



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN

CICLO:

**“EDUCACIÓN ECONÓMICA
Y FINANCIERA INCLUSIVA”**

CURSO:

**CARACTERIZACIÓN DE LA
ECONOMÍA BOLIVIANA**



PRESENTACIÓN

El Banco Central de Bolivia (BCB) en coordinación con el Ministerio de Educación, a través de la Unidad Especializada de Formación Continua (UNEFCO), ha elaborado el ciclo formativo denominado “Educación económica y financiera inclusiva”, desarrollado con el propósito de contribuir a la formación de maestros y maestras de todo el Estado Plurinacional de Bolivia.

El BCB reconoce la importancia de la implementación de un proceso de educación económica y financiera formal a nivel nacional, destinada entre otros aspectos a favorecer el desarrollo del capital humano de nuestro país, con efectos positivos en el crecimiento económico y bienestar de la sociedad, tomando en cuenta que es prioridad brindar herramientas útiles a los jóvenes, para desempeñarse en su vida cotidiana y fundamentalmente como base para su futura formación profesional.

Cabe mencionar que este importante aporte interinstitucional requirió de un largo proceso para cumplir con el propósito establecido. Inicialmente el BCB desarrolló los contenidos de educación económica y financiera, que fueron incluidos en los planes y programas de educación secundaria durante el proceso de actualización curricular, llevado adelante por el Ministerio de Educación. Luego se elaboraron los contenidos para los textos de aprendizaje de los estudiantes, además de material complementario (cartillas y videos educativos). Por último, se participó en la capacitación virtual a los maestros y maestras mediante talleres realizados en diversas plataformas educativas.

A partir de ese trabajo, se estableció la necesidad de seguir capacitando a los maestros y maestras sobre los contenidos desarrollados, de esta manera el BCB y la UNEFCO realizan los cursos en educación económica y financiera que serán desarrollados en este ciclo formativo.

Los textos que acompañan cada uno de los cursos, contienen conceptos, información y actividades, cuya finalidad es contribuir a la formación económica y financiera de maestros y maestras de todo el territorio nacional, constituyéndose en material de apoyo para el proceso de enseñanza-aprendizaje que éstos llevan adelante con los estudiantes de secundaria del Subsistema de Educación Regular.

Edwin Rojas Ulo
Presidente a.i.
Banco Central de Bolivia

DATOS GENERALES DEL CURSO

“EDUCACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA INCLUSIVA”

CURSO 1

ECONOMÍA Y
EDUCACIÓN
FINANCIERA

CURSO 2

CARACTERIZACIÓN
DE LA ECONOMÍA
BOLIVIANA

CURSO 3

MATEMÁTICA
FINANCIERA EN EL
AHORRO Y
CRÉDITO

OBJETIVO HOLÍSTICO DE CICLO

Asumimos la responsabilidad de la inclusión económica, familiar y comunitaria, profundizando conocimientos sobre educación económica y financiera, la caracterización de la economía boliviana y la matemática financiera en el ahorro y crédito, analizando, reflexionando y realizando ejercicios de operaciones financieras en nuestro contexto, para contribuir al desarrollo económico y social del país con soberanía monetaria.

OBJETIVO DEL CURSO

Fortalecemos los valores de equidad, igualdad y justicia, estudiando los principales aspectos de la historia económica de Bolivia, el rol del Banco Central de Bolivia y la función del dinero, mediante el análisis y la reflexión de la políticas económica y monetaria, junto a su relación con las problemáticas económicas, para la inclusión y el desarrollo económico.



U.E. Nacional de Caquiaviri, participantes del taller de medios electrónicos de pago del BCB, 2022.



Tema 1:

EL DINERO

Actividad de inicio

- *Explicamos las funciones del dinero y su utilidad en las acciones cotidianas.*



- *Leemos los siguientes conceptos respecto al dinero y compartimos nuestras propias ideas con la plenaria.*

El DINERO es un medio de intercambio generalmente aceptado en una economía que se puede considerar como un bien de valor o como un activo que forma parte de la riqueza de un individuo.

El DINERO puede intercambiarse por un bien o servicio rápidamente, sin costos elevados en su utilización y con el mínimo riesgo de pérdida de valor.

El DINERO se ha convertido en un activo básico y esencial para satisfacer nuestras necesidades, presentes y futuras.

1.1. La historia del dinero

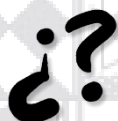
El proceso de evolución de la humanidad, en distintos contextos geográficos, se caracterizó por su forma de sobrevivencia basada en lo que producían. Así, las primeras organizaciones sociales fueron nómadas, desarrollando actividades de satisfacción de sus necesidades con base en la caza, pesca y recolección de raíces y frutos.

De manera progresiva, el desarrollo de las capacidades físicas y cognitivas posibilitaron el dominio territorial, dando paso a la conformación de sociedades sedentarias, donde prevalecían las actividades de agricultura y ganadería.

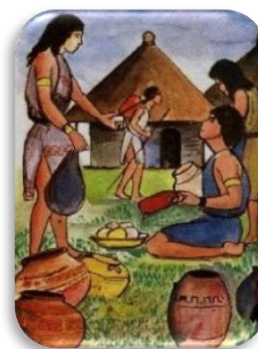
Desde la perspectiva económica, si bien las sociedades nómadas obtenían recursos básicos, no llegaron a efectuar procesos de intercambio. Fue a partir de la evolución de las sociedades sedentarias, que surgió un sistema de intercambio de la producción, de acuerdo con el valor del producto.

1.1.1 El trueque

Se conoce el trueque como el intercambio de bienes y servicios, sin la intervención del dinero para completar la transacción. Para efectuar un trueque, ambas partes deben estar de mutuo acuerdo.



Investiga y responde en referencia a
¿Qué es la PERMUTA?



Podemos organizar el trueque dentro de nuestro curso y si es posible con compañeros de otro curso.

En el transcurso del tiempo, una de las principales dificultades del trueque fue el intercambio de bienes de distinto valor. Fue entonces que se comenzó a valorizar los productos más representativos con el fin de facilitar las transacciones.

Así, en el territorio hispanoamericano se reconoce la pre-moneda o moneda mercancía, que consiste en bienes u objetos que tienen valor por sí mismos, además del valor de cambio. Dado que el pago por mercancía proporciona bienes y servicios útiles, el dinero mercancía es en cierta forma similar al trueque, pero se diferencia por contar con una unidad única reconocida para el intercambio.

Al igual que en otras civilizaciones antiguas, el dinero-mercancía comprendía productos de diverso origen (marinos, vegetales y minerales), a los que las poblaciones les atribuyeron valor por su importancia y utilidad. Se trataba de

productos que son de difícil acceso, por un lado bienes de consumo ceremonial (mullu, caracolas, coca) y por el otro bienes económicamente útiles (ají/coca).

Beatriz Loza. Historia monetaria de Bolivia. Tomo I. Banco Central de Bolivia



El problema fue que muchos de los productos tenían desventajas en términos de su traslado o conservación. Buscando así nuevas modalidades de intercambio comercial, a partir del uso del oro y la plata, entre otros metales, se dio paso a la acuñación de monedas.

Posteriormente, los procesos económicos y las transacciones de compra y venta fueron evolucionando, arribándose a un sistema basado en el uso del papel moneda, que a continuación estudiaremos.

1.1.2 El papel moneda y el patrón oro

Para ampliar nuestros conocimientos, sabías que *“El primer billete se creó en China en el siglo VII, con la finalidad de reducir la circulación de metales (monedas) por la escasez de cobre, pero lo que en principio se ideó como una medida temporal resultó, al acumular mucho más dinero en menos espacio, a ser la gran solución en el transporte de grandes cantidades a lo largo y ancho del Gran Imperio, pues de esta forma una sola mula podría cargar el mismo valor que su equivalente en monedas para las que se necesitaría todo un convoy. Así mismo con esta medida el Estado Chino atesoraba todo el oro y plata de sus súbditos, quedando el manejo de los metales nobles reservado exclusivamente a la clase dirigente. El uso oficial del papel moneda se implantó en el año 812”*.

David Mendoza Martínez. El nacimiento del billete: Una revolución en el concepto del dinero.

Una vez que la emisión de papel moneda se generalizó en el mundo, comenzó a circular de manera descontrolada, provocando un alza de la inflación (aumento generalizado y sostenido de los precios de un conjunto de bienes y servicios representativos de una economía), generando desconfianza en la población. En respuesta, se optó por que la emisión de papel moneda debía ser respaldada por el oro que poseían los estados.



Es decir, que por cada billete impreso, los bancos centrales debían tener en sus bóvedas, una cantidad equivalente de onzas de oro, dando surgimiento a la denominada era del “patrón oro”.

