



# Punto Universitario

Número  
**609**

Diciembre 11,  
2024

Universidad Autónoma de Baja California Sur



10 DE DICIEMBRE

## DÍA INTERNACIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS

Columna / Especial Turismo Científico / Comentarios

## Editorial

F. Yazmín Rodríguez Orantes

Revisión editorial

Gabriela de la Fuente Betancourt

Responsable de información

Jesús Horacio Flores Ortega

Diseño y maquetación

Punto Universitario es una publicación semanal del Centro de Radio y Televisión Universitario, Universidad Autónoma de Baja California Sur (UABCS). Todos los derechos reservados.

Contacto: punto@uabcs.mx

Rector

Dr. Dante Arturo Salgado González

Secretaria General

Dra. Alba Gámez Vázquez

Secretario de Administración y Finanzas

C.P. Mauricio Luna Rodríguez

Abogado General

Lic. Luis Tirado Arámburo

Director de Difusión Cultural y Extensión Universitaria

Lic. Jorge Ricardo Fuentes Maldonado

## en este número

**#Efemérides** 11 de diciembre

### **#Columna**

**La amenaza de la tercera guerra mundial entra en una nueva etapa decisiva**

Por María Luisa Cabral Bowling

### **#Infografía**

**Vida terrestre**

**Ecosistemas de México**

Por: Grecia Iveth Romero Meza

### **#EspecialdeTurismoCientífico**

**Ecoturismo Científico**

Por Laisha Ninel García Olimón

### **#Infografía**

**Tiburón Ballena (*Rhincodon typus*)**

Por Bianca Flores

### **#Comentarios**

**Apuntes para cuidar tu dinero**

Por María Guadalupe Oropeza Cortés

En portada: **10 de diciembre - Día de los Derechos Humanos**

Tema 2024: **Nuestros derechos, nuestro futuro ¡Ya!**

Este día se celebra a nivel mundial para conmemorar uno de los compromisos mundiales más revolucionarios: la Declaración Universal de los Derechos Humanos (DUDH). Este documento histórico consagra los derechos inalienables que toda persona tiene como ser humano, independientemente de su raza, color, religión, sexo, idioma, opinión política o de cualquier otra índole, origen nacional o social, posición económica, nacimiento o cualquier otra condición.

La Declaración fue proclamada por la Asamblea General de la ONU en París, el 10 de diciembre de 1948 y establece, por primera vez, los derechos humanos fundamentales que deben protegerse en el mundo entero.

Con información e imagen de [www.un.org](http://www.un.org)

11 DE DICIEMBRE

DÍA INTERNACIONAL DE  
**LAS MONTAÑAS**



Imagen de: [www.un.org](http://www.un.org)

Las montañas son ecosistemas que albergan el 15% de la población mundial y aproximadamente la mitad de la reserva de la diversidad biológica del mundo.

Además, suministran agua dulce para más de la mitad de la humanidad, lo que ayuda a sustentar la agricultura y a suministrar energía limpia y medicamentos, y albergan 25 de los 34 puntos críticos de biodiversidad de todo el mundo. Sin embargo, se encuentran amenazadas por el cambio climático, la sobreexplotación y la contaminación, aumentando los riesgos para las personas y el planeta.

El Día Internacional de las Montañas 2024, liderado por la FAO, es una plataforma para intercambiar conocimientos, compartir las mejores prácticas y fomentar la acción colectiva. Al adoptar la innovación, la adaptación, el empoderamiento de la juventud y los enfoques colaborativos, podemos allanar el camino hacia un futuro más sostenible y resiliente para las comunidades y los ecosistemas de montaña.

## UN 11 DE DICIEMBRE NACIERON...



Imagen de: wikipedia.org

**1834 - Eduarda Damasia Mansilla**, fue una escritora y periodista argentina del siglo XIX y la primera novelista de su país. Fue traducida a otros idiomas. Es una de las primeras mujeres argentinas en haber logrado consideración por su labor literaria.



Imagen de: wikipedia.org

**1916 - Elena Garro Navarro**, fue novelista, dramaturga, guionista, periodista y escritora mexicana. Participó plenamente del concepto del teatro como comunicación poética, ilógica y, más allá de las diferencias de técnicas y contenidos, incluso dentro del movimiento llamado teatro del absurdo.

