

RECREO. Nº 106

10 ABRIL 2019 – 10 MAYO 2019

SUMARIO

PRESENTACIÓN

NO TE LO PIERDAS

- ❖ Cine
- ❖ Libros
- ❖ Música

¿SABÍAS QUE...

- ❖ ... una ballena engulló a un buzo y lo escupió vivo en una playa?
- ❖ ... han encontrado en Galápagos una tortuga gigante que se creía extinta desde hace 100 años?

NIÑOS DE UN COLEGIO MADRILEÑO PIDEN A LOS LÍDERES MUDIALES QUE SALVEN EL PLANETA

CELEBRA EL DÍA DE LA MADRE CON UN DELICIOSO DULCE

EL TEST DE LA ONCE

PASATIEMPOS

- ❖ Verdadero o falso

PRESENTACIÓN

¡Hola de nuevo! ¿Qué tal estás? ¿Te aburres y quieres pasar un buen rato? Pues aquí llega un nuevo número de RECREO que te va a encantar. En él descubrirás un montón de curiosidades sobre los animales, las plantas, el Sistema Solar y muchas cosas más.

Naciones Unidas ha hecho una advertencia muy seria: El planeta corre un serio peligro si no se adoptan medidas urgentes para frenar la contaminación y el cambio climático. Te contaremos una bonita iniciativa que han llevado a cabo niñas y niños de un colegio madrileño para salvar el planeta.

Además, te hablaremos de una curiosa orquesta de jóvenes de Paraguay que también tiene entre sus objetivos fundamentales el cuidado del medio ambiente. Sus instrumentos musicales son muy, pero que muy especiales.

No nos hemos olvidado, el Día de la Madre está a la vuelta de la esquina. ¿Te apetece celebrarlo haciendo con ella un delicioso postre o merienda? Será una bonita forma de compartir un día tan especial con esa persona tan querida y tan importante en tu vida.

Presta atención también a la sección literaria, porque te recomendaremos un libro de cuentos que te ayudarán a mejorar tu autoestima y, con ello, a ser más feliz y hacer más felices a los demás.

¡Comenzamos!

NO TE LO PIERDAS

CINE

Novedades en producciones audiodescritas

‘Los increíbles 2’

Secuela de ‘Los increíbles’. Helen tiene que liderar una campaña para que los superhéroes regresen, mientras Bob vive su vida "normal" con Violet, Dash y el bebé Jack-Jack –cuyos superpoderes descubriremos–.

Su misión se va a pique cuando aparece un nuevo villano con un brillante plan que lo amenaza todo. Pero los Parr no se amedrentarán y menos teniendo a Frozone de su parte.

Si te interesa ‘Los increíbles 2’, puedes solicitarla con el número P-624 y P-623 del catálogo de películas audiodescritas.

Estrenos en salas

‘Wonder Park’

June es una niña muy creativa que logra dar con un increíble parque de diversiones lleno de atracciones asombrosas y animales parlanchines. Lo curioso es que aunque al principio cree que este parque mágico fue abandonado, en realidad ha salido de su imaginación y por eso es la única que podrá salvarlo de una gran amenaza.

‘Okko, el hostel y sus fantasmas’

Después de perder a sus padres en un accidente de coche, Okko empieza a vivir en el campo con su abuela, que lleva una posada japonesa tradicional. Mientras se prepara para ser la propietaria de la posada, empezará a ver fantasmas amistosos.

‘Terra Willy: Planète inconnue’

Después de que su nave quedase reducida a cenizas, el joven Willy pierde el contacto con sus padres, con los que había viajado a través del espacio. Su cápsula aterriza en un planeta salvaje e inexplorado.

Con la ayuda de Buck, un robot de supervivencia, Willy trata de salvaguardarse hasta que alguien acuda a su rescate. Mientras tanto, él, Buck y un nuevo amigo alienígena llamado Flash descubren la flora y la fauna del planeta... y algunos de sus múltiples peligros.

‘Manou’

El pequeño y veloz Manou crece creyendo que es una gaviota, como sus padres. Pero a pesar de que se esfuerza por nadar, pescar y volar, no es muy hábil. Cuando se da cuenta de que no es como los otros miembros de su familia, emprende una asombrosa aventura para descubrir su verdadero origen.