Sin embargo, con la llegada de la Primera Guerra Mundial, la cantidad de monedas (billetes) producidos superó a las tenencias de dicho metal, generándose una inflación incontrolable que imposibilitó la convertibilidad de oro.



Es así, que durante la década de 1920 se estableció un nuevo sistema monetario internacional, en el cual el oro ya no se constituía en el principal instrumento monetario para las transacciones, siendo sustituido por la libra esterlina y el dólar convertible en oro. El fin del patrón oro llegaría con la gran depresión de 1929, cuando varios países abandonaron la convertibilidad de su moneda.

- *Las economías son bastante dinámicas, enfrentándose en ocasiones a episodios de elevada complejidad, en los cuales los gobiernos nacionales deben tratar de responder a través del uso de sus instrumentos de política. Con relación a este punto, demos lectura al siguiente texto y brindemos nuestras opiniones respecto a cómo la economía nacional viene haciendo frente a la recesión mundial causada por la pandemia del COVID-19.*

Según el Banco Mundial, se espera que la economía mundial se reduzca en más del 5% debido a la pandemia (COVID-19). El nuevo virus, que se originó en China, obligó a la mayoría de los países a implementar medidas firmes para restringir el movimiento de personas.

Con las poblaciones limitadas por el temor de la saturación de los sistemas de salud, los intercambios económicos se vieron gravemente obstaculizados.

"Los pronósticos actuales sugieren que la recesión mundial de coronavirus será la más profunda desde la Segunda Guerra Mundial, con la mayor parte de las economías experimentando disminuciones en el PIB per cápita desde 1870", señalaron los economistas Ayhan Kose y Naotaka Sugawara en el blog del Banco Mundial.



"Se espera que la producción de los mercados emergentes y las economías en desarrollo (EMDE) se contraiga en 2020 por primera vez en al menos 60 años", añadieron.

Según ellos, en 2020 "la mayor proporción de economías sufrirá contracciones en el PIB anual per cápita desde 1870. La proporción será más de un 90% mayor que la del apogeo de la Gran Depresión de 1930-32".

"La recesión global de COVID-19 es única en muchos sentidos. También se asocia con un debilitamiento sin precedentes en varios indicadores de actividad global, como los servicios y la demanda de petróleo, así como la disminución del ingreso per cápita en todas las regiones del mundo emergente", concluyen.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-53303499>



• *Construyamos un vocabulario con las siguientes palabras, que corresponden a conceptos económicos importantes: Gran depresión, recesión, Producto Interno Bruto (PIB), PIB per cápita, expansión y contracción.*

1.1.3 Importancia del dinero en nuestros días

"El dinero es un conjunto de activos de una economía que las personas utilizan como medio de intercambio para obtener bienes y servicios, recayendo ahí su importancia. En definitiva, el dinero sirve para comprar cosas. ¿Y cómo obtenemos dinero? A cambio de nuestro trabajo; es decir, cada persona desempeña una función, y a cambio de la misma, se le da una cantidad concreta de dinero que pone en valor la actividad que ha desempeñado".

<https://www.santander.com>

Generar opiniones crítico constructivas
con relación al tema estudiado.

1.1.4 Emisión del dinero y la moneda nacional

La emisión del dinero (emisión monetaria), corresponde a los billetes y monedas que son puestos en circulación en una economía por parte de los bancos centrales, siendo responsabilidad de dichos mantener la cantidad de dinero que las economías necesitan para que sus agentes efectúen sus transacciones, conforme a la orientación de la política monetaria y en procura de contribuir al bienestar de la sociedad en su conjunto.



En nuestro país, el Banco Central de Bolivia (BCB) es el encargado de dirigir la política monetaria, cuya principal misión es mantener la estabilidad del poder adquisitivo de la moneda nacional para contribuir al desarrollo económico y social, regulando la cantidad de dinero y la emisión de billetes y monedas.

A lo largo de su historia, la economía nacional contó con una amplia gama de monedas y billetes, arribando eventualmente a lo que hoy en día conocemos como EL BOLIVIANO.



Escanea el código QR para realizar un recorrido por el Museo virtual de monedas y billetes nacionales - BCB



1.1.5 Medios electrónicos de pago

Recordemos que los medios de pago son los instrumentos aceptados para realizar transacciones, es decir para hacer transferencias, compra de bienes y servicios, y pagar deudas.

Algunas de las formas de pago más utilizadas en el mundo son:

- El efectivo.
- Los cheques.
- Las transferencias electrónicas.

- Tarjetas electrónicas (crédito, débito y prepagadas).
- Billetera Móvil.



1.1.6. Conoce el Boliviano / medidas de seguridad

Actualmente, en Bolivia los billetes incorporan medidas de seguridad muy avanzadas para facilitar su reconocimiento y evitar que las familias sean víctimas de la falsificación. A continuación se detalla las características de la Nueva Familia de Billetes y las acciones que deben efectuarse, a fin de comprobar su autenticidad.

Nueva familia de Billetes

Con el fin de verificar las medidas de seguridad de los billetes, el BCB, recomienda realizar al menos tres acciones importantes que son: mirar, tocar e inclinar.

- MIRE

Marca de agua

Compuesta por tres elementos que vistos a contraluz reproducen: 1) la imagen del billete; 2) imagen formada por puntos; y 3) el corte (valor numérico) del billete en la parte inferior.

Motivo coincidente

Impresiones en ambos lados del billete, en la parte inferior izquierda del anverso y derecha del reverso, que vistas a contraluz completan exactamente el número de los billetes entre los colores.

Fibrillas

Pequeños y delgados hilos de color rojo, amarillo, verde y azul que se encuentran inmersos y distribuidos al azar en todo el billete.

- TOQUE

Calidad del papel

Los billetes están impresos en un papel especial de 100% algodón, cuyo grosor, calidad y textura son fáciles de sentir al tacto.

Impresión en alto relieve

Impresión que se siente fácilmente. Se encuentra en los personajes, textos y valores del corte del billete (1).

Líneas y barras en alto relieve

En los bordes izquierdos y derecho del anverso del billete se sienten al tacto bloques, cada uno conformado por líneas cortas diagonales en alto relieve y barras verticales y horizontales en la parte superior izquierda (2).



- INCLINE

Imagen con cambio de color y movimiento

En el reverso del billete está impresa, con tinta especial, una imagen sobresaliente. Al inclinar los billetes de arriba hacia abajo, o con un movimiento de izquierda a derecha, la imagen va cambiando de color.

Hilo de seguridad

Está ubicado en el anverso del billete, tiene cuatro milímetros de ancho, lleva una imagen característica en cada billete y el corte correspondiente. Al inclinarlo se advierte un cambio de colores.

Imagen latente

Imagen del valor numeral del corte del billete, ubicada sobre un cuadro del color característico del billete en la parte inferior derecha del anverso, visible al inclinarlo.



Escanea el código QR para conocer la aplicación móvil del BCB, que ayuda a familiarizarnos con las medidas de seguridad de los billetes nacionales.

- *Realicemos la aplicación práctica de los conocimientos adquiridos sobre cómo reconocer las medidas de seguridad en los billetes nacionales.*

Sabías que en el Código Penal de Bolivia se especifican las siguientes sanciones:

Art. 186° (Falsificación de moneda). El que falsificare moneda metálica o papel moneda de curso legal, nacional o extranjera, fabricándola, alterándola o cercenándola, y el que la introdujere, expendiere o pusiere en circulación, será sancionado con privación de libertad de dos a ocho años.



Art. 187° (Circulación de moneda falsa recibida de buena fe). El que habiendo recibido de buena fe moneda falsa la pusiere en circulación con conocimiento de falsedad, será sancionado con multa de treinta a cien días.

1.2. Funciones del dinero

La mayoría del tiempo creemos que la función del dinero es básicamente facilitar la adquisición de bienes y servicios o reflejar los niveles de riqueza o ingreso de los agentes. Sin embargo, para la economía el dinero significa muchísimo más que el poder adquisitivo de las personas, pudiendo hablarse de tres funciones principales de este activo:

1.2.1. Unidad de cuenta



Es una unidad monetaria o medida común acordada que permite expresar el valor de los bienes, servicios, activos, transacciones, etc. Se trata de una unidad numérica que permite asignar un valor específico a los bienes y servicios económicos y reflejar sus distintos niveles (más o menos) y hacer operaciones (suma, resta, multiplicación).

Una de las funciones del dinero es servir como unidad de cuenta. Pueden existir diversos tipos de bienes como unidad de cuenta así como coexistir distintos tipos de monedas que cumplan la misma función, existiendo mecanismos para poder cambiar una unidad por otra.

1.2.2. Medio de pago

El dinero es un medio de pago porque es un artículo de aceptación general para los pagos. Es por ello que facilita el intercambio de bienes y servicios y el comercio de los mismos, porque todos los que participan en el mercado lo aceptarán como pago.



