

DATOS REVELADORES

La ENCOVI 2023, de reciente divulgación por el Instituto Nacional de Estadísticas –INE–, luego de la última encuesta realizada en el 2014, muestra los resultados que en varios casos merecen una reflexión profunda y obliga a definir las acciones para cambiar las condiciones de vida de los guatemaltecos.

Entre los principales datos reveladores están :

- **38.7%** del ingreso anual de una persona se consume en alimentos, el primer destino del gasto.
- **2,215 US\$** es el consumo agregado anual de una persona.
- **56%** de la población es pobre, (3.3% menos que en el ENCOVI 2014).
- **16.2%** de la población está en pobreza extrema (7.2% menos que en 2014).
- **21.6%** de pobreza muestra el Departamento de Guatemala. el menos pobre del país.
- **87.3%** de los hogares tienen acceso a electricidad.
- **75.7%** de los hogares tienen acceso a fuente de agua potable.
- **59.6%** de la población total tiene entre 0–29 años.
- **11.4** millones de personas son las económicamente activas.
- **14.9%** de jóvenes (15–24 años) están empleados en el sector de manufacturas.
- **70.3%** de la población está ocupada en el sector informal.
- **86.2%** de la informalidad está en la agricultura.
- **63.2%** de la informalidad está en la industria manufacturera.
- **29.3%** de jóvenes (15–24 años) están sin empleo, estudios o capacitación.
- **308.8 US\$** promedio de ingreso mensual laboral (15.5% menor que en el 2022).



La encuesta contiene otros datos referentes a las mujeres, a la ruralidad y los niveles de estudios, que muestran también los pocos avances en las condiciones de vida de las personas.

De hacerse el ejercicio de comparar estos resultados con las condiciones de vida de países de la región se mostraría un alarmante rezago en algunos de los aspectos que miden estos datos.

Guatemala es uno de los países más pobres de la región con **72%** de personas en pobreza y pobreza extrema. **INSOSTENIBLE.**

Una economía basada en la informalidad (70.5%), con 30% de jóvenes sin empleo, que no estudian ni están en proceso de inserción laboral, muestra un futuro con pocas oportunidades. **INQUIETANTE.**

Estos datos pareciera que confirman las fracturas sociales y la desesperación económica del guatemalteco que resulta en la migración, la violencia y marginalidad y el retraso continuado del desarrollo.

#CGAB #IndustriaAyB #SOMOSDESARROLLO

CONTENIDO

Datos Reveladores	1
Actualidad: Histórico fallo sobre cambio climático	2
Innovación: Agricultura celular: patatas productoras de caseína	3
Precios: Impacto en los precios de los alimentos	
Noticias	4
Campaña Cívica	5
En la Mira: Eventos Agenda Regulatoria Data	6

Tiempo estimado de lectura del Boletín: 10 minutos

☎ 2315–8586 y 87
✉ comunicacion.social@cgab.org.gt
🌐 www.cgab.org.gt
📍 12 calle 1–25 zona 10, Ed. Géminis 10
Torre Sur, Nivel 10
Oficina 1010–1011

Síguenos

CGAB:

VIDA SALUDABLE:

OCC:

www.cgab.org.gt

Histórico fallo sobre cambio climático

La Corte Internacional de Justicia -CIJ- emitirá su primera opinión consultiva sobre el cambio climático en los próximos meses

La decisión de la CIJ, solicitada el año pasado por la Asamblea General de la ONU liderada por la República de Vanuatu, podría tener efectos en las obligaciones de los gobiernos de abordar el cambio climático en virtud del derecho internacional y podría acelerar los esfuerzos para reparar las pérdidas causadas por el cambio climático en las poblaciones vulnerables. 91 países han presentado sus alegatos ante la CIJ, la mayor cantidad jamás presentada en procesos similares ante la corte. Esto da idea de hasta qué punto la decisión de la CIJ está en los ojos del mundo.

La petición de la Asamblea General de la ONU a la CIJ reconoce el origen antropogénico del cambio climático. Asimismo, admite que los fenómenos meteorológicos extremos que se están experimentando, tales como la acidificación de los océanos, el aumento del nivel del mar, las sequías y las inundaciones provocadas por el cambio climático, son causados por las actividades humanas, por lo que las soluciones se aplican a la población, gobiernos y empresas.



La opinión consultiva impondrá una obligación sobre las consecuencias de emisiones y el cambio climático que han provocado, bajo el principio **"quien contamina paga"**. Se espera que el fallo de la CIJ vincule mejor los esfuerzos por detener el cambio climático con la protección de los derechos humanos.