LIBROS

‘Cuentos para quererte mejor’, de Álex Rovira y Francesc Miralles

Se acerca el Día del Libro que, como sabes, se celebra todos los años el 23 de abril, y para conmemorar esta bonita fecha traemos a la sección un libro muy interesante que seguro que te va a encantar y que, además, contribuirá a mejorar tu autoestima o, lo que es lo mismo, la valoración que tienes de ti mismo, algo que es fundamental para tu felicidad futura.

Ese es precisamente el objetivo del libro titulado ‘Cuentos para quererte mejor’ (Editorial Destino), escrito por Álex Rovira y Francesc Miralles, con ilustraciones de Raquel Díaz Reguera, que quiere ayudar a los pequeños “a cultivar la autoestima a través de historias que despierten su imaginación, su humor y su amor por sí mismos, lo que les permitirá amar de forma equilibrada a los demás”.

A través de sus 35 historias, que puedes compartir en tus ratos de lectura con tus padres y hermanos, este libro te hará reflexionar sobre todo lo que vales como persona y sobre el derecho a ser feliz en el mundo por lo que eres, no por lo que los demás quieran que seas.

“Más allá de la diversión y fantasía que queremos brindar a las niñas y niños de todas las edades, cada una de estas 35 historias ilustra un aspecto importante para integrar la autoestima en la propia vida, como un faro que les permitirá ser personas seguras, independientes y respetuosas –con ellas mismas y con los demás– que saben amar y han aprendido a amarse”.

Al final de cada cuento hay un apartado, titulado ‘Para pensar y crecer’, que anima a la reflexión y a aplicar en tu vida los temas abordados en estas historias. En definitiva, te hace pensar sobre un montón de cosas importantes para crecer como persona, para que confíes en ti mismo y seas más feliz.

MÚSICA

La orquesta de Cateura: basura reciclada para hacer música

Por Nuncy López Valencia

¿Te imaginas alguna forma mejor de reciclar la basura que convertirla en instrumentos musicales? Por supuesto que hay muchas maneras de aprovechar y reutilizar nuestros residuos, pero lo que hace la Orquesta de Instrumentos Reciclados de Cateura, en Paraguay, es muy especial ya que con basura, estos músicos son capaces de devolvernos música.

La Orquesta de Instrumentos Reciclados de Cateura es una formación musical en la que participan niños y jóvenes con escasos recursos procedentes de un barrio marginal de Asunción que está instalado en el entorno del vertedero de Cateura, el principal y más grande basurero de la capital de Paraguay.

Con mucho ingenio e ilusión, crearon esta singular orquesta, que interpreta su música con instrumentos contruidos a partir de los materiales de desecho que recogen del vertedero. En el taller que tiene el grupo musical, recicladores, asesorados por Favio Chávez, un técnico ambiental que trabaja en la zona desde el año 2006, convierten la basura en curiosos instrumentos musicales.

Instrumentos que imitan a violines, violas, cellos, contrabajos, guitarras, flautas, saxofones, trompetas y trombones, y también instrumentos de percusión, todos ellos contruidos con basura. Con ellos, los jóvenes que integran esta particular orquesta tocan un variado repertorio de música, que va desde la música clásica, folklórica, paraguaya y latinoamericana, hasta música de los Beatles y Frank Sinatra, entre otros.

Gira por España

La historia de esta orquesta ha trascendido las fronteras de Paraguay y ha llamado la atención de personas de otros lugares del mundo, incluyendo a reconocidas figuras de la música y la cultura. De hecho, ha recibido invitaciones para visitar un montón de países: Colombia, Brasil, Chile, Argentina, Ecuador, Perú, Panamá, Estados Unidos, Canadá, Noruega, Alemania, Francia, Holanda, Bélgica, España, Suiza, Palestina y Japón.

A finales del pasado año y principios de este, la Orquesta de Instrumentos Reciclados de Cateura estuvo de gira por nuestro país, y no es la primera vez y seguro que no es la última. A finales de diciembre actuó en Vigo y el 2 de enero lo hizo en Madrid, ni más ni menos que en el Teatro Real, donde ofreció un concierto que contó con la colaboración del famoso violinista Ara Malikian y el cantante Antonio Carmona.