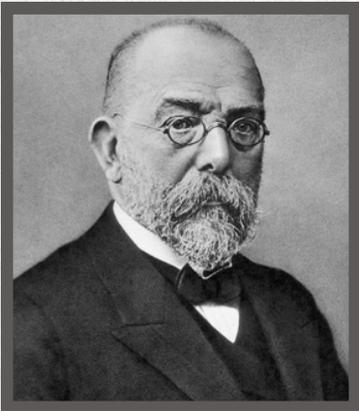


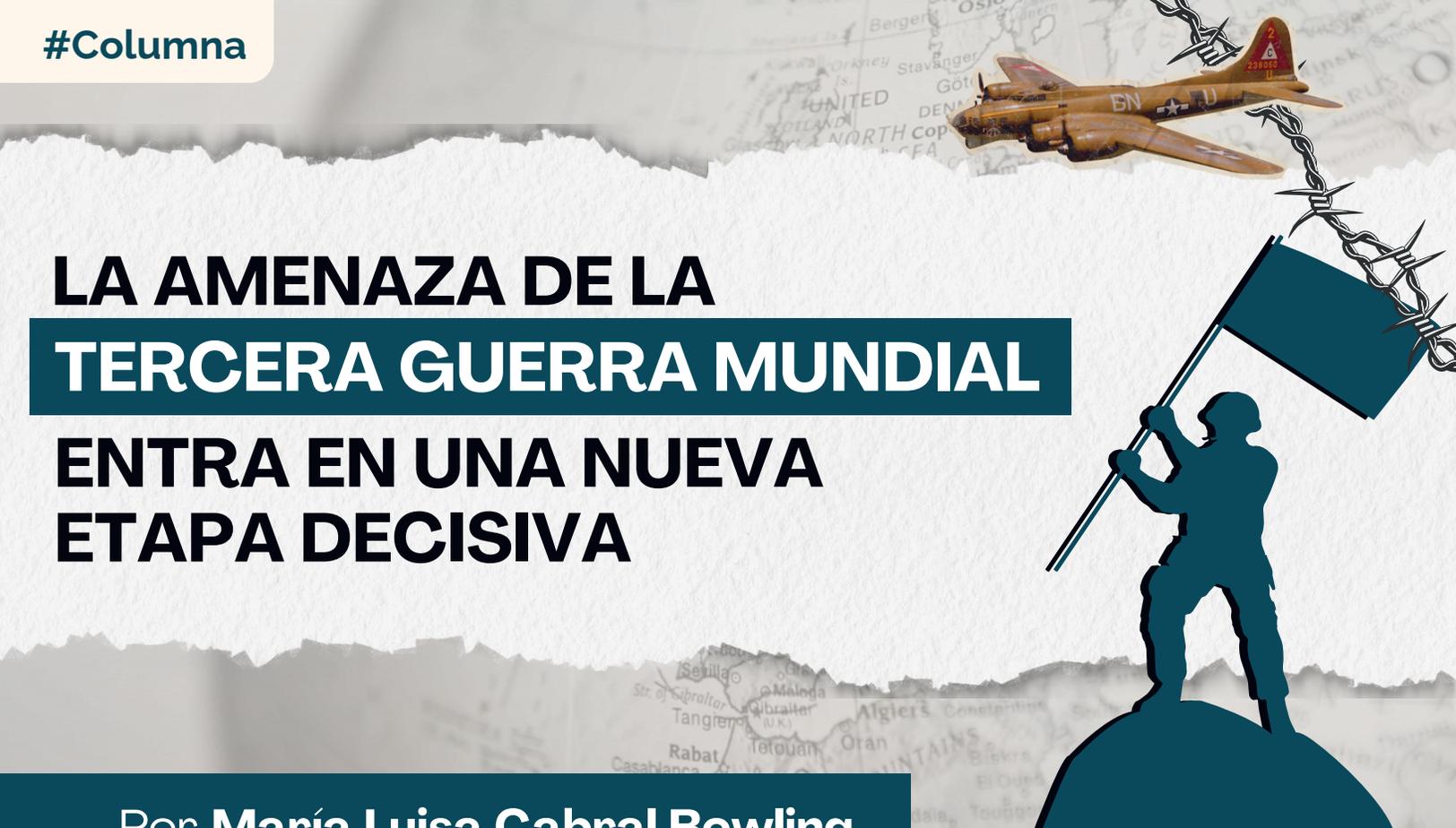
Imagen de: wikipedia.org

**1843 - Robert Heinrich Hermann Koch**, fue un médico y microbiólogo alemán. Descubrió el bacilo de la tuberculosis en 1882, y dio a conocer el bacilo del cólera en 1883. Es considerado uno de los fundadores de la bacteriología. Recibió el Premio Nobel de Medicina en 1905 por sus trabajos sobre la tuberculosis.



Imagen de: wikipedia.org

**1863 - Annie Jump Cannon**, fue una astrónoma estadounidense cuyo trabajo de catalogación fue fundamental para la actual clasificación estelar. En 1892, emprendió un viaje por Europa en el que se dedicó a estudiar el cielo. Fotografió las estrellas, constelaciones y hasta incluso un eclipse solar, creando un amplio catálogo de imágenes.



# LA AMENAZA DE LA TERCERA GUERRA MUNDIAL ENTRA EN UNA NUEVA ETAPA DECISIVA

Por **María Luisa Cabral Bowling**

La guerra en Ucrania, que ya está perdida para los aliados occidentales, entra en una nueva etapa debido a varios acontecimientos. **Primero**, Rusia ha continuado y acelerado su avance, sin grandes obstáculos, hacia el río Dniéper, que divide casi a la mitad a Ucrania, consolidando su avance en el control de los territorios de habitados por población de habla y cultura rusa; **Biden aprueba** un último paquete de ayuda a Ucrania antes de que Donald Trump llegue a la presidencia, ya que éste ha anunciado que pondría fin al conflicto armado, aunque esto no garantiza que lo haga; **Gran Bretaña y Francia**, sin el apoyo del gobierno alemán (aunque haya líderes políticos alemanes que si las apoyan), que se sienten amenazadas por el avance ruso en Europa, lo

