



BOLETÍN ECONÓMICO

NOVIEMBRE -
DICIEMBRE
2022

CONTENIDO

1

MACROECONOMÍA DE
BOLSILLO

2

INDICADORES
MACROECONÓMICOS

3

INTERNACIONALIZACIÓN

4

LO QUE DICE LA GENTE

MACROECONOMÍA DE BOLSILLO:



“Ni con hambre, ni con llenura, el amor dura”

Durante los primeros meses en el ejercicio de su cargo, Irene Vélez, ministra de minas y energía, ha expuesto ideas que reflejan la perspectiva del gobierno actual en materia económica y ambiental. Entre otros asuntos, la ministra ha hablado de forma recurrente sobre la necesidad de que las economías de los países más desarrollados decrezcan. A continuación, utilizaremos un ejemplo concreto para acercarnos al decrecimiento e identificar preguntas y reflexiones suscitadas por esta noción.

Perspectivas sobre la prosperidad

En uno de los apartados de su libro *Prosperity without growing: economics for a finite planet* (2009), el economista inglés Tim Jackson resume concepciones tradicionales de prosperidad: incremento continuo de los recursos económicos, abundancia de bienes, opulencia y disfrute. Seguidamente, hace explícito un enunciado presente en la mentalidad humana desde tiempo inmemorial:

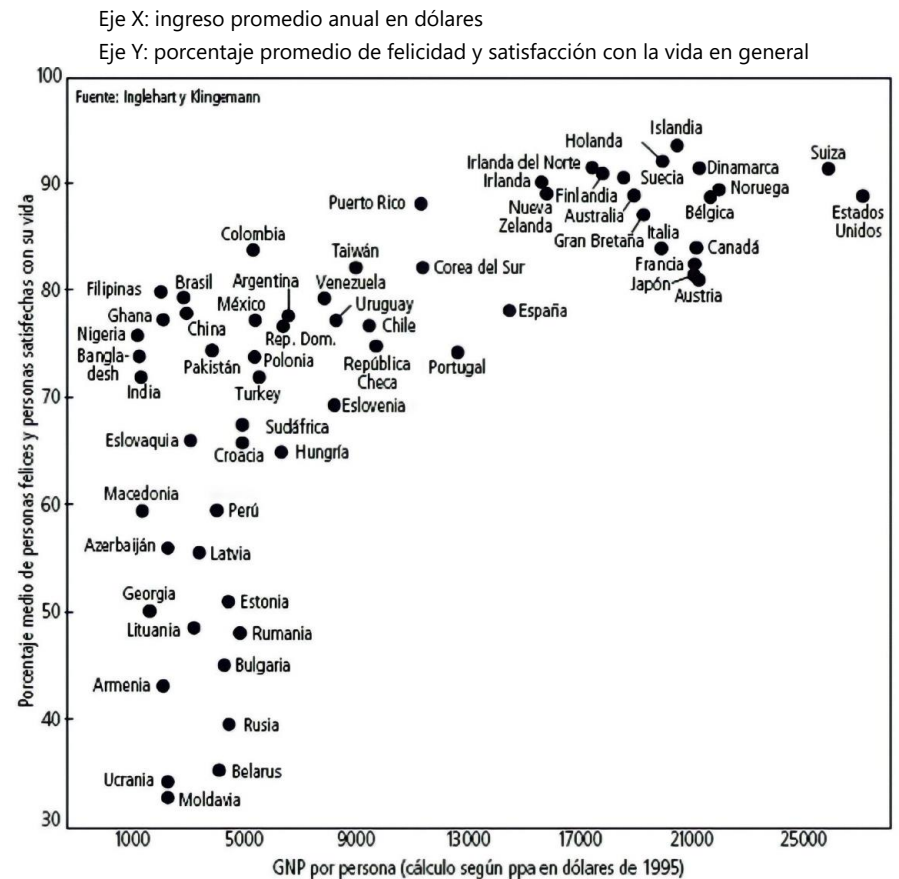
“al menos, desde los tiempos de Aristóteles, ha sido evidente que se requiere algo más que estabilidad material para que los seres humanos vivan en plenitud” (p. 36). Una evidencia concreta de esta afirmación aparece en los resultados de una encuesta citada por el autor: el 47% de la muestra reconoció las relaciones conyugales, de pareja o familiares como el principal factor que influye sobre su bienestar, en tanto que solo el 7% le dio primacía al dinero y la situación financiera como causantes de bienestar.