Asimismo, hace posible la especialización porque permite a las personas comprar la mayoría de los productos en lugar de tener que producirlos ellos mismos como ocurriría en el trueque.

1.2.3. Depósito de valor



El dinero es depósito de valor porque conserva su valor en el tiempo, excepto en periodos de inflación alta. El dinero puede utilizarse en cualquier momento del tiempo, pues tiene la capacidad de comprar bienes y servicios en el futuro. Comparte esta cualidad con todos los bienes económicos, en especial con los no perecederos.

Sin embargo, un aspecto a considerar es que se puede incurrir en un beneficio o costo de oportunidad al poseer dinero en comparación con otros activos. Ese costo se mide por el rendimiento alternativo más alto que se puede obtener por la posesión de algún otro activo.

- Realizamos una interpretación escrita y breve de lo comprendido como:

- ✓ Unidad de cuenta:
- ✓ Medio de pago:
- ✓ Depósito de valor:



En sus funciones el dinero presenta las siguientes características:



Bolivianización

La Bolivianización es definida como la confianza de la población en el uso de la moneda nacional “el Boliviano”, para la realización de transacciones como compra, venta, préstamo y ahorro en el sistema financiero.



Unidad de Cuenta:	Medio de cambio:	Depósito de valor:
<ul style="list-style-type: none">• Los precios de los bienes y servicios se expresan en Bolivianos.	<ul style="list-style-type: none">• Las transacciones económicas se realizan en Bolivianos.	<ul style="list-style-type: none">• La población ahorra e invierte en Bolivianos.

1.2.4. Beneficios del uso de la moneda nacional

El uso de la moneda nacional juega un rol fundamental en el funcionamiento de la economía boliviana, que le permite al BCB contar con mayor efectividad en su política monetaria, proteger el valor de la moneda, con tasas de inflación bajas y contribuir a generar un ambiente de estabilidad en la economía nacional.

Las características fundamentales son:

- Recupera la soberanía monetaria, lo que permite controlar de manera más efectiva la cantidad de dinero en la economía para mantener la estabilidad de precios.
- Fortalece el sistema financiero de nuestro país, pues los depósitos y préstamos están mayormente en bolivianos y tienen el respaldo de nuestras autoridades.
- Contribuye a fortalecer la economía del país frente a crisis externas y da mayor libertad al gobierno para la aplicación de sus políticas.
- Facilita la realización de transacciones cotidianas como la compra y venta de bienes y servicios.
- Evita pérdidas relacionadas a la compra y venta de moneda extranjera.

Realiza un resumen de uno de los temas estudiados.



Desde una perspectiva empresarial, la Bolivianización permite:

- *Una mejor canalización de recursos por parte del sistema financiero a las empresas.*
- *Obtener resultados favorables en las cuentas externas.*

También la Bolivianización contribuye positivamente en la dimensión socioeconómica porque:

- *Genera certidumbre.*
- *Los precios se mantienen estables.*
- *Los pagos de servicios básicos (luz, agua y el gas) son en Bolivianos.*



1.3. La inflación

La inflación es un aumento generalizado en los precios de los bienes y servicios de una economía durante un periodo de tiempo, que hace que tu dinero cada vez valga menos. Por tanto, el día de mañana, podrás comprar menos cosas que hoy con la misma cantidad de dinero.



1.3.1. Importancia de la estabilidad de precios

La estabilidad de precios es aquella situación en la que los precios se mantienen o crecen a tasas moderadas. Si los precios suben de forma significativa, podrían causar inflación; si bajan durante un período prolongado, podría darse una deflación (descenso general del nivel de precios). En ambos casos, pueden presentarse efectos negativos sobre la economía.



Si una economía tiene la capacidad de mantener la estabilidad de precios, esto ayuda a que la economía crezca, mantenga la estabilidad en el empleo, permitiendo que la población en general confíe en que su dinero valdrá mañana aproximadamente lo mismo que hoy.

1.3.2. Causas y efectos de la inflación

Los aumentos generalizados de los precios erosionan el poder adquisitivo del dinero y de los demás activos con valores fijos, creando así distorsiones económicas e incertidumbre en la economía.

Algunas causas para la inflación son:

- Aumento de demanda, cuando las familias están dispuestas a comprar más productos que los disponibles, pueden generar aumentos en los precios de los productos de la canasta familiar.
- Poca oferta, la escasez de productos ocasionada por sequías, inundaciones, heladas y otros factores climatológicos, provocan que los precios suban. También la subida de los costos de producción, como los precios más altos de algunos insumos.
- Expectativas, cuando surgen rumores de que los precios van a subir, la población puede hacer reales esas subidas. Éstas expectativas originan especulación y los vendedores ocultan los productos generando escasez que eleva los precios. Por su parte, los compradores, debido a esos rumores, pagan precios más altos.
- La especulación de los precios.
- La inflación importada, que no es otra cosa que el alza de la inflación internacional.

Entre los efectos de la inflación están:

- En la capacidad de compra de los hogares. Cuando la inflación es alta, el dinero pierde su poder adquisitivo. Es decir, con la misma cantidad de dinero cada vez compramos menos productos.
- En la capacidad de las empresas para generar empleos. Una inflación alta, podría afectar negativamente a la inversión y al crecimiento económico; por tanto, reduciría la generación de nuevos empleos.

1.3.3. Índice de precios al consumidor



El Índice de Precios al Consumidor (IPC) es un indicador que mide la variación de los precios de una cesta de bienes y servicios en durante un determinado periodo de tiempo.

Este índice compara el costo actual de una cesta de bienes de composición fija, con relación al costo observado en un año base.

En Bolivia, el Instituto Nacional de Estadística (INE) es el encargado de elaborar el IPC, computándose la tasa de inflación a partir de sus variaciones. El IPC engloba una canasta representativa de 397 bienes y servicios que las personas en Bolivia consumen cotidianamente.

Al interior de esta canasta de bienes y servicios, que son imprescindibles para satisfacer las necesidades básicas del hogar, destacan alimentos como ser aceite, azúcar, harina, huevos, carne de res, pollo, verduras y frutas, entre los de mayor consumo.



- *Elaboramos una lista de la canasta familiar, propia del hogar, especificando los precios de los bienes y servicios consumidos; tras un tiempo, actualizamos los precios de la lista y los comparamos con los obtenidos inicialmente.*

1.3.4. Canasta familiar

La canasta familiar es un conjunto de bienes y servicios esenciales para satisfacer las necesidades básicas de una familia. En Bolivia, el INE mide la variación de la canasta familiar mediante una clasificación de doce divisiones (categorías), que las familias consumen a diario, las cuales son:



1. Alimentos.
2. Bebidas.
3. Prendas de vestir y calzado.
4. Vivienda y servicios básicos.
5. Muebles y servicios domésticos.
6. Salud.
7. Transporte.
8. Comunicaciones.
9. Recreación y cultura.
10. Educación.
11. Restaurantes y hoteles.
12. Bienes y servicios diversos.



- *Realizamos un estudio de campo, para identificar los bienes y servicios presentes en nuestra comunidad, zona y barrio y marcamos con una X en las siguientes casillas.*

Alimentos		Transporte	
Bebidas		Comunicaciones	
Prendas de vestir y calzado		Recreación y cultura	
Vivienda y servicios básicos		Educación	
Muebles y servicios domésticos		Restaurantes y hoteles	
Salud		Bienes y servicios diversos	

- De los bienes y servicios seleccionados realiza una descripción de utilidad en tu vida cotidiana.

1.3.5. ¿Cómo se calcula la inflación?

Para calcular la inflación se debe analizar los cambios en el IPC que se ven afectados por:

- Cambios en hábitos de consumo.
- Preferencias del consumidor.
- Nivel de ingresos.
- Precios relativos de los distintos bienes y servicios.
- Aparición y desaparición de productos como resultado de los avances tecnológicos.



Para medir la inflación se inicia con el cálculo del IPC aplicando la siguiente fórmula:

$$IPC = \frac{\sum P_{ti} * q_{oi}}{\sum P_{oi} * q_{oi}}$$

Donde:

P_{ti}: Precios del bien i en el periodo t en cuestión.

P_{oi}: Precios del bien i en el periodo base.

Q_{oi}: Cantidad del bien i en el periodo base.

Finalmente, la inflación se calcula como una variación entre dos periodos consecutivos del IPC.

$$INFLACIÓN = \left(\frac{IPC_t - IPC_{t-1}}{IPC_{t-1}} \right) * 100$$

1.3.6. Expectativas

A pesar de un contexto de presiones inflacionarias externas, en el que varias economías en el mundo están atravesando incrementos sustanciales de sus precios, incluso por encima de las metas fijadas por sus bancos centrales, la inflación en Bolivia se mantuvo en niveles controlados y es una de las tasas más bajas en el mundo, gracias a las políticas económicas implementadas por el Gobierno Nacional.