lo que Putin nunca ha pretendido y considerando también que Trump los dejará de proteger, amenazan a su vez con facilitar a Ucrania el uso de misiles para atacar en territorio ruso. De hecho, la OTAN disparó seis misiles balísticos ATACMS (del Ejército de EU) y cohetes de crucero Storm Shadow británicos contra territorio ruso en Kursk, lo que provocó que Rusia lanzara un nuevo tipo de misil ultrasónico contra una base militar en Dnieper Petrovsk, en Ucrania, el llamado Oreshnik, cuyo lanzamiento cambio drásticamente el curso de la guerra y significa un parteaguas en la carrera armamentista mundial, como en su momento lo hicieron las armas nucleares.



Los misiles ATACMS estadounidenses permiten atacar objetivos a 300 kilómetros de distancia y son usados por las fuerzas ucranianas.

Imagen de: [www.dw.com](http://www.dw.com)

El Oreshnik, tiene el poder de destrucción de un arma nuclear sin serlo, la destrucción se produce por la velocidad hipersónica, no tiene forma de detectarse o detenerse y hace innecesarias las armas nucleares. Es un arma de alta precisión que, por ahora, no tiene paralelo, aunque obviamente desencadena una nueva competencia en la tecnología armamentística. Muchos analistas militares y geopolíticos coinciden en que cambia radicalmente la correlación de fuerzas a nivel internacional y supone, por lo pronto, una poderosa arma de disuasión para enfrentar a Europa, a la OTAN y sobre todo a Estados Unidos. La pretensión de los aliados occidentales es la congelación del conflicto y una división de zonas de influencia con Polonia, Rumania, Reino Unido y Francia, como Alemania después de la II guerra mundial.



Los informes de los medios dicen que el Oreshnik podría ser una versión reducida del misil balístico intercontinental Yars-M.