Se espera que esta opinión consultiva, enfatice los deberes legales de los gobiernos de **proteger y restaurar la naturaleza** como parte de sus obligaciones climáticas. Los vínculos entre el clima y la biodiversidad son claros: "la biodiversidad es clave para detener el cambio climático, pero también se ve amenazada por el calentamiento global" dice Manuel Pulgar-Vidal.

En los últimos 40 años, se han firmado numerosos acuerdos internacionales con ese fin: el Acuerdo de París, el Protocolo de Montreal, el Convenio sobre la Diversidad Biológica, la Convención de Ramsar, la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres, el Tratado Global de los Océanos... y la lista continúa.

La opinión consultiva de la CIJ promete potenciar a los tribunales de todo el mundo en la adopción de medidas. El número de casos judiciales relacionados con el cambio climático se duplicó entre 2017 y 2023, según la Universidad de Columbia y el Programa de la ONU para el Medio Ambiente. Estos casos han obligado a los gobiernos a revisar sus objetivos climáticos, han cuestionado el desarrollo de combustibles fósiles y han ordenado a las grandes compañías petroleras que reduzcan sus emisiones de carbono.

Con los impactos del cambio climático cada vez más devastadores, son necesarias todas las herramientas legales posibles para garantizar que los gobiernos cumplan con sus obligaciones de proteger el clima, la naturaleza y las personas.

Con base al artículo de Arturo Larena—efeverde.com

the FOOD TECH | **SUMMIT & EXPO** | 20 24



Descubre, Inspira, Conecta:
creando el futuro juntos

2-3 OCTUBRE
Centro Citibanamex | Ciudad de México

La exposición de ingredientes, aditivos, soluciones, procesamiento y packaging para la industria de A&B más importante de LATAM

Enlace de registro: <https://goo.su/mce2mDm>
Contacto: Guadalupe Lomeli, glomeli@b2blatam.com

Agricultura celular: papas productoras de caseína

La **agricultura molecular** es básicamente la modificación de genes de especies vegetales con el propósito de que puedan producir ciertas proteínas, en este caso de origen animal.

La **producción de caseína** en patatas de papas, principal proteína que se encuentra en la leche, se considera que es la mejor especie vegetal tanto por su alto rendimiento, como por la facilidad de extraer la proteína. El desarrollo de plantas de papas productoras de caseína, concretamente de los cuatro subtipos que componen la caseína (alfa S1, alfa S2, beta y kappa-caseína), con la ayuda de la agricultura celular o molecular y la inteligencia artificial proporcionará fuentes adicionales de proteínas de origen animal de un **modo económico y ambientalmente sostenible**.



La **inteligencia artificial** sirve para la planificación de las estructuras de las proteínas y encontrar el mejor "huésped", en este caso la papa, posteriormente modificó los genes para que se produjera la proteína animal tras su cultivo. Aunque la variedad de papa es transgénica, la caseína que produce no lo es, algo que probablemente más de uno cuestionará. La **inteligencia artificial juega un papel importante a la hora de producir proteínas de fuentes alternativas**, con esta herramienta se ahorra tiempo y se incrementa la precisión en los resultados.

Los desarrolladores comentan que la agricultura molecular tiene el potencial de revolucionar la industria alimentaria y promover dietas más saludables. Además, se incrementan los esfuerzos para encontrar alternativas alimenticias más sostenibles.

Con base al artículo de gastronomiaycia.com

PRECIOS

Impacto en los precios de los alimentos

El Banco Mundial en su informe del *Análisis de la transmisión de los precios de los alimentos en América Central 2024*, establece el grado de transmisión de los *precios* desde los mercados internacionales de productos básicos a los mercados nacionales. La elasticidad de transmisión de precios de los mercados internacionales a los nacionales en toda la gama de productos básicos disponibles para Centroamérica oscila entre ligeramente negativa a 0,67. **Esto indica que, cuando el precio internacional varía en un 1%, el precio nacional varía en un 0,67% después de un mes.** Guatemala muestra niveles moderados de niveles de transmisión en el caso del arroz, pero bajos para el maíz y frijol.

Además, el informe analiza la elasticidad de la volatilidad de precios. Se puede interpretar como la reacción de la volatilidad de los precios nacionales a un shock en la volatilidad internacional al cabo de un mes. Una elasticidad igual a uno implica que, ante un shock exógeno que aumente la volatilidad de un determinado precio internacional en un 1%, la volatilidad interna de ese producto básico aumenta un 1%. Las fluctuaciones recurrentes de los precios en los mercados internacionales tienen un efecto considerable sobre las fluctuaciones de los precios internos en los mercados centroamericanos, a pesar de que no existe evidencia sólida de una transmisión directa de los niveles de precios nacionales. En Guatemala se da una transmisión de la volatilidad, moderada para el frijol, alta para el arroz y baja para el maíz.