Además de su contribución al cuidado del medio ambiente, la labor de este proyecto es importantísima para los niños y jóvenes que forman la Orquesta de Instrumentos Reciclados de Cateura. A través de la música, a estos chavales en condiciones de vulnerabilidad y exclusión social se les crean oportunidades y opciones para tener una vida y un futuro mejores.

¿SABÍAS QUE...

... una ballena engulló a un buzo y lo escupió vivo en una playa?

Se llama Rainer Schimpf y es un buceador de 51 años que se dedica a fotografiar la vida marina y silvestre. Y eso estaba haciendo precisamente, fotografiar un banco de peces en la costa de Sudáfrica cuando se llevó un susto de muerte.

De repente, una ballena abrió su enorme boca y engulló en un segundo al fotógrafo, que ni se dio cuenta de la presencia del gigante animal. "Pude sentir una presión en mi cadera, contuve el aliento porque pensé que iba a liberarme más adelante y no me dio tiempo para tener miedo, sólo usé mi instinto", declaró el buzo a una cadena de televisión.

Por suerte, la ballena no se sumergió a gran profundidad, lo que habría acabado con la vida del buceador, y el animal escupió a su presa en una playa cercana. Según Rainer Schimpf, no vio llegar al animal y "de repente todo se volvió oscuro".

Los expertos creen que la ballena no quería atacar al buceador sino que fue un accidente porque pudo confundirlo con un delfín. Ten en cuenta que la boca de una ballena es tan enorme que cuando la abren no ven lo que tienen delante y lo que engullen.

... han encontrado en Galápagos una tortuga gigante que se creía extinta desde hace 100 años?

Así es, se trata de una hembra adulta de la especie *Chelonoidis Phantasticus*, también denominado "tortuga de la isla nórdica", que se creía extinguida desde hace 100 años, ya que el único espécimen conocido de esta especie fue visto durante una expedición en abril del año 1906, hace más de un siglo, exactamente 113 años.

Este ejemplar de tortuga gigante ha sido encontrado por una expedición en la isla de Fernandina, en las Galápagos, un archipiélago del océano Pacífico situado a casi 1.000 kilómetros de la costa de Ecuador.

Según los investigadores, aunque se creía que esta especie de tortuga gigante se había extinguido debido a las erupciones volcánicas en siglos pasados, las observaciones llevadas a cabo recientemente apuntan a que aún pueden quedar algunas en la isla.

Incluyendo a la *Chelonoidis Phantasticus*, en el archipiélago Galápagos hay 12 especies de tortugas, una para cada una de las islas principales del archipiélago, que fue declarado Patrimonio de la Humanidad de la Unesco en 1979.

NIÑOS DE UN COLEGIO MADRILEÑO PIDEN A LOS LÍDERES MUDIALES QUE SALVEN EL PLANETA

Por Nuncy López

Todos tenemos claro que la contaminación es un gravísimo problema que está poniendo en peligro el medio ambiente, pero lo cierto es que no se actúa con la suficiente urgencia y contundencia para resolver este gran problema. Pues bien, alumnas y alumnos de un colegio madrileño se han puesto manos a la obra y han llevado a cabo una bonita iniciativa que ha dado la vuelta al mundo para intentar salvar el planeta.

Se trata de la clase de 'los pingüinos y las pingüinas' del colegio público La Navata de Galapagar, en Madrid, niños de tercero de Infantil, es decir, de 5 y 6 años, que han enviado una carta a los jefes de Estado o de Gobierno de más de una decena de países para pedirles que adopten medidas para frenar la contaminación.

Y lo más sorprendente es que algunos de estos líderes, como el presidente de Francia, Emmanuel Macron, y el del Gobierno español, Pedro Sánchez, les han respondido. Los pequeños enviaron sus cartas, traducidas a los diferentes idiomas, a los líderes de Brasil, Estados Unidos, Rusia, Suecia, Islandia, Francia, Alemania, España, Rumanía, Italia, Argentina y Nepal.