La expectativa de Bolivia es mantener una inflación estable, precautelando que se mantenga en tasas bajas y controladas pese a la incertidumbre del contexto internacional.



- Realizamos una investigación noticiosa identificando tres acontecimientos nacionales e internacionales que influyan en la inflación nacional (solo titulares).

 This section contains a series of empty, rounded rectangular boxes arranged in a staggered, overlapping fashion, intended for students to take notes. In the upper right area of this section, there is a small icon of a folded newspaper. The background of the page features a faint, repeating pattern of traditional Bolivian textile motifs (chacana) on the right side and abstract geometric shapes in dark blue and teal at the bottom left.

Actividad de reflexión

¿Cuál es tu opinión respecto al uso de dinero en efectivo en las transacciones de adquisición de bienes y servicios?

¿Cuál es la importancia de consumir productos hechos en Bolivia?

Compartimos con las y los compañeros de curso las características de los potenciales económicos en bienes y servicios que se encuentran en nuestro contexto identificando cuales son los requerimientos externos que mayor costo tienen y que estrategias proyectivas ayudarían a aminorar sus costos.



Actividades de concreción

Nuestra moneda debe seguir fuerte y confiable y nosotros podemos contribuir a esto:

- Confiando en las políticas públicas que mantienen el valor de nuestra moneda.
- Comprando bienes y servicios en Bolivianos.
- Aumentando nuestros ahorros en el sistema financiero en Bolivianos.
- Evitando especular con rumores u opiniones malintencionadas en desmedro de nuestra moneda.
- Sensibilizando a nuestra población a que utilice moneda nacional.

Realizamos un ideograma general de los puntos mencionados, para presentarlo en la comunidad (para el mismo se sugiere utilizar materiales como; revistas periódicos, etc.)

Tema 2:

ASPECTOS DE LA HISTORIA ECONÓMICA DE BOLIVIA



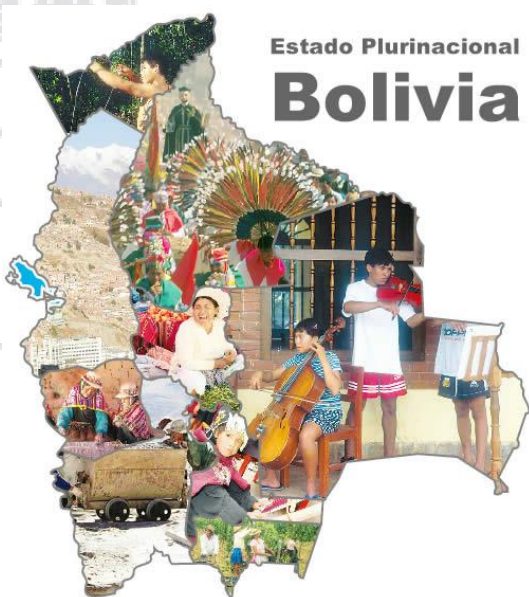
Actividad de inicio

- *Desarrollamos la estrategia didáctica de la lluvia de idea respecto a las características sociales, culturales y económicas de nuestra región departamental, para construir el concepto Plurinacional.*

2.1 Rol del Estado

La manifestación del Estado se puede apreciar con un sin número de ejemplos, desde las leyes que rigen en un país, la moneda oficial de circulación, las autoridades electas, pues todo aquello es resultado de una forma de organización socio-política de la sociedad.

Así el Estado, se define como una forma de organización política que cuenta con poder administrativo y soberano sobre una determinada zona geográfica.



Según el artículo 1 de la Constitución Política del Estado, Bolivia se constituye en un Estado Unitario Social de Derecho Plurinacional Comunitario, libre, independiente, soberano, democrático, intercultural, descentralizado y con autonomías. Bolivia se funda en la pluralidad y el pluralismo político, económico, jurídico, cultural y lingüístico, dentro del proceso integrador del país.

2.1.1 La participación del Estado en la economía y la configuración de los modelos económicos.

Para iniciar, estableceremos que el Estado es una forma de organización política que cuenta con poder administrativo y soberano sobre una determinada zona geográfica.

El Estado está conformado por cuatro elementos:



- ¿Cuál es la extensión territorial de nuestro país?
- ¿Cuántas provincias tiene el departamento que habitamos?
- ¿Cuántos municipios están establecidos en nuestro departamento?
- ¿Qué recursos naturales se tienen en nuestro contexto?
- ¿Qué bienes y servicios utilizamos en nuestro contexto?



- *Realizamos una breve investigación respecto a la población departamental según las estimaciones del INE. Los resultados obtenidos los representamos de manera didáctica en una tabla estadística.*



Escanea el código QR para obtener la información del Instituto Nacional de Estadística

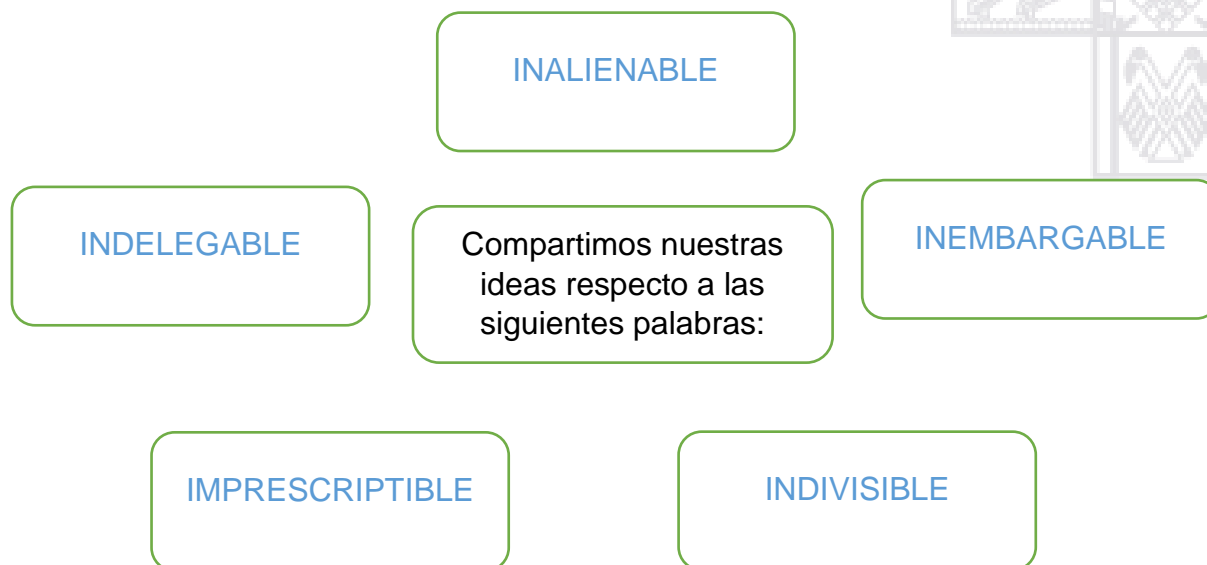
Respondamos a las siguientes preguntas:

- *¿Cuál es la importancia de la población para el desarrollo económico del país?*
- *¿Qué acciones gubernamentales, departamentales y municipales ayudan a fortalecer el desarrollo poblacional?*





El artículo 7 de nuestra Constitución Política de Estado (CPE) establece que la soberanía reside en el pueblo boliviano y se ejerce de forma directa; es inalienable, inembargable, indivisible, imprescriptible e indelegable, y de ella emanan las funciones y atribuciones del poder público.





Bolivia adopta una forma de gobierno democrática participativa, representativa y comunitaria, con equivalencia de condiciones entre hombres y mujeres. Establece la separación, independencia, coordinación y cooperación entre los poderes Legislativo, Ejecutivo, Judicial y Electoral.

- Debatisimos respecto a las distintas formas de gobierno, rescatando las ideas principales:

MONARQUÍA

MONARQUÍA PARLAMENTARIA

REPÚBLICA

DICTADURA

Estudiando la función del Estado en la economía del país, tradicionalmente su presencia fue vista como un impedimento a la innovación y al dinamismo. Entonces, las empresas privadas eran intrínsecamente más productivas que las iniciativas estatales.

Bajo esa premisa el rol del Estado en la economía fue limitado, solo se podía observar sus tareas en el fomento al sector privado y cuando el mercado no generaba resultados óptimos.

En realidad, el Estado es un actor fundamental en el funcionamiento económico, donde circulan bienes, servicios, factores productivos y dinero.

El tamaño y participación del Estado en la economía es general en todos los países del mundo, pero el peso (que tan activo es el Estado en los aspectos de la economía) varía de un país a otro.

El Estado puede ofrecer servicios o participar en procesos de producción, que muchas veces no pueden ser otorgados por privados, por el aspecto del mercado o por la normativa imperante del país, por ejemplo, la extracción y explotación de hidrocarburos, la seguridad social, los servicios básicos, etc.