Y, si bien la prosperidad no depende exclusivamente de lo material, requiere de determinadas condiciones materiales. Al respecto, Jackson dice: “nuestra capacidad de prosperar declina con rapidez si carecemos de suficiente comida para comer o de un refugio adecuado. Esto motiva un fuerte llamado al aumento de los ingresos en las naciones más pobres. Pero en las economías avanzadas, salvo algunas inequidades dañinas, las necesidades materiales están ampliamente cubiertas y los ingresos disponibles se usan de forma creciente en otros fines: tiempo libre, descanso, interacción social, experiencias...” (p. 50).

La complejidad de la prosperidad, entendida como una mezcla de factores materiales e inmateriales, se hace evidente en la paradoja de satisfacción vital. De acuerdo con el autor, la satisfacción con la vida puede incrementarse con el aumento de los ingresos, pero solo hasta cierto punto: cuando las personas alcanzan ingresos anuales de 15.000 dólares, los puntajes de satisfacción responden escasamente a incrementos abultados de recursos.

De hecho, “la supuesta relación entre ingreso y satisfacción con la vida puede ponerse cabeza arriba en dicho nivel. Dinamarca, Suecia, Irlanda y Nueva Zelanda, por ejemplo, tienen niveles de satisfacción vital más elevados que los de Estados Unidos, pero ingresos significativamente más bajos” (p. 40). Este fenómeno se evidencia en la siguiente gráfica:

Gráfica 1. Felicidad e ingresos promedio anuales



Fuente: JACKSON, Tim. Prosperity without growing: economics for a finite planet (2009). London, Earthscan, p. 42

Un ejercicio para reflexionar

Aunque la estimación del límite donde el ingreso deja de ser determinante en el bienestar está desactualizada, dada la fecha de publicación del texto de Jackson, queremos utilizarla como referente para introducir una reflexión sobre el decrecimiento en el ámbito personal.

Al día de hoy – 9 de noviembre de 2022 –, 15.000 dólares equivalen a 74.550.000 pesos. Traducida a ingresos mensuales, esta cifra equivaldría a entradas mensuales de 6.212.500 pesos.

Tabla 1. Escala de ingreso salarial

Escala de ingreso salarial (percentil)	Salario
25	\$ 1.000.000
50	\$ 1.000.000
75	\$ 1.600.000
90	\$ 3.000.000
95	\$ 4.200.000
96	\$ 4.605.600
97	\$ 5.000.000
98	\$ 6.000.000
99	\$ 8.000.000

Fuente: elaboración propia con base en la GEIH agosto 2022 y Reddit Colombia

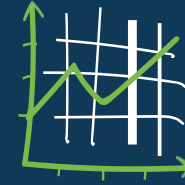
Si consideramos la escala salarial de la tabla 1, podríamos afirmar que poco menos de 2% de la población colombiana asalariada se encuentra en el punto donde aumentos notables de ingreso no afectan significativamente su satisfacción con la vida.

Para el resto de la población asalariada del país, un aumento en sus ingresos puede incidir, en mayor o menor medida, sobre su percepción de bienestar.

Tenemos disponibles 24 horas por día. En este sentido, el tiempo es un recurso bastante limitado. Parte de este tiempo lo utilizamos para obtener ingresos. Habitamos un mundo en el que cada vez, con mayor frecuencia, las personas asalariadas se ven impelidas a sostener varios compromisos laborales, o a complementar sus ocupaciones principales con la realización de actividades paralelas, tales como emprendimientos o prestación de servicios mediados por la virtualidad. Todo esto significa que tendemos a concentrar cada vez más horas en el trabajo, con el fin de obtener recursos que incrementen nuestra satisfacción con la vida, pero, simultáneamente, dedicamos menos tiempo a los vínculos interpersonales, reconocidos al inicio del texto como principal fuente de bienestar. Surge aquí, pues, una paradoja que nos pone en sintonía con el decrecimiento en lo personal: “Ni con hambre, ni con llenura, el amor dura”.