Así decía la carta de estos pequeños activistas:

"Estimado presidente de su país, somos los niños y las niñas de la clase de los pingüinos y de las pingüinas del colegio La Navata de España. Le escribimos

porque estamos preocupados por la basura que hay en el mar y en el campo. Le pedimos que diga a los habitantes de su país que no tiren la basura al suelo porque llega al mar, que reciclen, reutilicen, que no hagan botellas de plástico, que las hagan de cristal o de metal, como las cantimploras y que las pajitas sean de metal, que los cubiertos sean de metal o madera. Así no contaminaremos el planeta y los animales no se extinguirán. Esperamos que nos haga caso. Nos despedimos con un beso y un abrazo”.

El enfado de los niños

La idea de ‘los pingüinos y las pingüinas’ surgió cuando la clase reflexionaba sobre los plásticos que llegan a la Antártida, según ha explicado a varios medios de comunicación su profesora, Guiomar Romero. Los niños, enfadados porque la gente tire los residuos plásticos al suelo, hicieron encuestas entre los vecinos y llevaron a cabo también una retirada de residuos en un campo cercano al colegio.

Tras reflexionar sobre el grave problema de la contaminación, los niños decidieron que había que hablar con los presidentes de los gobiernos y los estados para que resolvieran este grave problema; y así lo hicieron. Escribieron una carta que, con la ayuda de su profesora y familiares y amigos, tradujeron a los diferentes idiomas. Después, escritas de su puño y letra, se las hicieron llegar a los líderes mundiales el pasado mes de febrero.

Primero Macron

Sorprendentemente, apenas una semana y media después de enviar las cartas llegó al colegio una misiva desde París. Era nada más y nada menos que François Xavier Lauch, el portavoz del presidente francés, quien les respondía a su carta en nombre del mismísimo presidente de la República Francesa, Emmanuel Macron.

“Queridos estudiantes”, comienza diciendo la carta, “el presidente de la República me ha confiado la responsabilidad de responder a la misiva que habéis tenido la gentileza de hacerle llegar. Sensible a los sentimientos que le habéis descrito, el presidente os agradece la confianza que habéis depositado en él al contarle vuestras inquietudes con respecto a la contaminación”.

“Debido a los desafíos y la transformación de nuestra sociedad y nuestro entorno, es urgente actuar todos juntos y hablar con una sola voz”, prosigue la carta del portavoz francés, que indica que la contaminación plástica es un azote al que debemos enfrentarnos, ya que “en los últimos 10 años el ser humano ha producido más plástico que durante el siglo XX”.

La carta termina diciendo que: “El Jefe del Estado está encantado de contar con la movilización de las generaciones más jóvenes en favor de un mundo más respetuoso con el medio ambiente. El presidente os envía sus mejores deseos para el cumplimiento de vuestros sueños”.

Después Pedro Sánchez

Imagínate el revuelo que se montó en el colegio cuando recibieron la carta del presidente francés y la ilusión de los niños. Pero Macron no ha sido el único que ha respondido a los pequeños. También lo ha hecho el presidente del Gobierno español, Pedro Sánchez, quien aprovechó su intervención en la inauguración de la Conferencia Internacional sobre el Cambio Climático celebrada en marzo en San Sebastián para leer parte de la carta de los niños.

Sánchez dijo en ese foro que, por un lado, le llena de orgullo y alegría la carta de los pequeños porque “da motivos para la esperanza” y, por otro, le recuerda “la máxima responsabilidad” que tiene en esta lucha para salvar la Tierra. “No podemos ignorar el mandato de quienes heredarán mañana el planeta”, subrayó.

Además, paralelamente, Pedro Sánchez, a través del director del Gabinete de la Presidencia, Iván Redondo, les contestó directamente a sus demandas y les aseguró que comparte sus inquietudes y que actuará en consecuencia. “Es muy importante que desde pequeños tengáis una especial sensibilidad con el cuidado de vuestro entorno”, afirma, asegurando que comparte “todas” las preocupaciones de los pingüinos y las pingüinas y que, por ello, el Gobierno lleva a cabo iniciativas “para conseguir un país más ecológico”.