- Interpreta la imagen y brinda tu respectiva opinión

Comprendiendo el concepto de Estado como un organismo sociopolítico dinámico, es valioso fortalecer el estudio de la estructura basada en el Estado de Derecho, comprendiéndose como un principio de gobernanza en el que todas las personas, instituciones y entidades, públicas y privadas, incluido el propio Estado, están sometidas a leyes que se promulgan públicamente, cuyo cumplimiento es por igual y se aplican con independencia, además de ser compatibles con las normas nacionales e internacionales.

En las constituciones (leyes fundamentales) se contemplan las reglas de juego para el funcionamiento de un Estado en particular. Entre ellas las potestades y limitaciones de las fuerzas del Estado, los derechos y obligaciones de los ciudadanos, y por ende todos los que hagan vida en dicho país deben someterse voluntariamente a la ley consagrada en dicho texto.



Es condición indispensable para que exista un Estado de derecho que todos los ciudadanos sean iguales ante la ley, gocen de los mismos derechos y deberes, sean evaluados jurídicamente con el mismo baremo y que las instituciones operen de conformidad con la ley.

2.2. Etapas históricas económicas de Bolivia



Un modelo económico se define como el sistema donde se generan y se distribuyen los excedentes económicos. Una sociedad es sostenible en el tiempo cuando la generación de excedentes se dirige a la satisfacción de necesidades actuales y futuras a través de la distribución por medio de proyectos socioeconómicos, que por derechos equitativos debe dirigirse a la población más vulnerable.

Históricamente la humanidad atravesó varios modelos económicos bajo distintos modos de producción que han establecido diferentes relaciones sociales de producción; asimismo, estas relaciones alrededor de lo productivo determinan la forma en que las sociedades se organizan en los aspectos jurídico, religioso y cultural.

2.2.1 El nacionalismo revolucionario (1952)

- *¿Cómo comprendemos la palabra monoproducción?*

A inicios de la segunda mitad del Siglo XX, la estructura sociopolítica y económica boliviana se encontraba controlada por una oligarquía conformada por los barones del estaño: Simón Patiño, Mauricio Hoschild y Carlos Aramayo, poderosos latifundistas, grandes capitalistas de la minería y apoyados por altos cargos militares.

El 9 de abril de 1952 se produjo la "Revolución del 52", encabezada por movimientos obreros, fabriles y campesinos. Entre las reformas más trascendentes está la promulgación de la ley de la Reforma Agraria, con la cual se redistribuyen los latifundios entre las comunidades indígenas.

Otra de las reformas fue la nacionalización de las minas, acompañada del Decreto de creación de la Corporación Minera de Bolivia (COMIBOL) con la entrega del 100% de las divisas generadas al Banco Central de Bolivia (BCB) y la implantación del voto universal que otorgaría el derecho al sufragio de las mujeres, analfabetos e indígenas bolivianos.



Si bien las reformas económicas implementadas eran necesarias, causaron escasez, especulación, caídas en la producción y en los ingresos en las arcas del Estado boliviano.

La alarmante situación dio paso a un plan de estabilización a finales de 1956 diseñado por George Eder bajo una emisión estadounidense acreditada por el Fondo Monetario Internacional (FMI), donde se aplicarían duras medidas de control de la oferta monetaria, eliminación del control de precios, operaciones libres en moneda extranjera, restricción del gasto público, libre comercio exterior y el control de operaciones financieras de la banca.

2.2.2 Capitalismo de Estado



En la década de los años 60 y 70 la economía nacional, en un periodo de gobiernos de militares dictatoriales, tuvo la intervención de las políticas económicas norteamericanas, invirtiendo recursos económicos para expandir el sistema productivo en el oriente boliviano. Las inversiones tuvieron un costo elevado en el pago de la deuda externa que adquiría el país.

Para el periodo de 1970-1980 se alcanzó un promedio anual en la inflación del 20%, 5,9% entre 1971 y 1977, reduciéndose a 3,4% para 1978 y finalmente a 1,2% en el periodo 1979-1980, siendo los sectores económicos más dinámicos el comercio y las finanzas, con incrementos en las exportaciones por los elevados precios de los minerales hasta mediados de la década de los 70 donde comenzó su decaimiento.

- ¿Qué es la deuda externa?

2.2.3 Periodo económico inflacionario

A inicios de los años 80 nuestro país sufriría uno de los episodios económicos más inestables por los niveles acelerados del aumento inflacionario en los bienes y servicios que consumía la población.

A partir de 1981, empezó la espiral inflacionaria con la emisión del billete de: \$b500, \$b1000, \$b5.000, \$b10.000, \$b50.000 y \$b100.000

La rápida aceleración de la inflación, por la disminución de la venta de minerales y la especulación en el mercado interno, afectó el poder adquisitivo del peso boliviano, provocando que el dólar sustituya al peso boliviano en las funciones de transacciones internas.

El proceso inflacionario culminó con una hiperinflación entre el segundo trimestre de 1984 y el tercer trimestre de 1985. La hiperinflación y el colapso de la economía mostraban el fin del capitalismo de estado alienado.



2.2.4 Neoliberalismo



El modelo neoliberal se implementó en Bolivia tras la llegada nuevamente de Víctor Paz Estenssoro a la presidencia el 6 de agosto de 1985. Fue quien impulsó una serie de políticas económicas establecidas mediante el Decreto Supremo No. 21060, con el cual se cambió la orientación económica del modelo de capitalismo de Estado a una orientada a la economía de libre mercado.

El Decreto Supremo No. 21060 implementó la denominada Nueva Política Económica (NPE), que ejecutó un programa de “estabilización” que se tradujo en:

- El congelamiento de sueldos y salarios.
- La liberación de los precios de bienes y servicios.
- La disolución de las empresas públicas consideradas no estratégicas.
- El despido de empleados públicos (conocida como relocalización).
- La libre contratación de la fuerza de trabajo entre partes.

Si bien la crisis de mediados de los años 80 del siglo XX fue superada, Bolivia no tenía las condiciones para lograr un crecimiento económico sostenido ni disminuir problemas como la pobreza y el desempleo, la economía no logró sostener su crecimiento. En síntesis, la NPE logró la estabilidad de precios, pero era precaria ya que las cuentas fiscales y externas se sostenían de un importante financiamiento externo.



2.2.5 Economía plural

Para iniciar el siguiente acápite leamos el texto de Carlos Vacaflares, en economía Plural (2017)

“La propuesta de la Economía Plural es específica del Estado Plurinacional de Bolivia, y se la puede describir como la formulación política de un acuerdo pactado entre sujetos sociales confrontados en la disputa constituyente que vivió el país a principios del siglo XXI y que terminó produciendo una nueva Constitución Política del Estado. Esta formulación recupera cuatro formas de organización económica, que fueron reivindicadas por cuatro sujetos sociales politizados en el proceso constituyente, definidas en la forma estatal, comunitaria, social cooperativa y privada, identificadas por los sujetos empresariales, comunitarios, asociaciones y el propio gobierno”.

La Constitución Política del Estado en su Artículo 306 define que el modelo económico boliviano es plural y está orientado a mejorar la calidad de vida y el vivir bien de todas las bolivianas y los bolivianos.

El Modelo Económico, Social, Comunitario y Productivo (MESCP) identifica dos pilares; el sector estratégico que genera excedentes y el sector generador de ingresos y empleo.



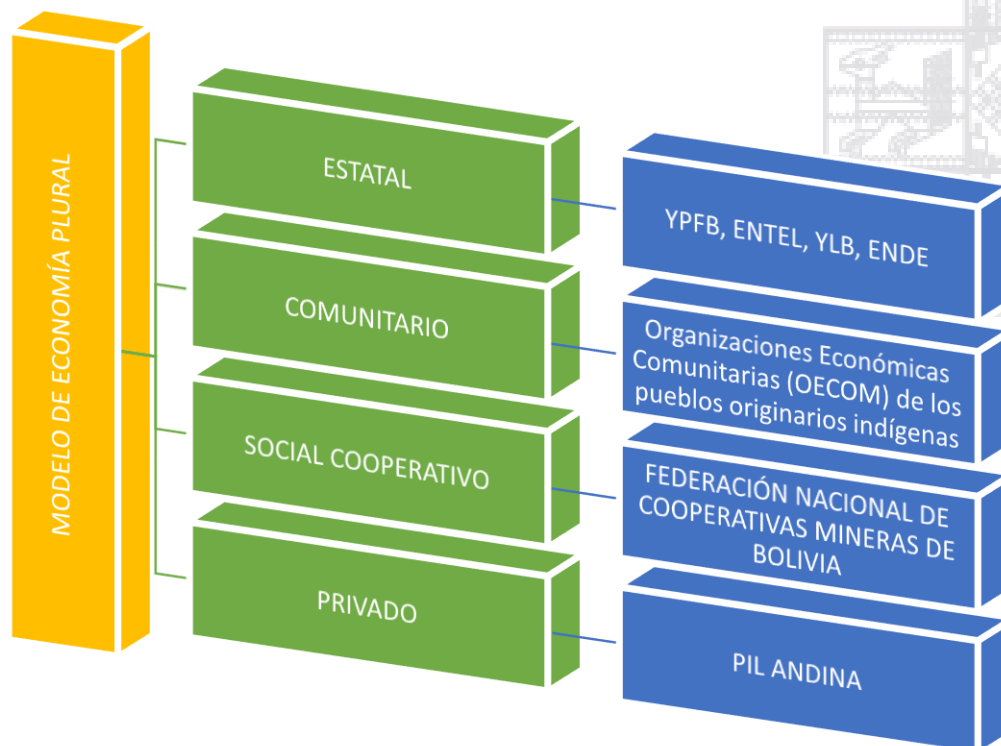
El sector estratégico engloba a su vez cuatro sectores estratégicos para generar excedentes económicos, el sector hidrocarburos, minería, electricidad y recursos ambientales. Entre los sectores generadores de ingreso y empleo están la industria manufacturera, turismo, vivienda, desarrollo agropecuario y otros.