Realizado por
Carlos Andrés Galvis Bolaños
Analista de Investigación
Carlos.galvis@confiar.coop
Confiar Cooperativa Financiera

ANÁLISIS DE INDICADORES ECONÓMICOS



Principales indicadores y análisis económico

En este apartado se traen los principales indicadores que tienen que ver con la situación económica del país: Producto Interno Bruto, inflación, desempleo y tasa de interés.

PIB

Según el DANE, en el tercer trimestre de 2022, el Producto Interno Bruto, en su serie original, crece 7,0% respecto al mismo periodo de 2021. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son: comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida; actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; industrias manufactureras. (DANE, 2022)

Tasa de Desempleo

El DANE informa que, para el mes de septiembre de 2022, la tasa de desempleo nacional fue 10,7%, lo que representó una reducción de 1,2 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2021 (12,0%). (DANE, 2022).

El mercado laboral colombiano sigue presentando limitaciones importantes en cuanto al acceso a empleos formales, además de brechas económicas, sociales y de género que afectan a la población más vulnerable, lo que lleva a gran parte de las personas a ocuparse en actividades informales.

Tasas de interés

La tasa de intervención de política monetaria vigente desde el 31 de octubre del presente año es del 11%. La próxima decisión de cambio la tomará el Banco de la República el 16 de diciembre (Banco de la República, 2022).

IPC - índice de Precios al Consumidor

Según el DANE, para octubre de 2022, el IPC registró una variación de 0,72% en comparación con septiembre de 2022; seis divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional: alimentos y bebidas no alcohólicas, transporte, bienes y servicios diversos, recreación y cultura, muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar y, por último, restaurantes y hoteles.

Además, la variación anual fue del 12.22% (DANE, 2022). Cabe resaltar que, esta situación ha sido desencadenada por factores coyunturales como la pandemia del COVID-19 y el conflicto entre Ucrania y Rusia, que han producido devaluaciones históricas del peso colombiano, un aumento en el precio del combustible y los fertilizantes, los productos de la canasta familiar y el transporte; afectando así a los hogares, exportadores y economía colombiana en general.

Tabla 2. Principales indicadores económicos

PIB III trimestre 2022	Tasa de desempleo (septiembre)	Inflación anual (octubre)	IPC (octubre)	Meta de inflación	Tasa de interés de Política Monetaria
7%	10,7%	12,22%	0,72%	3%	11%

Fuente: elaboración propia con base en datos del DANE y Banco de la República

Perspectivas económicas:

Con la reforma tributaria, el gobierno pretende mayor participación en el pago de impuestos por parte de quienes perciben mayores ingresos. Por una parte, esto representa un llamado a la igualdad y a la equidad. Sin embargo, los generadores de empleo se verán impactados por estas medidas, trayendo afectaciones en el nivel de empleo y, por ende, pérdida en el poder adquisitivo de las familias.

La economía colombiana se concentra en actividades principalmente extractivas y primarias, tales como: la ganadería, la agricultura y la minería. No obstante, es necesario, debido a las condiciones económicas y dinámicas de la globalización, diversificar la producción de bienes y servicios, mediante la inversión en innovación, desarrollo y educación.

Es fundamental apostarle a las energías renovables y al medio ambiente, propuesta altruista y a la vez objetiva. El petróleo sigue siendo un producto que mueve el mundo y genera utilidades. Y, aunque ya otros países están implementando otros tipos de energías, para Colombia, es un reto particularmente complejo debido a sus características económicas, sociales y políticas, por lo que se debe asumir de forma gradual.