Pedro Sánchez se refiere al uso del plástico y dice que es "consciente de que este material es una de las causas más comunes de la contaminación en los mares del mundo" y que, por eso, "España estudia medidas para luchar contra los plásticos de un solo uso". Para terminar, felicita a los escolares por su "preocupación" por el medio ambiente y les envía un "cariñoso saludo", que hace extensivo a sus familiares y amigos y, en especial, a su profesora.

CELEBRA EL DÍA DE LA MADRE CON UN DELICIOSO DULCE

Hace bastante tiempo que no nos acercamos a los fogones. ¿Te apetece pasar el Día de la Madre, que, como sabes, se celebra el primer domingo del mes de mayo, cocinando con ella un delicioso postre o una rica merienda con una de las frutas más habituales en nuestras casas? Nos referimos a la manzana, una fruta que podemos disfrutarla prácticamente todo el año.

Te proponemos elaborar unas riquísimas empanadillas de manzana y canela. Pero antes, te hablaremos un poco de la manzana, esa fruta de color verde, amarilla o rojiza con una pulpa más bien arenosa que tiene un sabor que varía entre el ácido y el dulce, dependiendo de su madurez y también del tipo de manzana.

La mayor parte de la composición de una manzana, como sucede con todas las frutas, es agua, en un 85 por ciento, por lo que es muy refrescante. Además, su piel es una fuente rica de fibra, que es muy buena si tienes problemas para acudir con regularidad al baño. Sin embargo, cocida, en compotas o asada tiene las propiedades contrarias, es astringente pero muy digestible.

Un montón de propiedades

La manzana, además de tener un alto contenido de fibra si la comes con piel, es rica en antioxidantes, vitaminas B y C, y minerales como el fósforo, el potasio o el calcio. Como te hemos dicho, ayuda a regular la función intestinal, pero también es buena para prevenir problemas cardiovasculares, reducir los niveles de azúcar en sangre y rebajar la acumulación de lípidos.

Además, también previene las enfermedades inflamatorias y el asma, ayuda a digerir las grasas que consumimos, sacia el apetito y contribuye al cuidado de los dientes y las encías. Con todas estas propiedades, se entiende ese dicho que dice: “Si quieres una vida sana, tómate todos los días una manzana”. Aunque también es cierto que ese refrán lo podemos aplicar a todas las frutas, porque consumir fruta todos los días es muy saludable.

Como seguro que sabes, hay bastantes variedades de manzana. Está la Fuji, de color rojo o rosa, y una de las más dulces; la Royal Gala, de piel brillante y con estrías rojas sobre su piel color amarillenta; la Golden, dorada, crujiente y con sabor dulce, y la Granny Smith, de color verdoso y sabor ácido, por citar algunas.

Vamos con la receta:

Para hacer unas ricas empanadillas de manzana y canela puede valerte cualquier tipo de manzana, pero la Golden, una de las más habituales, es ideal. Necesitarás los siguientes ingredientes: Un paquete de obleas de empanadillas pequeñas, 4 o 5 manzanas, cuatro o cinco cucharadas de azúcar, 30 gramos de mantequilla, una cucharada de miel, una cucharadita de canela, un poco de zumo de limón, azúcar glas y aceite.

Para hacer estas empanadillas dulces, la ayuda de tu madre es fundamental ya que deberás utilizar el microondas y el horno, y también pelar las manzanas. Así que, ya sabes, disfruta de ese gran día con tu madre y pasaréis una tarde muy divertida. Antes de ponerte con las empanadillas, hay que precalentar el horno a 220 grados centígrados.

A continuación, hay que lavar las manzanas y pelarlas y trocearlas en un bol un poco grande. Después, añade el zumo de limón, el azúcar, la miel, la mantequilla y la canela. Mézclalo todo bien con la ayuda de una cuchara y tapa bien el bol con film para introducirlo al microondas durante 6 minutos.

Cuando ya se hayan cocido, se sacan del microondas con mucho cuidado para no quemarse. Lo mejor es dejarlas un buen rato para que enfríen un poco antes de quitar el plástico y comenzar a rellenar las obleas. Después se rellenan una a una con la especie de compota de manzana que hemos elaborado.

Ponemos aproximadamente una cucharada de compota en el centro de cada oblea, doblándola para hacer la empanadilla. Con la ayuda de las puntas de un tenedor, sellamos la oblea para que el relleno no se salga. Una vez rellenas todas, las pintamos con un pincel con un poco de aceite y las colocamos sobre un papel de horno en la bandeja.