De acuerdo con el nuevo modelo, para desarrollar una Bolivia productiva, generar esa transformación productiva y modificar el modelo primario exportador, se requiere llevar los excedentes de los sectores de minería, hidrocarburos, energía eléctrica, hacia los sectores donde se requiere poner la piedra fundamental, la semilla de un país productivo, es decir, en el sector manufacturero, industria, turismo y desarrollo agropecuario.

Así, el Estado es redistribuidor, que debe tener la capacidad de transferir los recursos de los sectores excedentarios a los generadores de empleo e ingreso.

A su vez, la economía plural está constituida por las formas de organización económica comunitaria, estatal, privada y social cooperativa.



Forma de organización económica	Conceptualización	Fuente
Comunitaria	Comprende los sistemas de producción y reproducción de la vida social, fundados en los principios y visión propios de las naciones y pueblos indígena originario campesinos. Constituye un modelo de desarrollo que comprende sistemas de planificación, organización, producción, generación de excedentes y su distribución para el bienestar común; basado en la cosmovisión de los pueblos indígena originario campesinos, comunidades interculturales y afro-bolivianas, quienes administran su territorio, recursos y tienen sus propias formas de organización en armonía y equilibrio con la Madre Tierra.	Artículo 307 (CPE). Artículo 7 (Ley 144).
Estatual	Comprende a las empresas y otras entidades económicas de propiedad estatal. Su objetivo es la inversión para el desarrollo del Estado.	Artículo 309 (CPE).
Privada	La libertad de empresa y el pleno ejercicio de las actividades empresariales. Su objetivo es la obtención del lucro, respetando la normativa estatal.	Artículo 308 (CPE).
Social cooperativa	Forma de trabajo solidario y de cooperación con fines de lucro, pero redistribuido entre los miembros de la entidad asociativa.	Artículo 310 (CPE).

Vacaflares Carlos, 2017. La economía plural en Bolivia.

Actividad de reflexión

Lectura 1

En la historia de Bolivia sólo se reconocía a la economía pública y a la economía privada, siendo ésta sinónimo de empresa privada capitalista, de manera que la planificación fue configurada como una gran estrategia de desarrollo capitalista centrada en el empresariado como actor central y único, ocultando y negando otro tipo de sujetos y actores económicos denominados en cierto momento como “economía informal”, “tercer sector” o “economía marginal”. Tras la negación de estas otras formas de economía, como la asociativa y comunitaria, se dio lugar a su identificación en tanto ámbitos y racionalidades económicas propias y diferenciadas de lo público y lo privado.

Vacaflares Carlos. 2017. La economía plural en Bolivia.

Lectura 2

Es preciso entender la economía como algo que realizan los individuos en el seno de la sociedad, por lo cual es absurdo concebir la economía como algo realizado por individuos aislados, a pesar de que en la actualidad pueda presentarse una configuración societal que aparentemente muestre esa simplicidad. Si observamos bien, la economía se sustenta sobre formas colectivas y comunitarias que permiten el hecho económico individual

Karl Marx, 2009 (1857). Introducción general a la crítica de la economía política.

De las lecturas realizadas identifica las ideas principales y redáctalas para realizar una comparación con las ideas de las compañeras y compañeros.

Respondemos de manera reflexiva las siguientes preguntas:

- *¿Por qué es importante que la población nacional se forme en educación económica?*
- *¿Cómo la educación fortalece el desarrollo del Modelo Económico Social Comunitario y Productivo?*

Actividades de concreción

Teniendo la base legal, en la CPE, en la cual se sustenta el MESCP, fundamentaremos de manera relacional los elementos y características de la economía plural que menciona el autor Carlos Vacaflares.

Explica y desarrolla las características de cada párrafo.

Artículo 307

- I. El modelo económico boliviano es plural y está orientado a mejorar la calidad de vida y el vivir bien de todas las bolivianas y los bolivianos.

- II. La economía plural está constituida por las formas de organización económica comunitaria, estatal, privada y social cooperativa.



- III. La economía plural articula las diferentes formas de organización económica sobre los principios de complementariedad, reciprocidad, solidaridad, redistribución, igualdad, sustentabilidad, equilibrio, justicia y transparencia. La economía social y comunitaria complementará el interés individual con el vivir bien colectivo.



- IV. Las formas de organización económica reconocidas en esta Constitución podrán constituir empresas mixtas.



- V. El Estado tiene como máximo valor al ser humano y asegurará el desarrollo mediante la redistribución equitativa de los excedentes económicos en políticas sociales, de salud, educación, cultura, y en la reinversión en desarrollo económico productivo.



Elementos y características del MESCP

1. El Estado como el actor fundamental de la economía y el que corrige las fallas del mercado.
2. Participación activa del Estado en la economía, a través de la intervención en sus siete facetas: planificador, empresario, inversionista, regulador, benefactor, promotor y banquero.
3. Nacionalización y control de los recursos naturales estratégicos para beneficiar a los bolivianos.
4. Cambio del patrón primario exportador vigente en el país a un patrón de desarrollo industrializador y generador de desarrollo productivo.
5. Busca la generación del excedente y su redistribución en los sectores antes excluidos.
6. El nuevo modelo económico impulsa la demanda interna, a la par de la demanda externa, para lograr el crecimiento económico.
7. Generación de recursos internos para la inversión, menor endeudamiento y superávit fiscal.
8. Inclusión social, la generación de oportunidades para la sociedad y un mayor desarrollo y redistribución con generación de empleo.
9. El nuevo modelo económico considera la estabilidad macroeconómica como el punto de partida —no la meta— para generar el desarrollo económico.

- *Respondamos las siguientes preguntas de manera colaborativa entre dos compañeros de curso*

¿Qué es la economía plural?

¿Cuáles son las organizaciones económicas que reconoce la economía plural?

¿Cómo funciona el modelo económico social comunitario productivo?



Tema 3:

EL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

Actividad de inicio

Conozcamos un poco de la historia del BCB...



Existieron dos antecedentes importantes para la creación del BCB, el Banco de la Nación Boliviana que desde 1911 hasta 1928 realizaba la emisión monetaria del país; y la Misión Kemmerer que desarrolló un estudio y formulación de propuestas, la más importante hacía referencia a “La reorganización del Banco de la Nación Boliviana”, convirtiéndolo en Banco Central.

El 20 de julio de 1928, durante el gobierno del Presidente Hernando Siles Reyes, se promulgó la Ley N° 632, dejando de existir formalmente el Banco de la Nación Boliviana y creándose en su reemplazo el Banco Central de la Nación Boliviana.