Realizado por

*Jheisy Andrea Durango Zapata
Manuela Alexandra Rave Botero
Manuela Arenas Martínez
Yakeliny Gallego Castañeda
Rubén Darío Salazar Gómez
Estudiantes
Politécnico Grancolombiano*

*Gloria Nancy Ríos Yepes
Docente
Politécnico Grancolombiano*



INTERNACIONALIZACIÓN



El Cannabis medicinal colombiano: marco regulatorio y oportunidades de mercado en el mundo

Desde hace más de 8000 años el uso de la planta de cannabis ha estado presente en diferentes mixturas y preparaciones. Sin embargo, esta ha estado ligada por décadas a conceptos negativos dentro de la sociedad, que solía asociarla en mayor medida a una población excluida y rechazada.

Hay cientos de investigaciones científicas que detallan los múltiples beneficios del uso de sus componentes para tratar enfermedades como el Alzheimer, la esclerosis lateral amiotrófica, epilepsia, dolores y muchas otras patologías; tanto que, actualmente hay pacientes que disponen de esta alternativa para tratar migrañas, dolores generales, cáncer, entre otras afecciones.

En Colombia se registra un sinnúmero de productos elaborados a base de cannabis, lo que sugiere que su aceptación ha venido en aumento, y los beneficios aún siguen descubriéndose, lo que representa una oportunidad de aprovechar este creciente mercado para desarrollar una alternativa viable que permita explorar y explotar las cualidades de esta planta.

Colombia puede crear un mercado representativo en torno al cannabis medicinal; la implementación del Decreto 811 de 2021 que permite su siembra, comercialización, exportación e importación con fines investigativos y de uso medicinal, abre la posibilidad de incrementar las oportunidades de negocio a partir del aprovechamiento de la ventaja que tiene Colombia para la explotación de los suelos disponibles con una oferta competitiva en el mercado nacional e internacional.

Según la revista El Espectador, entre los meses de enero y mayo de 2021 la industria del cannabis medicinal generó 27 mil puestos de trabajo en Colombia y se calcula que, para el año 2030, se habrán generado el doble de empleos. Las exportaciones de cannabis medicinal de Colombia en 2021 sumaron US\$2,2 millones, con un incremento de 0,6% frente al mismo período de 2020 (El Espectador, 2021); en el año 2021, esta industria aportó más de 9 mil millones de dólares al país (Semana, 2022).

El marco legal colombiano ha estipulado distintas leyes que reglamentan el uso y explotación del cannabis; entre ellas están:

- ✓ La Ley 1787 de 2016 permitió el uso medicinal de la marihuana.
- ✓ Decreto 613 de 2017 reglamenta el acceso seguro e informado al uso médico y científico del cannabis.
- ✓ Decreto 811 de 2021 reglamenta la evaluación, seguimiento y control de las actividades de comercio exterior; así como las de cultivo, producción, fabricación, adquisición, almacenamiento, transporte, comercialización y distribución de semillas para siembra, componente vegetal, plantas de cannabis, grano, cannabis psicoactivo y no psicoactivo y derivados psicoactivos y no psicoactivos de cannabis para fines médicos y científicos.

Como se evidencia, el marco legal nacional abre las puertas para la comercialización a nivel internacional y nacional de productos derivados del cannabis con fines medicinales.

Adicionalmente, a la fecha cursa un proyecto de ley en el congreso para reglamentar el uso recreativo el uso de la planta. Por lo tanto, las estrategias de internacionalización de las empresas de la industria deberían estar focalizadas hacia los países que cuentan con un marco legal positivo frente al cannabis medicinal, e irse preparando frente a las proyecciones de aprobación del cannabis recreativo que se vislumbran en Colombia.

Los países de América Latina se muestran como un mercado atractivo para la comercialización de cannabis medicinal: la cercanía facilita la operación logística y el entorno legal es favorable en países de la región como México, donde se encuentra aprobado y hay una demanda potencial de productos para el cuidado de la piel. Por otra parte, Panamá evidencia la falta de capacidad productiva para lograr abastecer la demanda interna; este país podría ser un gran comprador de cannabis colombiano como materia prima.

Finalmente, en el caso de los países del continente asiático, los marcos regulatorios, la distancia geográfica y los costos logísticos para cubrirla reducen su atractivo para la industria del cannabis medicinal colombiano. Cabe señalar que el marco regulatorio ha venido avanzando en términos del uso del cannabis en países como China, India, Japón, Tailandia y Corea del Sur; pese a ello, aún existen muchas restricciones.