Las horneamos hasta que estén ligeramente doradas, con cuidado de que no se quemem, y una vez hechas las sacamos y esperamos a que se enfríen para espolvorearlas con un poco de azúcar glas. Y ya están listas unas deliciosas empanadillas de manzana y canela para disfrutarlas a la merienda o de postre en la comida o en la cena. ¡Están deliciosas!

EL TEST DE LA ONCE

Ponte a prueba, ¿qué sabes de la ONCE? Contesta este test y ponte nota tú mismo. Cada una de las preguntas tiene una única respuesta. Por cada respuesta correcta, obtendrás 2 puntos. Si la respuesta es errónea, no consigues ningún punto. Recuerda que, si no eres capaz de contestar a alguna de las preguntas, puedes visitar la página Web de la ONCE (www.once.es), donde encontrarás la información que necesitas.

- 1) ¿Cómo se llama el único deporte paralímpico creado específicamente para personas con discapacidad visual?
- a) Baloncesto con audesc.
 - b) Goalball.
 - c) Alpinismo sin nieve.

Solución: b) Goalball.

- 2) ¿Qué es Jaws?
- a) Una aplicación informática que funciona como lector de pantalla.
 - b) Una raza específica de perro guía capaz de localizar cualquier dirección gracias a un chip implantado en una de sus patas.
 - c) Un cupón de la ONCE que solo se comercializa el 29 de febrero de todos los años bisiestos.

Solución: a) Una aplicación informática que funciona como lector de pantalla.

- 3) La página web de la ONCE puede consultarse, además de en castellano, en inglés, catalán, euskera y...
- a) Chino mandarín.
 - b) Latín.
 - c) Gallego.

Solución: c) Gallego.

- 4) ¿Qué centro de la ONCE produce y distribuye entre las personas con discapacidad visual documentos y recursos bibliográficos en braille y en versión sonora?

- a) El Servicio Bibliográfico de la ONCE (SBO).
- b) La Imprenta del Cupón.
- c) La Fundación ONCE para América Latina (FOAL).

Solución: a) El Servicio Bibliográfico de la ONCE (SBO).

- 5) ¿Qué instrumento toca el músico con discapacidad visual Ignasi Terraza?**
- a) La pandereta.
 - b) El silbato.
 - c) El piano.

Solución: c) El piano.

RESULTADOS:

- 10 puntos – Experto en la ONCE.
- 8 puntos – Rozando la perfección.
- 6 puntos – Aprobado por los pelos.
- 4 puntos – Muy cerca de pasar el corte, pero no fue suficiente.
- 2 puntos – La casualidad te ha premiado con una respuesta correcta.
- 0 puntos – No desesperes, la próxima vez lo harás mejor.

PASATIEMPOS

¿Te apetece despedirnos con un juego de ‘verdadero o falso’? Aprenderás muchas curiosidades sobre un montón de temas que hemos sacado del libro ‘Las mejores Quonsultas Quo’, de Grijalbo. Demuéstranos todo lo que sabes sobre animales, plantas, el sistema solar... Allá vamos, a ver si aciertas.

- Las hormigas son transparentes. ¿Verdadero o falso?

Solución: Verdadero, las hormigas son transparentes en su zona abdominal. El científico indio Mohamed Babu quiso comprobarlo después de ver que se volvían blancas tras tomar leche. Puso gotas de azúcar de colores brillantes sobre un base de parafina – para que no se esparcieran por el suelo– y las dejó cerca de un hormiguero de su jardín. Así comprobó que los insectos cambiaban de color al ingerir el líquido. Además, pudo ver cómo las hormigas preferían antes el verde y el amarillo, colores más suaves que el rojo y el azul.

- Los colibríes emiten diferentes sonidos con las alas. ¿Verdadero o falso?

