



Tiempo estimado de lectura  
del Boletín: **8 minutos**

## CONTENIDO:

Riesgos	1
Actualidad: Perspectivas Económicas	2
Mercadeo de A&B: Sostenibilidad entre las tendencias alimentarias 2022	3
Innovación: Inteligencia artificial para crear proteínas	
Noticias	4
En la Mira	5
Eventos	
Data	
Agenda	

## CONTACTOS:



comunicacion.social@cgab.org.gt

# Riesgos

El riesgo es inherente a toda actividad humana, inevitable pero administrable, y en eso reside la importancia de su análisis, prevención y acciones correctivas.

El Foro Económico Mundial (FEM), en su **Reporte de Riesgo Global de 2022**, establece una metodología muy depurada para identificar y analizar riesgos a nivel global que incidirán en la vida y actividades de las sociedades. Evalúa 5 grandes parámetros de riesgo: económicos, ambientales, geopolíticos, sociales y tecnológicos, estableciendo 37 indicadores. Este reporte incluye la percepción de riesgo de 124 países, basada en una encuesta nacional.

A nivel global el FEM, resalta como riesgos globales: la desigualdad de la vacunación a nivel mundial, alerta de la consistente volatilidad económica, un aumento sostenible de tensiones sociales e impactos ambientales, entre otros aspectos analizados.

Los 5 riesgos más relevantes para **Guatemala**, según la encuesta del reporte, en orden de importancia: (1) **proliferación de actividades económicas ilícitas** (contrabando, evasión fiscal, piratería, lavado de dinero), (2) **colapso del estado** (conflictos internos, falta de seguridad jurídica, inseguridad), (3) **eventos climáticos extremos**, (4) **carencia de infraestructura pública** (mala planificación y poca inversión), (5) **erosión de la cohesión social** (polarización política, migración, marginalización de minorías) y **daño ambiental humano** (contaminación, deterioro ambiental por actividad humana, pérdida de biodiversidad). Seguro esta encuesta resume las principales preocupaciones.

Sin embargo, se pueden sumar **otros riesgos** para el país, incluidos en la metodología de FEM, como: Impacto del precio de insumos, erosión de la relación con otros Estados, retraso de la vacunación o deterioro de oportunidades laborales.

En otro ámbito del análisis de riesgo, incluye al crédito soberano; que regularmente realizan tres calificadoras y de lo que surge una "nota" que certifica la credibilidad del país, abarata o facilita el acceso al crédito al país. Estas calificadoras analizan diversos parámetros y en resumen



observan con preocupación la evolución de: la gobernanza, percepción de la corrupción, debilidad institucional, descontento social, recaudación tributaria y eficiencia en aplicación de políticas públicas.

Si estos análisis de riesgo fueran un plan de gobierno tendríamos una calificación muy baja y preocupante; ya que los riesgos, de no resolverse, en una espiral de deterioro creciente, resulta en más riesgos.

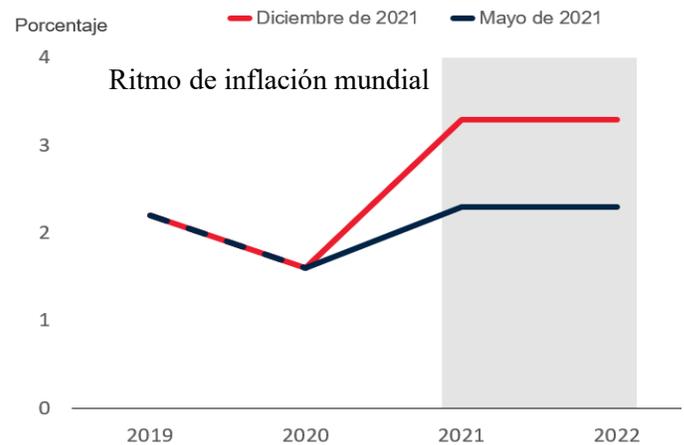
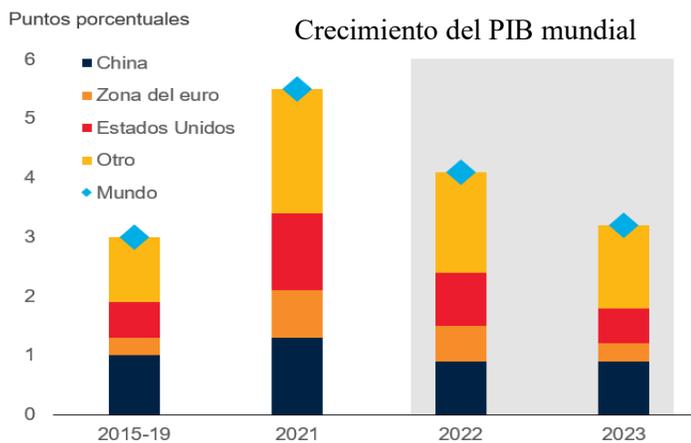
La CGAB exhorta, de nuevo, al **Estado de Guatemala** a actuar para reducir los riesgos ya evidentes y que se manifiestan recurrentemente, agravándose, para lograr un país justo y de oportunidades.