**Por otro lado**, cada vez hay una mayor relación entre el desarrollo de la guerra en Ucrania y la guerra genocida de Israel contra los palestinos y sus aliados del eje de resistencia islámico, compuesto por Hezbollah, los hutíes, las milicias iraquíes y sirias y, por supuesto, el apoyo de Irán. También la guerra genocida entra en una nueva etapa de expansión, primero fueron los ataques entre Irán e Israel, luego los ataques al Líbano, que no se limitaron a la zona dominada por Hezbollah en el sur del país, sino que incluyeron bombardeos a Beirut, además de los ataques de Estados Unidos a Yemen y en los últimos días las incursiones de los guerrilleros yihadistas en Siria, avivando nuevamente el conflicto nunca resuelto en el norte sirio. Estos últimos ataques fueron perpetrados por el grupo Hayat Tahrir Al-Sham (HTS, Organización para la Liberación del Levante), que agrupa desde 2017 a varios otros grupos entre ellos el Frente al-Nusra, sucesores del ISIS y de Al Qeda y que cuenta, según todos los indicios, con el apoyo de Turquía. Este conflicto en Siria sería el eslabón entre los conflictos en Ucrania y en Oriente Medio, con el objetivo de debilitar a Rusia y, finalmente, para enfrentar a China que compra mucho petróleo en la región.

Israel no ha logrado someter ni a Hezbollah, con quienes se vio obligado a pactar un alto al fuego, ni a los grupos guerrilleros en Gaza y Cisjordania. La situación interna israelí es crítica, su economía está destruida, su ejército está debilitado y desmotivado, por decir lo menos, las protestas internas contra Netanyahu y contra la situación de los rehenes del 7 de octubre se han profundizado y el propio gobierno está dividido. Israel está peleando en siete frentes, contra los palestinos y sus aliados del eje de resistencia islámico y no ha podido prevalecer en ninguno. Según varios analistas internacionales el país enfrenta su posible destrucción en el mediano plazo. Y en este conflicto es más claro el interés de Trump, aunque no sean claras, sus pretensiones. Lo que llama poderosamente la atención es que por un lado Trump habla de terminar con las guerras eternas de Estados Unidos y por otro lado nombra como colaboradores a muchos personajes francamente belicistas, sionistas, neoconservadores y de los llamados halcones, empezando por su candidato a Secretario de Estado, Marco Rubio. Todo indica que el enfrentamiento con Rusia solo bajará de intensidad, pero aumentará el conflicto en el Medio Oriente, sobre todo contra Irán y su enfrentamiento frontal con China y, por lo tanto, su enfrentamiento con los países miembros o asociados con los BRICS.

Otro punto de contacto entre ambos conflictos es el aumento de mercenarios, muy notable en Kursk y en las incursiones en Siria, lo que muestra el agotamiento de los ejércitos occidentales.

Ambos conflictos han ido escalando e involucrando a más países. De hecho, sería una tercera guerra mundial sui géneris en donde se enfrenta Estados Unidos luchando por no perder su hegemonía contra los países que lideran la formación de un nuevo modelo de organización internacional, sobre todo contra Rusia, China e Irán. Este nuevo escenario afecta y permea las relaciones internacionales en todo el mundo, como lo hizo en su momento la guerra fría.





Los ecosistemas terrestres son vitales para el sostenimiento de la vida humana, contribuyen a más de la mitad del PIB mundial.



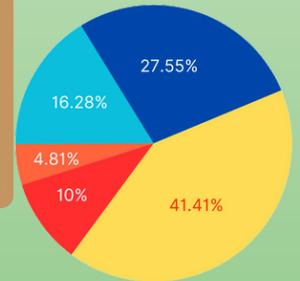
Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad.

# VIDA TERRESTRE ECOSISTEMAS DE MÉXICO

¿Por qué debería importarnos?



Los bosques cubren casi el 31 % de la superficie de nuestro planeta y albergan más del 80 % de todas las especies terrestres de animales, plantas e insectos. La degradación de los suelos empuja a las especies a la extinción e intensifica los efectos del cambio climático.

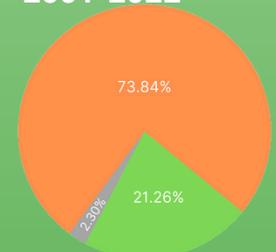


41.41% Selvas cálido-húmedas  
27.55% Selvas cálido-secas  
16.28% Sierras templadas  
4.81% Elevaciones semiáridas meridionales  
10% Otros

¿Qué supone y como afecta la salud la pérdida de los bosques?