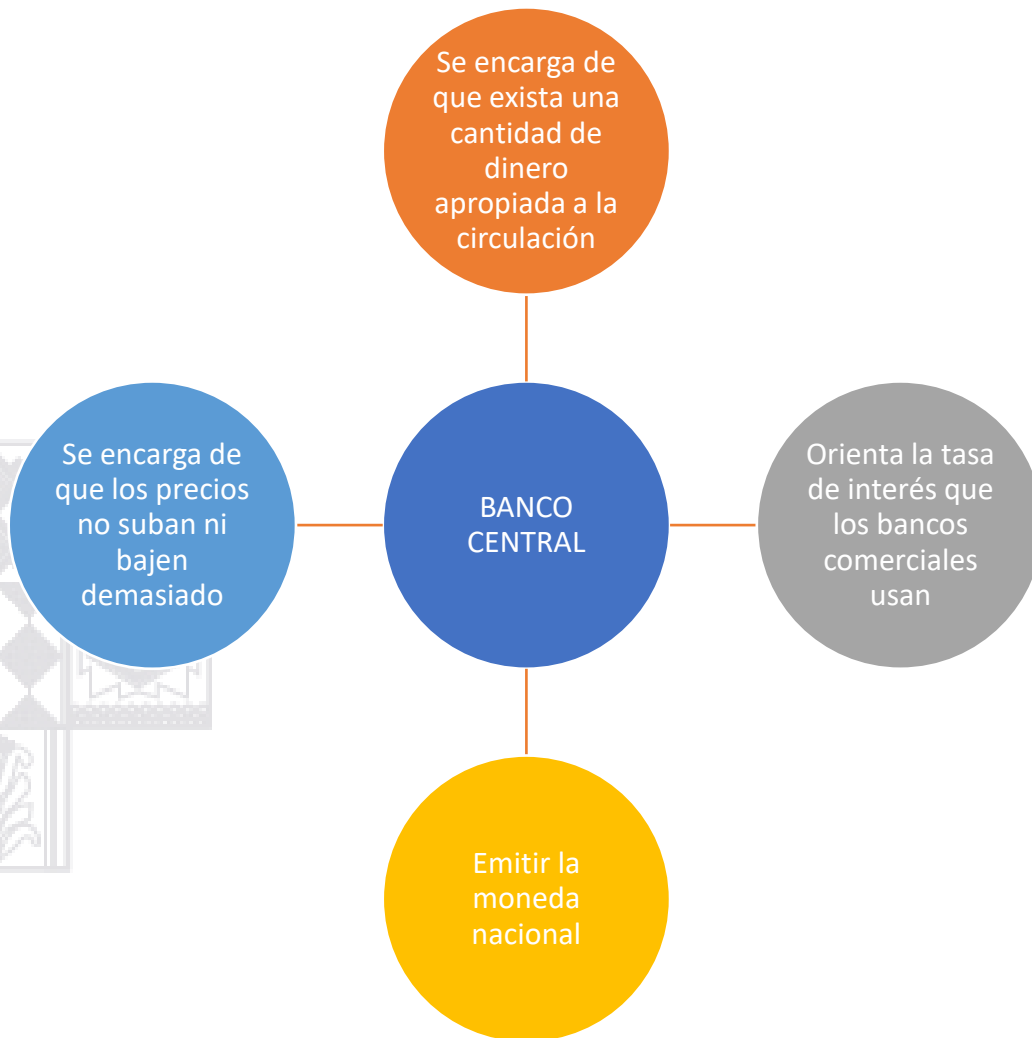
Varios meses después se adoptó el nombre definitivo de Banco Central de Bolivia (BCB), a través de una modificación a la Ley de Bancos de fecha 20 de abril de 1929.

El 1 de julio de 1929 el BCB inauguró oficialmente sus actividades.

¿Qué importancia tiene el BCB para el país?

3.1. Introducción

Un banco central es una institución pública que cumple el rol de ser la única autoridad monetaria de un país con competencia administrativa, técnica y financiera. En general, cuenta con las siguientes facultades:



Diferencia entre un banco central y un banco comercial

BANCO COMERCIAL	BANCO CENTRAL
<ul style="list-style-type: none"> • Atiende directamente a los clientes. • Ofrecen varios productos y servicios comerciales. • Ofrecen la posibilidad de ahorrar de forma segura a personas y empresas a través cuentas de ahorro o cuentas corrientes. • Ofrecen préstamos o financiamientos para la compra por ejemplo de casas o vehículos, etc. 	<ul style="list-style-type: none"> • No atienden directamente a los clientes. • Es la autoridad monetaria de un país y formula medidas o regulaciones de cumplimiento general para las entidades financieras. • Ofrece servicios al gobierno y a los bancos comerciales. • Ofrece préstamos a corto plazo a las entidades financieras.

3.1.1 ¿Qué hace el BCB?

En el marco de la política económica del Estado y en cumplimiento de la Constitución Política del Estado, es función del Banco Central de Bolivia mantener la estabilidad del poder adquisitivo interno de la moneda, para contribuir al desarrollo económico y social.

Estableciendo un marco institucional con la:

Misión

“Mantener la estabilidad del poder adquisitivo interno de la moneda nacional, para contribuir al desarrollo económico y social”.

Visión

“El BCB es una entidad líder, institucionalizada, reconocida por su excelencia y transparencia en el cumplimiento de su misión, que presta servicios con calidad, tecnologías de información adecuada y con personal idóneo, íntegro y comprometido con los



valores institucionales, en el marco del desarrollo integral para el vivir bien”

- *Analizamos lo aprendido y escribimos sobre la importancia del Banco Central para el país.*

3.1.2 Mandatos de la Ley del BCB

La Constitución Política del Estado promulgada en 2009, asigna los siguientes mandatos al BCB.



Artículo 327

“(...) En el marco de la política económica del Estado, es función del Banco Central de Bolivia mantener la estabilidad del poder adquisitivo interno de la moneda, para contribuir al desarrollo económico y social.”

Artículo 328

Son atribuciones del BCB, en coordinación con la política económica del Órgano Ejecutivo, además de las señaladas por LA ley:

- Determinar y ejecutar la política monetaria.
- Ejecutar la política cambiaria.
- Regular el sistema de pagos.
- Autorizar la emisión de la moneda.
- Administrar las reservas internacionales.

Sabías que...



La Ley N°1670, reconoce al BCB como institución de derecho público con personalidad jurídica y patrimonio propio.

La Ley referida se promulgó el 31 de octubre de 1995, y norma su creación, las facultades y las responsabilidades del BCB.

La misma también establece los objetivos de política económica para el BCB, sus funciones, atribuciones, y su relacionamiento con el sector público y financiero privado.

3.2. Funciones y atribuciones

La CPE asigna los siguientes mandatos

Función
del BCB

Mantener la estabilidad del poder adquisitivo interno de la moneda nacional, para contribuir al desarrollo económico y social.

Atribuciones del BCB

Determinar y
ejecutar la política
monetaria

Ejecutar la política
cambiaria

Regular el sistema
de pagos

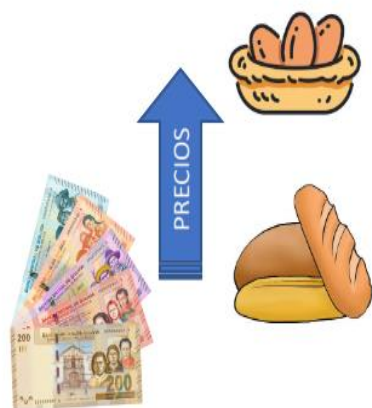
Autorizar la
emisión de moneda

Administrar las
reservas
internacionales

3.2.1. Estabilidad de precios

La estabilidad de precios es aquella situación en la que los precios se mantienen o crecen a un determinado nivel considerado como adecuado durante cierto tiempo.

Por ejemplo...



Si un banco central imprime demasiados billetes o emite muchas monedas, aumenta la cantidad de dinero al alcance de las familias para realizar transacciones, lo que puede estimular la demanda de bienes y servicios y elevar sus precios. Cuando eso sucede se produce inflación.

Si los precios de los bienes y servicios suben, el dinero que está expresado en términos nominales pierde valor. Esto quiere decir, por ejemplo, que un boliviano ya no puede comprar la misma cantidad de panes porque su precio ha subido.

Entonces cuando se promueve la estabilidad de precios ocurre que la moneda nacional mantiene su poder adquisitivo, es decir, se puede comprar la misma canasta de bienes (o alguno parecido) a los mismos precios. En ese sentido, las acciones que realiza el BCB están orientadas a preservar el poder adquisitivo de la moneda boliviana.



- *Realizamos un diálogo en el hogar respecto a la canasta familiar semanal e identificamos cuales son los precios estables y los que aumentaron su valor, en este último caso identificamos los motivos para que se produzca el alza del precio.*

Dato importante...

La inflación es el alza sostenida y generalizada del nivel de precios, que permite medir la pérdida de valor del dinero.

3.2.2. Nociones de política monetaria

La política monetaria controla los factores monetarios para garantizar la estabilidad de precios y el crecimiento económico.

Se usan los instrumentos de la política monetaria, para tratar de tener influencia en la economía, controlando la oferta de dinero y así poder cumplir con sus objetivos macroeconómicos, manteniendo estable la inflación y el crecimiento económico.

Según cuál sea su objetivo podemos separar las políticas monetarias en dos tipos:

- Política Monetaria Expansiva: Consiste en aumentar la cantidad de dinero en el país para estimular la inversión, reducir el desempleo y con ello conseguir crecimiento económico.
- Política Monetaria Contractiva: Trata de reducir la cantidad de dinero del país con el fin de controlar y reducir la inflación.