# Actualidad

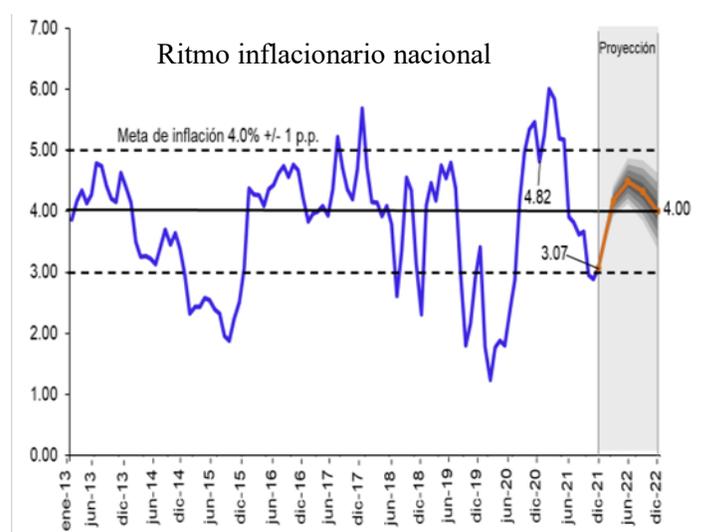
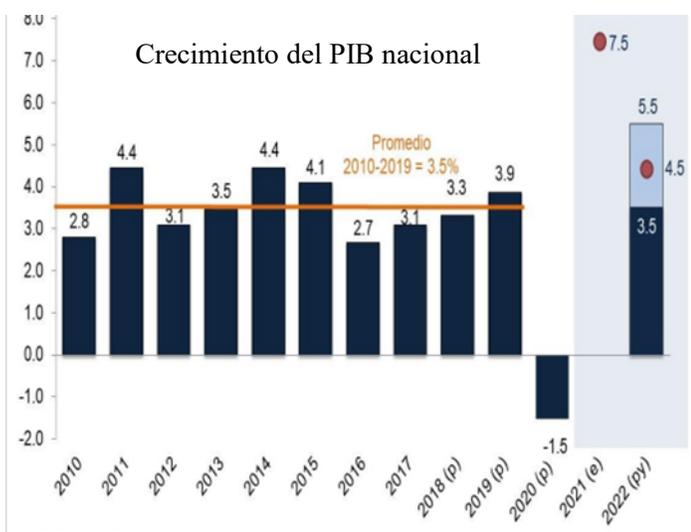
## Perspectivas Económicas

El mundo está en un momento de grandes decisiones para consolidar la recuperación económica, que en países desarrollados se basó en abaratar el precio del dinero y aumentar la liquidez, correcciones necesarias a realizar ante una realidad que muestra vulnerabilidades y logros. Es una cuestión que se gesta ahora para los próximos 18 a 24 meses. En el Blog del Banco Mundial se dice que diversos riesgos de deterioro de la situación opacan las perspectivas mundiales, entre ellos las perturbaciones económicas simultáneas provocadas por Covid persistentes, los nuevos cuellos de botella en las cadenas de suministro, un *desanclaje* de las expectativas inflacionarias, el estrés financiero, los desastres relacionados con el clima y un debilitamiento de los factores que impulsan el crecimiento a largo plazo lo que aumenta la posibilidad de un aterrizaje brusco.

Se espera una desaceleración económica mundial para los próximos dos años y una persistente inflación media elevada en el 2022, aunque con tendencia a estabilizarse pero sin retorno en el corto plazo a niveles del 2020.



Por su lado el Banco de Guatemala prevé un desempeño económico aliciente del 4%, menor que el 7.5% de crecimiento del PIB de 2021; y una inflación entorno al 4%, superior al de 2020 y 2021. Este desempeño en parte estará influenciado por las remesas familiares que se prevé alcancen los U\$S 17 mil millones, crecimiento más moderado que en los dos últimos años. Guatemala goza de un momento de gran confianza económica y expectativa optimista.



# Mercadeo de A&B

## Sostenibilidad entre las tendencias alimentarias en 2022

El Consejo Internacional de Información Alimentaria (IFIC), basándose en sus expertos acreditados y la gran cantidad de datos de encuestas de consumidores pronostica las tendencias alimentarias.