- Desaparición de los medios de subsistencia de las comunidades rurales, aumento de las emisiones de carbono, el deterioro de la biodiversidad y la degradación del suelo.
- Aparición de enfermedades zoonóticas —aquellas que pueden transmitirse entre animales y seres humanos— como la COVID-19.

Superficie deforestada en México por transición 2001-2022



73.8% Pastizales  
21.2% Tierras Agrícolas  
2.3% Asentamientos humanos

México ocupa uno de los primeros lugares en tasas de deforestación en el mundo.

Aquí puedes ver las fuentes consultada.



Entre 2001 y 2021, se deforestaron más de 3 millones de hectáreas.

¿Qué podemos hacer?

- Reciclar
- Seguir una dieta basada en productos locales y sostenibles
- Consumir solo lo necesario
- Respetar la fauna
- Apoyar áreas protegidas bien gestionadas
- Involucrar a las comunidades locales



# Ecoturismo Científico

Por Laisha Ninel García Olimón,  
egresada Lic. en Turismo Alternativo



En un mundo cada vez más consciente del ambiente, el ecoturismo se ha convertido en una opción popular para las personas que desean disfrutar de la naturaleza de manera responsable. Este tipo de turismo sostenible no sólo ofrece la oportunidad de explorar un entorno natural único, sino que también contribuye a la preservación de la biodiversidad y al desarrollo de las comunidades locales.

El ecoturismo científico ha ganado popularidad en los últimos años como una forma única y enriquecedora de explorar la naturaleza, al mismo tiempo que se contribuye a la

investigación y conservación de los ecosistemas. Y se puede definir como una forma de turismo responsable que se lleva a cabo en áreas naturales y que tiene como objetivo principal conservar el ambiente y mejorar el bienestar de las comunidades locales, al fomentar la participación de las mismas en la toma de decisiones y proporcionar empleo y oportunidades económicas; así, el ecoturismo contribuye al desarrollo sostenible de estas áreas. A diferencia del convencional, el ecoturismo se basa en principios fundamentales como la conservación de la biodiversidad, la educación ambiental, el respeto por la cultura local y la participación de las comunidades de una manera más activa.

Uno de los principales elementos del ecoturismo es reducir el impacto negativo sobre el ambiente. Esto incluye seguir pautas estrictas, como no tirar basura, no alterar la flora y la fauna y utilizar técnicas sostenibles para minimizar el impacto ambiental. Además, proporciona información sobre la importancia de proteger los ecosistemas, así como la preservación de las tradiciones culturales y el patrimonio local, ya que los visitantes tienen la oportunidad de interactuar con las comunidades.



El ecoturismo científico se basa en el principio de que todos podemos ser parte del proceso científico y contribuir a la conservación de la biodiversidad. A través de esta experiencia, los visitantes tienen la oportunidad de trabajar codo a codo con investigadores, participar en actividades de campo y aprender sobre la riqueza natural en un entorno real. Además, ofrece la oportunidad de explorar lugares increíbles, como selvas tropicales, arrecifes de coral, montañas majestuosas y reservas naturales. Los cuales nos brindan la posibilidad de realizar actividades al aire libre, como senderismo, observación de aves, buceo y kayak, permitiendo a los turistas sumergirse en la belleza natural mientras aprenden sobre su importancia y fragilidad.

En conclusión, practicar el ecoturismo significa una forma enriquecedora y responsable de viajar y explorar la naturaleza. Al seguir principios de sostenibilidad y promover la conservación del ambiente y el desarrollo de las comunidades locales, el Ecoturismo Científico nos permite disfrutar de la belleza natural sin comprometer su futuro. De esta manera, no solo vivimos experiencias inolvidables, sino que también contribuimos a la protección de la biodiversidad y al bienestar de las comunidades locales. No importa si eres un amante de la naturaleza, o simplemente alguien que busca una experiencia de viaje única, el ecoturismo científico ofrece una oportunidad única para sumergirte en la belleza de los ecosistemas naturales.