Esto significa que los resultados de este informe son **indicativos de niveles moderados de transmisión de precios internacionales a precios nacionales en América Central**.

Este análisis de transmisión de precios indica que en la variación de precios de los alimentos básicos en Centroamérica, los precios internacionales no influyen tanto como se estima, la volatilidad de precios internacionales si afecta el comportamiento volátil del mercado nacional de estos países, pero otros factores están también asociados a los precios, como el cambio climático, costos agrológicos, violencia e inseguridad, rendimientos de producción y prácticas agrícolas.

El BM recomienda que se promuevan y articulen acciones destinadas a los productores y consumidores y así mitigar las transmisiones indeseables de precios internacionales al mercado local.

Con base al informe del BM junio 2024

ALAIAB



La CGAB sostuvo reunión con ALAIAB, donde se trataron temas institucionales y de representación.

MINECO



La CGAB participó en la mesa técnica del Plan Nacional de Facilitación de Comercio del Ministerio de Economía.

COMPETENCIA



La CGAB participó en el Seminario de Libre Competencia, organizado por la Universidad de Chile y la Asociación Mundial de Cumplimiento.

CONGRESO



La CGAB asistió a la Comisión de Integración Centroamericana del Congreso de la República.

MINECO



La CGAB asistió al evento del Ministerio de Economía, en el cual se trató sobre la certeza jurídica de aplicación de tratados.

MESA TÉCNICA



La CGAB participó en la mesa técnica de Obstáculos Técnicos al Comercio del Ministerio de Economía.

SAT



La CGAB sostuvo reunión en la SAT, donde se trataron temas de recaudación.

MARN



La CGAB asistió a la presentación de las reformas del Reglamento, evaluación y seguimiento ambiental – RECSA del Ministerio de Ambiente.

Congreso de Calidad



La CGAB participó en el Congreso Internacional de la Calidad 2024.

MARN



La CGAB participó en el lanzamiento de la ruta para la Ley de Agua, presentado por el Ministerio de Ambiente.

Campaña Cívica de la elección de magistrados a las altas cortes

CGAB lanza esta campaña cívica como un aporte a la defensa de la institucionalidad y el estado de derecho, y de la preocupación sobre la idoneidad de los futuros funcionarios del Organismos Judicial.

#EleccionesTransparentes



Las Comisiones de Postulación para la elección de los magistrados de la Corte Suprema de Justicia y de las Cortes de Apelación

TIENEN EN SUS MANOS QUE LA JUSTICIA SEA PRONTA Y EFICAZ EN GUATEMALA



EVENTOS

Visite nuestra página web: <https://cgab.org.gt/eventos/>

Septiembre

4

GAIA—University
Lanzamiento Titulación Americana
Lugar: Edificio Avia, Zona 10
Horario: 6 a 7 pm
Socios CGAB gratuito

Septiembre

17

WEBINAR
Rol estratégico de los
aprovisionamientos en una
cadena de suministro
Horario: 8 am a 12 pm
Socios CGAB Q400.00

Septiembre

25

XX Estudio nacional de disponibilidad
en góndola y
III Estudio de mermas en el sector
retail en Guatemala
Horario: 3 a 8 pm
Socios CGAB gratuito

AGENDA REGULATORIA

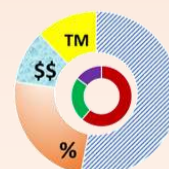
- RTCA de etiquetado nutricional
- RTCA de cárnicos
- RTCA queso procesado o fundido
- RTCA de suplementos y complementos
- Modificación del CAUCA y RECAUCA
- Tratado Internacional por la contaminación de plásticos
- Iniciativa 5504 -Ley de Promoción de Alimentación Saludable
- Iniciativa 5830 -Ley Marco para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos
- Iniciativa 5082 -Ley Marco para la Defensa y Protección al Consumidor
- Iniciativa 5074 -Ley de Competencia
- Ruta para preparación iniciativa ley de Agua
- Revisión acuerdo ministerial No. 402-2021 del MARN, listado taxativo de proyectos, obras, industrias o actividades

DATA

1,058

millones de US\$
de exportaciones de A&B
Principal sector exportador
de Guatemala

Datos del Banco de Guatemala
1 semestre 2024



statsA&B



La edición 141 se envió
a **1,990** destinatarios