La *Encuesta sobre alimentos y salud de 2021* encontró que el 42 % de los consumidores cree que sus elecciones de alimentos tienen un impacto moderado o significativo en el **medio ambiente**, mientras que 7 de cada 10 dicen que el cambio climático a veces influye en sus decisiones de compra.

La reciente Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático ("COP26") contribuirá a las actitudes de compra sostenibles en el futuro, la sostenibilidad ambiental como valor para el consumidor ayudará a impulsar nuevos patrones de alimentación como "reducentarian", "climatarian" y bajo en carbono.



Más de la mitad de los consumidores creen que es importante que las personas que trabajan en la producción de alimentos, la venta al por menor y el servicio de alimentos reciban un trato justo y equitativo. Se espera que crezca el apoyo a la **"sostenibilidad social"**, ya que ha encontrado una resonancia particular entre los consumidores más jóvenes.

El pasado es un prólogo, independiente de las predicciones y pronósticos que se decidan creer, el 2022 nos enseñará una vez más una lección básica: esperar lo inesperado.

Con base al artículo de [foodinsight.org/Enero2022](https://www.foodinsight.org/Enero2022)

## Innovación

### INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA CREAR PROTEÍNAS

La Inteligencia Artificial en la industria de alimentos y bebidas es un hecho, y, su potencial transformador apenas se está vislumbrando. La ingeniería de proteínas se usa para abordar desafíos críticos en la alimentación, agricultura, el medio ambiente y la salud humana. El centro de su solución se encuentra en el sistema Molecular Affinities Dynamics Interphase (MADI), la plataforma de Inteligencia Artificial, primera en Latinoamérica, ideada para desarrollar proteínas que mejoran la calidad de los alimentos. MADI aprende de todos los datos que existían sobre las proteínas, desde una perspectiva funcional, como enzimas que pueden transformar sustratos en productos y que tienen una versatilidad inmensa y permite identificar la función que puede cumplir cada proteína.



En la actualidad, la industria emplea ciertos aditivos que se quieren reemplazar, pero sin una alternativa eficiente en el mercado. Esta búsqueda se está materializando con nuevos productos que surgen de la ingeniería de proteínas asistida con inteligencia artificial. Una aplicación que ejemplifica la utilidad de esta tecnología es el reto que está afrontando la industria desde hace una década, y es el uso de aceites parcialmente hidrogenados, que son utilizados en productos horneados, congelados y de confitería, pero sobre los cuales, diferentes entidades, incluida la FDA, han hecho un llamado a la industria para reevaluar su uso debido a que son fuentes de grasas trans. Esta tecnología aportará una nueva generación de productos alimenticios y aditivos que harán a la industria más sostenible y competitiva.

Con base al artículo de Joan Bocanegra/Editor/[www.revistaialimentos.com](http://www.revistaialimentos.com)

# Noticias

## DIACO

La CGAB visitó a la Directora de la DIACO para tratar temas relacionados con el cumplimiento de regulación de los alimentos en el mercado.



## El Salvador

La CGAB recibió la visita de la Ministra Consejera de la Embajada de El Salvador en Guatemala para promover intercambios comerciales.



## SOCIO SOLIDARIO

Nuestro asociado apoya en la región a las “tienditas” de barrio y reconoce a esos #PequeñosGigantes por mantener sus negocios.



## SWISSCONTACT

La CGAB recibió a Directivos de alto nivel de Swisscontact para definir los retos y oportunidades entre ambas instituciones.



# En la Mira

## Eventos

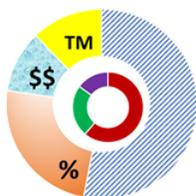


**Fecha: 23 de febrero**  
**Webcast PwC:**  
**Conciliación bancaria**  
**cuadrática -**  
**¿obligatoriedad ante SAT?**  
**Horario: 10:00 horas**

# DATA

**61.2%**  
**están preocupados**  
**del futuro del mundo**

Reporte de riesgo global WEF 2022



statsA&B

La edición 84 se envió a  
**1,418 destinatarios**

## Agenda Regulatoria

- Acuerdo Gubernativo 179-2020  
Tarifas de servicios de salud
- Iniciativa 5888 SINASAN
- Iniciativa 5504 Ley de promoción  
de alimentación saludable
- Iniciativa 5082 Ley de Defensa y  
Protección del Consumidor
- Iniciativa 5830 de Gestión Integral  
de Residuos y Desechos sólidos
- Iniciativa 5074 Ley de Competencia
- RTCA de etiquetado nutricional
- RTCA de registro sanitario
- RTCA yogurt
- RTCA quesos
- FYDUCA para empresas  
maquiladoras
- Modificación del CAUCA y  
RECAUCA
- TLC con Israel
- TLC con Corea del Sur
- Acuerdo con Colombia
- Acuerdo con Belice