China, por ejemplo, posee la mitad de las patentes mundiales de productos relacionados con el cannabis – el país exporta Cannabidiol o CBD a otros países –, pero penaliza su uso, compra y venta dentro del país; otros países, como Tailandia y Corea del Sur, muestran avances legales importantes frente al uso del cannabis medicinal, aunque sólo puede ser distribuido y cultivado por agencias gubernamentales.

Se puede concluir que, en los últimos años, se ha visto un incremento de la aprobación de la sociedad y los gobiernos con respecto a las plantas medicinales, en este caso el cannabis medicinal. Los países que lo han legalizado no solamente han potenciado sus exportaciones, sino que además les ha brindado un marco favorable para dinamizar sus economías.

Para facilitar el acceso del cannabis medicinal colombiano a otros mercados, sería de gran provecho para el país trabajar de la mano con países de la región como México y Uruguay, quienes son pioneros, al contar con un mercado legalmente abierto, para aprender de las buenas prácticas y de los procesos que han implementado desde el punto de vista aduanero, y desde la expedición de vistos buenos por parte de las entidades regulatorias, para garantizar la calidad e inocuidad de este tipo de productos al salir de las fronteras del país. De esta manera, sería posible utilizar cannabis medicinal como producto diversificador de la oferta exportable colombiana, dinamizador de la economía y generador de empleos.



Realizado por

*Laura Marcela Maldonado Agudelo
María Alejandra Ospino Tirado
María Paula Alzate Jiménez*

*Estudiantes, Programa de Negocios Internacionales
Semillero de Investigación ExImp
Politécnico Grancolombiano*



LO QUE DICE

LA GENTE:

La Edad de los Polímeros

El plástico es actor principal de nuestra vida cotidiana. Cada día, objetos tradicionalmente fabricados en madera, vidrio, metal, cuero o cerámica aparecen elaborados en este económico y versátil material. No resulta exagerado, entonces, llamar Edad de los Polímeros – componentes principales del plástico – a los últimos 70 años de la historia humana, tal y como lo hace el catedrático español José Miguel García Pérez.

Sin embargo, la omnipresencia de los polímeros ha sobrepasado los límites de lo deseable. Los escollos plásticos errantes en el mar y los micro plásticos que circulan por nuestros organismos han obligado a la sociedad a reflexionar sobre la relación que ha establecido con esta materia. A continuación, se comparte el testimonio de C., empresario de 56 años que describe de forma sucinta la manera como ha construido su economía alrededor del plástico, así como su proceso de adaptación a un mundo que, si bien conoce los efectos adversos de este producto, no deja de usarlo masivamente.

Boletín Económico Confiar (BEC): ¿Cuánto tiempo lleva su compañía en el mercado?

C. "32 años".

BEC: Y, ¿Cuántos empleos genera?

C. "210."

BEC: ¿Qué productos fabrica?

C. "Empaques flexibles a la medida, o sea, productos desechables, empaques genéricos o personalizados para comercios al detal y empaques para productos de consumo masivo, sobre todo alimentos: panadería, carnes, bebidas, lácteos... También fabricamos empaques para la industria química."

BEC: ¿Cómo se dio cuenta de que el plástico era una opción de negocio rentable?

C. *“Mucho antes de tener la compañía trabajé en la venta de productos alimenticios – trabajé en un granero, por ejemplo –, y veía el mal manejo que se le daba a los cárnicos y sus derivados en las carnicerías convencionales. En esa época, la carne se envolvía en papel periódico, y el quesito y la manteca y muchos otros productos, en otros tipos de papel. Cuando vi la poca oferta de empaques para el embalaje de alimentos, y la alta demanda que se veía venir, encontré una oportunidad”.*

BEC: Cada vez más se posiciona la idea de construir un mundo sin plástico. ¿Qué tan probable cree usted que sea eso?