Solución: Verdadero. Hasta que se publicó un sorprendente estudio en el verano de 2008, se creía que los leves pitidos y zumbidos que emitían los colibríes procedían de su pico. Más bien se daba por supuesto por similitud

lógica con las demás aves. Pero dos estudiantes de la Universidad de California en Berkeley estudiaron a la especie *Calipte Anna*, muy habitual en el sur del estado y en Nuevo México, y llegaron a otra conclusión. Durante la época de apareamiento es cuando mayor despliegue de sonidos es capaz de realizar el colibrí. Para conseguir el pitido más habitual en el galanteo, los machos se dejan caer a unos 23 metros por segundo, y durante ese vuelo despliegan las alas en períodos de 60 milésimas de segundo (menos de lo que dura un parpadeo), y logran la vibración del aire precisa para el sonido.

- Las plantas marinas no pueden echar flores. ¿Verdadero o falso?

Solución: Falso. Las plantas marinas también echan flores. Por ejemplo, algunas fanerógamas que eran terrestres y volvieron al mar. Pero no tienen colores llamativos porque no hay insectos a los que atraer para realizar la polinización. Esta se lleva a cabo gracias al agua. La posidonia (una fanerógama) tiene unas flores verdosas y florece entre septiembre y noviembre. Su fruto, la ‘aceituna de mar’, es pequeño.

- Las pipas peladas las pelan trabajadores con sus manos una a una. ¿Verdadero o falso?

Solución: Falso, por supuesto. Después de recolectar las semillas del girasol, se ponen a secar, tanto si son para venderlas enteras como si son para pelarlas. La diferencia es que las segundas se secan más, para que la propia cáscara se abra sola. Lo siguiente es ponerla sobre una rejilla por la que solamente caben los corazones, y aplicar un chorro de aire. Por la diferencia de peso y tamaño, en un recipiente inferior caen las pipas peladas. Como este proceso no es infalible, sí que es verdad que hay una última fase manual en la que una persona se ocupa de retirar las cáscaras que se han colado.

- La luna más grande del Sistema Solar se llama Ganimedes. ¿Verdadero o falso?

Solución: Verdadero. Ganimedes es la luna más grande del Sistema Solar y es el satélite de Júpiter. Es más grande que Mercurio y que el planeta enano Plutón. De hecho, esta luna se consideraría un planeta si orbitara al Sol. Su diámetro es de 5.262 kilómetros, mientras que el de la Luna es de 3.476; o sea, que esta es casi un tercio menor que Ganimedes. Algunas de las demás lunas de Júpiter (Europa, Calisto e Ío) también son de las más grandes del Sistema Solar, pero hay otros 59 satélites naturales más orbitando ese planeta.

- Existen palabras en español que no pueden traducirse a otro idioma. ¿Verdadero o falso?

Solución: Verdadero. Existen y son muchas, y es algo que ocurre en todas las lenguas y aún más en los dialectos, porque hay menos hablantes que comparten esa cultura. Las palabras son signos que describen un

concepto, y si este solo existe en cierta idiosincrasia, es difícil que haya otro vocablo equivalente en otra lengua. Un buen ejemplo es que para un español la tarde es una sola cosa, pero para un sajón existe una *afternoon* y una *evening* antes de que llegue la *night* (noche). Por todo ello, muchos extranjeros no saben cómo traducir palabras como, por ejemplo, 'dominguero' o 'paella'.

- Había dinosaurios con más de un corazón. ¿Verdadero o falso?

Solución: Ni verdadero, ni falso. No está claro porque las partes blandas no fosilizan. Una minoría de investigadores cree que sí, que tenían dos corazones o que tenían uno inmenso para poder bombear sangre hasta el cerebro a lo largo de su enorme cuello. Lo que sí es cierto es que un saurio actual, el cocodrilo, tiene dobles aurículas y ventrículos, separados por un tabique impermeable.

Y hasta aquí llega este número de Recreo. Esperamos que te lo hayas pasado fenomenal. Ya sabes que dentro de un mes volveremos a encontrarnos. Mándanos tus propuestas y comentarios y haremos la revista como más te guste.

... SI QUIERES ESCRIBIRNOS

Puedes mandarnos tus cartas, redacciones o preguntas a

--**Correo electrónico:** publicaciones@ilunion.com

--**Correo postal:**

Revista Recreo

Ilunion Comunicación Social

C/ Albacete, 3

Torre Ilunion – 7ª planta

28027 Madrid