# TIBURÓN BALLENA

*Rhincodon typus*

Filtrador



Se alimentan de Zooplankton, pequeños peces y cangrejos



Respiración branquial



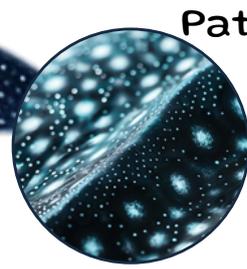
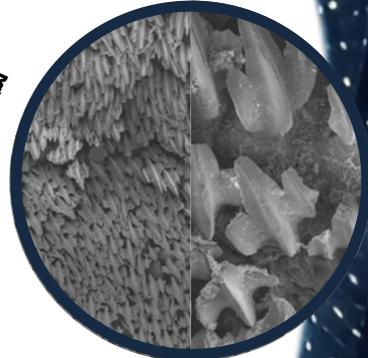
Turismo para observación y nado



Viven  $\approx$  100 años

Madurez sexual a los 30 años

Dentículos dérmicos



Patrón único para identificación

13 m

Nadan a 4.8 km/h



Hasta 300 crías

En Bahía de La Paz

oct. - abr.



Distribución



Amenazas:



- Colisiones
- Contaminación
- Disminución de hábitat
- Caza furtiva



NOM-059



Día Internacional del TB  
30 agosto

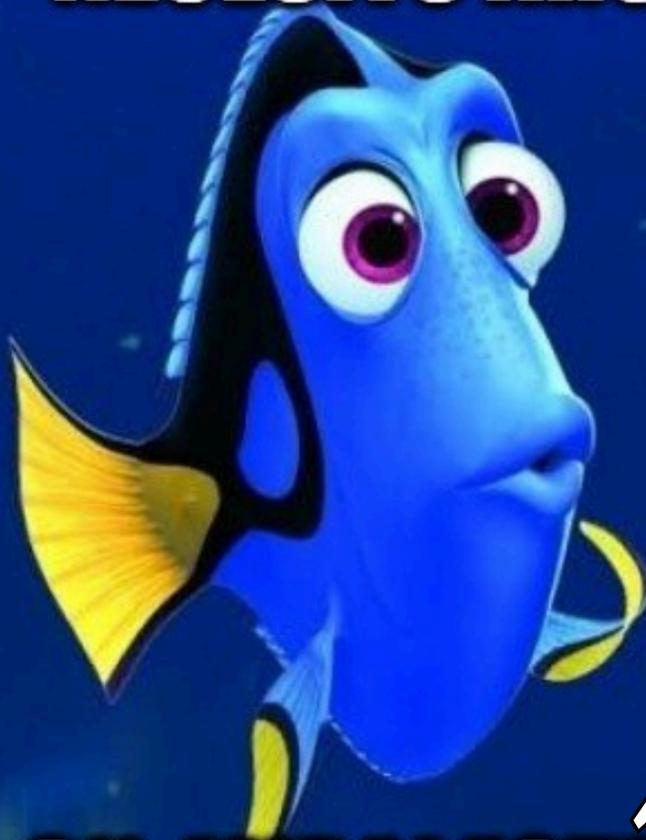


BIBLIOGRAFÍA

Por:

Bianca Flores (2024)

**NECESITO AHORRAR**



**OH, MIRA! ESTÁ A MSI**



**SI TE IDENTIFICASTE CON EL MEME, LA  
SIGUIENTE NOTA ES PARA TI.**



# Apuntes para cuidar tu dinero



Por María Guadalupe Oropeza Cortés

Muy pronto un gran porcentaje de trabajadores formales en México recibirán el tan ansiado aguinaldo, y seguramente en tus redes sociales ya has visto algún meme haciendo alusión a dicha prestación. En mi caso, he visto aquel que indica que aún no llega y ya lo tienen comprometido, con una suma considerable de dinero es común caer en el error de gastar indiscriminadamente, ¿te suena? ¿Tarjetazo por aquí, tarjetazo por allá? evita caer en tentaciones y mejor sácale provecho a tu aguinaldo son los siguientes consejos.

