734	11.3674	12.2953	11.4834	11.7734	11.4254	11.5994
Dólar Estadounidense	USD	110.4000	123.6000	120.0000	121.8000	110.4000	124.8000	118.8000	121.8000	111.0000	120.0000
Dólar Australiano	AUD	81.2734	87.0786	82.9320	84.1760	81.2734	87.9079	82.1027	84.1760	81.6880	82.9320

<sup>9</sup> A partir del 4 de agosto del 2022 se inició el proceso de compra de divisa por parte del Estado, como un paso clave para implementar el mercado cambiario en el país.

<sup>10</sup> El Banco Metropolitano aclara que el tipo de cambio que emite cada viernes se mantiene hasta el lunes.