C. *“Es muy difícil que se dé, ya que el plástico es un material fundamental para el desarrollo del ser humano. Será muy difícil sustituirlo, tanto en eficiencia, como en el aspecto económico y ambiental”.*

BEC: ¿Cómo está preparándose su empresa para enfrentar un futuro donde se espera usar cada vez menos plástico?

C. *“Como acabé de decir, el plástico es fundamental y será difícil sustituirlo. Más que un futuro con menos plástico, me imagino un futuro con un plástico amigable con el medio ambiente...”*

Cumplimos con normas nacionales e internacionales para garantizar calidad total y buenas prácticas ambientales. Por ejemplo, usamos materias primas originales y no producimos plástico oxodegradable, o sea, plástico que se fragmenta para imitar la biodegradación. En Europa, de hecho, ya está prohibido. También recuperamos los excedentes generados durante el proceso productivo.

Además, tratamos de innovar en nuevas tecnologías que sean más sostenibles. Por ejemplo: desarrollando películas plásticas que, al juntarse para la protección de alimentos, sean compatibles entre ellas y que, entonces, puedan reutilizarse para fabricar nuevos empaques. Esta tecnología es hoy muy incipiente en el mercado”.

BEC: ¿Su empresa produce plásticos biodegradables?

C. *“En este momento, no. Estamos trabajando para lograrlo, porque esa tecnología aún está en desarrollo”.*

BEC: ¿De qué manera se ha afectado su compañía por cuenta del panorama económico actual?

C. *“La tasa de cambio impacta fuertemente el sobre costo de las materias primas, lo cual se traslada inmediatamente al consumidor final, generando inflación”.*

BEC: En el sitio web de la empresa se explica que existen plásticos elaborados a partir de caña de azúcar, maíz o yuca. ¿Sería posible elaborar todos los tipos de plástico que ofrece su compañía usando solamente este tipo de materias primas?

C. "Algunos... De acuerdo con el uso que se le vaya a dar al empaque. Sobre todo, para empaques que no tengan exigencia de esfuerzo mecánico, es decir, empaques que no tengan que soportar grandes pesos".

Realizado por
Carlos Andrés Galvis Bolaños
Analista de Investigación
carlos.galvis@confiar.coop
Confiar Cooperativa Financiera

BIBLIOGRAFÍA

JACKSON, Tim. Prosperity without growing: economics for a finite planet (2009). London, Earthscan

DANE (2022). Gran Encuesta Integrada de Hogares -GEIH. Obtenido de <https://microdatos.dane.gov.co/catalog/728/related-materials>

Reddit Colombia (2018). Percentiles de sueldos en Colombia. <https://www.reddit.com/r/Colombia/comments/9jentp/percentiles-de-sueldos-en-colombia-ganando-cop67m/>

Banco de la República. (noviembre de 2022). Indicadores económicos. Obtenido de <https://www.banrep.gov.co/es>

DANE. (octubre de 2022). Mercado Laboral. Obtenido de <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

Portafolio (noviembre 20 de 2022). ¿Cómo le irá al dólar y a la inflación en el 2023? <https://www.portafolio.co/economia/como-le-ira-a-dolar-y-a-la-inflacion-en-2023-esto-dice-minhacienda-574325>

El Espectador. (2021, diciembre 14) Malta, el primer país de la UE que le da la bienvenida al cultivo de la marihuana. Obtenido de <https://www.elespectador.com/mundo/europa/malta-el-primer-pais-de-la-ue-que-le-da-la-bienvenida-a-la-marihuana-recreativa/>

Semana. (2022, febrero 21). Para el año 2030, el uso industrial del cannabis habrá generado 44.000 empleos en Colombia: Gobierno. Semana.com Últimas Noticias de Colombia Y El Mundo; Revista Semana. Obtenido de <https://www.semana.com/economia/macroeconomia/articulo/para-el-ano-2030-el-uso-industrial-del-cannabis-habra-generado-44000-empleos-en-colombia-gobierno/202225/>

Santiago F. Reviejo. (2020, marzo 4) Mapa mundial del cannabis: ¿Qué países han acometido ya su regulación? Público. Obtenido de <https://www.publico.es/internacional/marihuana-mapa-mundial-cannabis-paises-han-acometido-regulacion.html>