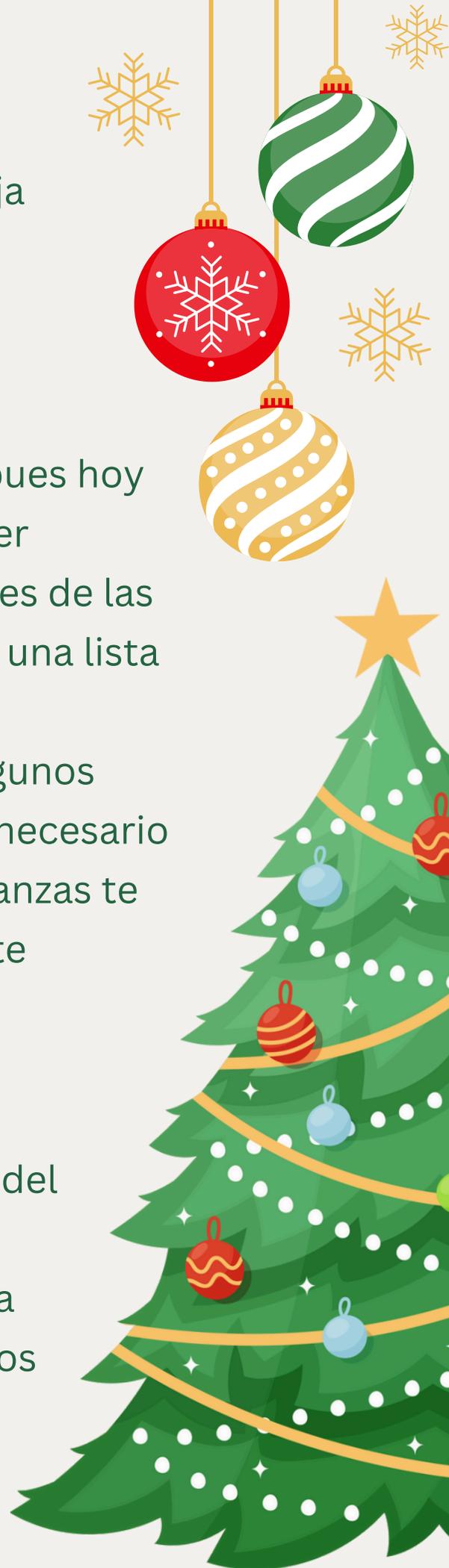
## Ingresos

Suma todos los ingresos de esta temporada de fin de año: aguinaldo, caja de ahorro, bonos, hasta la cundina, y excluye tu sueldo.

## Estima las compras de temporada

Lo primero en contemplar es “Santa”, pues hoy en día necesita más presupuesto o hacer compras con algo de anticipación. Si eres de las personas que les gusta dar regalos, haz una lista y contempla los regalos estrictamente necesarios, pues –seamos sinceros– algunos regalos representan un desembolso innecesario o peor aún, una deuda... créeme tus finanzas te agradecerán medirte en los regalos. Si te piensas regalar algo ¡es válido! solo te recomendamos no gastar por gastar.

Considera la cooperación de la posada del trabajo o de la escuela de tus hijos, así como lo que estimas gastar para la cena navideña y año nuevo, entre otros gastos comunes de esta época y que quizá no puedas evitar.



## Paga deudas

Uno de los mejores usos que puedes dar a tu aguinaldo es liquidar deudas. Paga la tarjeta de crédito, paga tu deuda que tienes en el puesto de comida donde siempre pides fiado –no querrás salir en la lista negra–, liquida o en su caso abona a tu crédito nómina, también, si tienes adeudo en tus contribuciones estatales o municipales, paga dichos adeudos. Opta por tener un poco de más dinero en tu cuenta en vez de más deudas.



## No hagas compras de pánico

Recuerda que conforme se acerca Navidad los precios tienden a subir, por lo que te recomendamos planear tus compras con anticipación, un mayor costo de las cosas puede provocar que te salgas de tu presupuesto o que tengas que recurrir a tu TDC.



Asimismo, para no caer en ofertas y descuentos engañosos, revisa a detalle los términos y condiciones para verificar que realmente la oferta o descuento te beneficia. Y sobre todo busca opciones y evalúa cuál es la mejor, y no olvides que el comercio electrónico puede ser tu aliado si de opciones se trata.



## **La tarjeta de crédito puede ser tu mejor amiga o tu peor enemiga**

Si ya tienes a tope tus tarjetas evita endeudarte más, y aunque los meses sin intereses te hagan ojitos al igual que el famoso “compra hoy y comienza a apagar en febrero” no siempre son una buena opción, al final estas adquiriendo una deuda.