	POLÍTICA MONETARIA EXPANSIVA	POLÍTICA MONETARIA CONTRACTIVA
OBJETIVO	<ul style="list-style-type: none"> Aumentar la producción y generar empleo. 	<ul style="list-style-type: none"> Disminuir la inflación.
INSTRUMENTOS	<ul style="list-style-type: none"> Disminuir las tasas de interés y aumentar el flujo de dinero. 	<ul style="list-style-type: none"> Aumentar las tasas de interés y disminuir el flujo de dinero.

3.2.3 Nociones de política cambiaria

La política cambiaria tiene como objetivo mantener el poder adquisitivo de la moneda nacional con relación al valor de otras monedas extranjeras denominadas divisas.

El BCB trabaja en generar un conjunto de acciones, lineamientos y directrices que buscan regular el comportamiento del valor de la moneda nacional (MN) el boliviano, respecto a las monedas extranjeras (ME).

- Tipo de Cambio Nominal: representa la cantidad de unidades de MN necesarias para adquirir una unidad de ME.

Por ejemplo, en enero de 2023 se tenían los siguientes:

- ✓ 1,02 bolivianos = 1 yuan chino
 - ✓ 6,96 bolivianos = 1 dólar
 - ✓ 7,42 bolivianos = 1 euro
 - ✓ 1,79 bolivianos = 1 sol peruano
 - ✓ 1,32 boliviano = 1 real brasileño
 - ✓ 0,036 bolivianos = 1 peso argentino
 - ✓ 0,0086 bolivianos = 1 peso chileno
 - ✓ 0,29 bolivianos = 1 bolívar venezolano
 - ✓ 0,0014 bolivianos = 1 peso colombiano
 - ✓ 0,00095 boliviano = 1 guaraní
 - ✓ 0,18 boliviano = 1 peso uruguayo
- ¿Por qué los ahorros de los bolivianos deberían ser en nuestra moneda?
 - ¿Cómo contribuimos a la Bolivianización?

3.2.4 El BCB y el sistema financiero



El BCB atiende necesidades de liquidez del sistema financiero, a través de créditos de liquidez.

El BCB retiene una parte de los depósitos del público destinados a cubrir el encaje legal.



Y ¿qué es el encaje legal?

Es una fracción de los depósitos del sistema financiero que se acumulan en el Banco Central de Bolivia para precautelar los depósitos del público e instrumentar la política monetaria.

El encaje legal se define como la proporción de los depósitos de personas naturales y jurídicas que las entidades de intermediación financiera deben mantener como reserva, en el BCB o a través del BCB.

3.2.5 El sistema de pagos

El sistema de pagos es un conjunto de normas, procedimientos, instituciones, servicios de pago, compensación y liquidación, instrumentos de pago y canales de pago que hacen posible la transferencia de fondos entre personas naturales y/o jurídicas.

El rol y las atribuciones del BCB en el sistema de pagos nacional son:

Regular el sistema
de pagos nacional

Administrar el sistema
electrónico del BCB

Ejercer la vigilancia del
sistema de pagos nacional



FORMAS DE PAGO ELECTRÓNICO



PAGOS Y ENVÍOS DE DINERO A CUALQUIER
HORA Y DESDE CUALQUIER LUGAR (24/7)

Promover la
inclusión financiera

Autorizar los
instrumentos de pagos

Viabilizar la implementación
de nuevos servicios de pago

- ¿Qué tipo de pagos reconoces en la imagen?



- ¿Qué otros tipos de pagos alguna vez utilizaste?

3.2.6 Reservas Internacionales

Las reservas internacionales son activos líquidos, internacionalmente aceptados como medios de pago que posee un país, los cuales son controlados por los bancos centrales y están constituidas principalmente por:

- Oro físico.
- Divisas depositadas en el propio BCB o en instituciones financieras fuera del país a la orden del Ente Emisor.
- Títulos públicos y otros títulos negociables emitidos por gobiernos extranjeros, entidades y organismos internacionales o instituciones financieras del exterior.
- Aportes propios a organismos financieros internacionales.



Las reservas internacionales tienen la función de actuar como respaldo de la política cambiaria y cumplir con obligaciones externas como el pago del servicio de la deuda externa y pago de obligaciones del sector público y privado.

El rol y las principales atribuciones del BCB respecto a las Reservas Internacionales son:

- Administrar las reservas internacionales, las cuales se consideran inembargables y no pueden ser objeto de medidas precautorias, administrativas ni judiciales.
- Invertirlas en los mercados financieros internacionales, en bonos de gobiernos, bonos de organismos internacionales y/o depósitos en bancos internacionales.
- Mantener en bóvedas del BCB una pequeña parte de las reservas en dólares estadounidenses (USD) para atender requerimientos de efectivo.

3.2.7 Agente financiero del gobierno

El BCB es el agente financiero del gobierno, y ejerce principalmente las siguientes funciones:

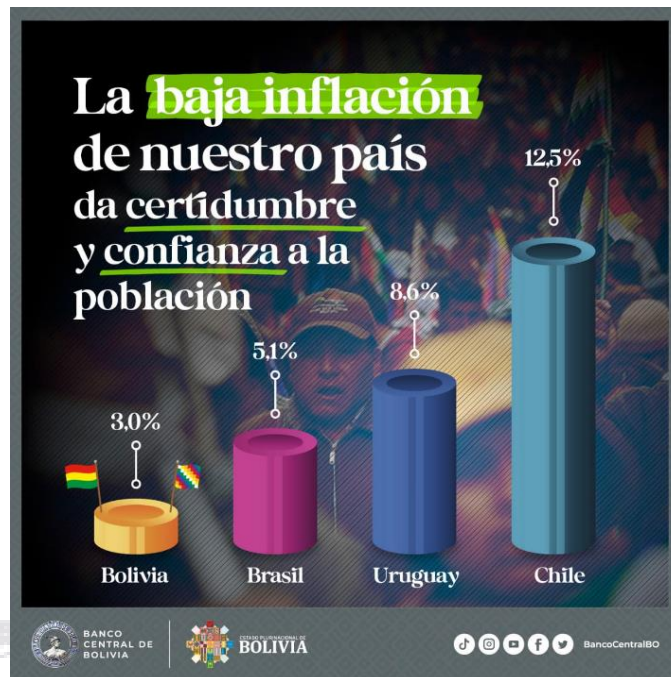
- Prestar servicios relacionados con la contratación de créditos externos.
- Actuar en todo lo relativo al servicio de la deuda pública externa, con fondos proporcionados por el Tesoro General de la Nación.
- Recibir del Estado valores en custodia bajo las condiciones que señale el BCB.

- Realizar aportes de capital a los organismos financieros internacionales que corresponda por cuenta del Estado.
 - Participar en la emisión, colocación y administración de títulos valores de deuda pública.
 - Participar en toda renegociación y conversión de la deuda pública externa.
 - Realizar otras actividades y operaciones solicitadas por el Gobierno, siempre y cuando sean compatibles con el objeto y la naturaleza del BCB.
- *Para consolidar nuestros conocimientos desarrollamos la siguiente actividad:*

Sistema de Pagos	Es la situación en la cual los precios de los bienes y servicios se mantienen relativamente estables.
Política Cambiaria	Conjunto de medidas que buscan garantizar la estabilidad de precios y el crecimiento económico.
Agente financiero del Gobierno	Tiene como objetivo mantener el poder adquisitivo de la moneda nacional con relación al valor de otras monedas extranjeras.
Estabilidad de Precios	Conjunto de instrumentos, normas y procedimientos que facilitan la circulación de dinero en la economía
Política Monetaria	Actividades y operaciones solicitadas por el Gobierno, compatibles con el objeto y naturaleza del BCB.

Actividad de reflexión

- *Estudiemos el siguiente infograma publicado por el BCB el 2 de enero de 2023.*



Actividades de concreción

- *Identificamos las entidades financieras de nuestro contexto y detallamos los servicios que brindan a la población para luego compararla con las funciones del BCB.*



Orientaciones para el producto final

1. Sistematizamos el desarrollo de las actividades de concreción.
2. Presentamos las evidencias de la concreción en la práctica pedagógica.
3. Socializamos la experiencia innovadora a partir de las actividades de concreción.

BIBLIOGRAFÍA

Adolfo Cáceres Romero (2018). Nación y tradición en la narrativa boliviana contemporánea: una lectura de octubre negro Banco Central de Bolivia (2015).

Banco Central de Bolivia (2014). Historia Monetaria de Bolivia. Tomos I y II.

Constitución Política del Estado Plurinacional de Bolivia (2009)

Dubreuil, Benoît (2010). Human Evolution and the Origins of Hierarchies: The State of Nature. Cambridge University Press.

Fernández Manzano, Juan Antonio (2014). Un Estado global para un mundo plural, Madrid: Biblioteca Nueva.

Ministerio de Economía y Finanzas Públicas (MEFP) (2014) Modelo Económico Social Comunitario Productivo. Revista Economía Plural, 10ma edición.