No se trata de satanizar a la TDC sino de utilizarla de manera responsable, recuerda que cualquier forma de crédito es una extensión del consumo, pero no del ingreso.



## **¿Pagos anualizados?**

Considera esta opción para dar cuotas adelantados de algún servicio, sobre todo aquellos que tienen una tarifa fija, ahora bien, si pagar todo el 2025 te resulta pesado comienza pagando 3 meses o medio año, recuerda que como adultos tenemos obligaciones que, sí o sí debemos cumplir, como es el pago de servicios, por ejemplo. Considera seriamente este consejo, así la cuenta de enero no será tan pesada y no te verás en aprietos con las cuentas.



## Fondo de emergencias

Siempre es bueno tener un monto destinado a imprevistos o emergencias, aunque algunas personas le llaman guardadito o colchón, lo ideal es etiquetarlo como fondo de emergencias puesto que al saber que es un extra uno puede creer que esta disponible para gastarse en cualquier cosa, pero no, como su nombre lo indica es para que lo uses ante un imprevisto que puede ser desde una descompostura del automóvil, la lavadora, o incluso hasta una emergencia médica o de otro tipo. Los imprevistos están a la orden del día y siempre es mejor tener con qué enfrentarlos.

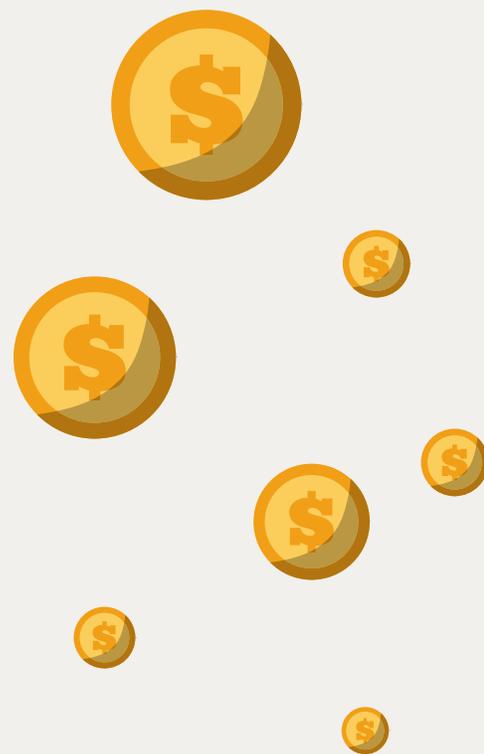


## ¿Ahorrar o invertir?

En realidad, lo mejor sería que realizarás ambas, sin embargo, entendemos que no es un hábito de la población mexicana. Si tú eres de los que tiene el hábito de ahorrar, invertir o ambas, sigue haciéndolo, en el caso de inversiones, analiza si es conveniente diversificar tus inversiones o aumentar la que ya tienes. Si eres de los que casi no ahorra ni invierte, te invito a comenzar: destina un porcentaje de tu



aguinaldo al ahorro, y lo más importante, evita usarlo en el corto plazo, o bien fíjate alguna meta como un viaje, o quizá pagar ese curso que tanto deseas, una certificación... si te es posible, poco a poco ve aumentando el porcentaje de ahorro, y considera como una meta de largo plazo el ahorro para el retiro no importa que alcances pensión, más vale tener un extra.



Entendemos que parte de las fiestas de fin de año es gastar, y comprar más de lo habitual. Sin embargo, la Navidad no se trata de que te agobies por tanto desembolso que se avecina, tampoco se trata de que una vez llegado el aguinaldo se te vaya como agua, sino que te invitamos a ser responsable con tus gastos, planeando en qué y cómo lo vas a gastar, pero sobre todo evitar gastar lo que no tienes y transmitir este mensaje a tu familia, especialmente a los más pequeños y así formar personas más responsables con sus finanzas.

Envía tus textos para publicarse en  
Punto Universitario.



## Tu participación es importante

Columna de opinión

Comentarios

Estampas de BCS

Recomendaciones  
culturales



pide informes a  
[punto@uabcs.mx](mailto:punto@uabcs.mx)

20 puntos  
por nota

**FOR**  
**CULTURA**

