



Mariposa monarca, la fascinante migración de una especie en peligro



Según la ciencia este es el perro más inteligente



Guatemala Business Summit se lleva a cabo en Miami, Estados Unidos

El ministro de Economía, Dr. Janio Rosales, dio la bienvenida el jueves recién pasado, en el Consulado de Guatemala, en la Ciudad de Miami, Estados Unidos, a empresarios guatemaltecos radicados en la Florida, durante su participación en la presentación de la estrategia de Nearshoring, en el marco del Guatemala Business Summit.

El ministro Rosales habló a los presentes sobre la Política General de Gobierno 2020-2024, resaltando la estabilidad macroeconómica del país, e hizo énfasis sobre el clima favorable para los negocios, el que según dijo, es resultado de la aplicación de estrategias como la de la economía digital y la creación de ventanillas únicas que permiten realizar cualquier tipo de consulta o transacción de forma más ágil y efectiva

En los últimos años, una gran cantidad de empresas han manifestado su interés por llegar al país. Por ejemplo, entre 2022 y la fecha, ya fueron atendidas más de 663 compañías interesadas en ubicarse en el territorio nacional.

En cuanto a la Inversión Extranjera Directa confirmada se refiere, el ministro informó que entre 2020 y 2022 el monto de esta ascendió a US\$5,755.22 millones.

Como parte de la agenda del evento, el viceministro de Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa, Fernando Escalante, explicó el trabajo que lleva a cabo el Ministerio de Economía para fortalecer al sector de la MIPYME. El viceministro llamó la atención sobre los programas que tienen como fin desarrollar las,

capacidades de los emprendedores y empresarios; así como los proyectos de inclusión financiera contemplados dentro de la Ruta del Emprendedor.



CURIOSIDADES

Para hacer un kilogramo de miel, una abeja debe recorrer 4 millones de flores.

Sí, esa cantidad. Para lograrlo, deben volar una distancia equivalente a dar la vuelta al mundo cuatro veces.

En el mundo hay más de 10 mil tipos de tomates

El tomate proviene de la cultura azteca, pero su adaptabilidad a distintos tipos de ambientes lo hizo popular en todo el mundo. Justamente porque su cultivo se ha expandido y adaptado a todo tipo de necesidades, es que existen tantas especies.

Las manzanas tienen aire

Haz la prueba y tira una manzana en un bote de agua. Verás que la fruta flota. Esto se debe a que están compuestas hasta en un 25% por aire.

El cuerpo humano contiene en promedio unos 37 litros de agua

Esto equivale al 66 por ciento de la masa corporal de un adulto. Todo el cerebro está compuesto por un 75 por ciento de agua, mientras que, los huesos contienen un 25 por ciento y la sangre un 83 por ciento.

El corazón podría mover un coche

El corazón es un órgano sumamente poderoso. De hecho, la presión que genera al bombear sangre podría, si saliera del cuerpo, alcanzar los 10 metros de distancia. Para que te des una idea, la potencia generada al día por un corazón bastaría para mover un coche durante 32 kilómetros.

La lengua nunca descansa

La lengua se está moviendo todo el día. Se expande, se contrae, se aplana, se vuelve a contraer. Al final del día, lo más probable es que la lengua haya hecho varios miles de movimientos.

Tienes más papilas gustativas de lo que imaginas

Alrededor de 3000. Cada una de ellas permite identificar distintos sabores: amargo, salado, agrio, dulce y picante. Y son después de todo las que nos ayudan a comprender cuándo algo que comemos es delicioso. Aunque no todo el mundo tiene la misma cantidad, y eso explica por qué algunas personas parecen sentir más sabor que otras.

TSE recibe papeletas para elección de corporaciones municipales y diputaciones

El Tribunal Supremo Electoral (TSE) inició a partir del jueves 1 de junio con la recepción de las papeletas,

El Centro de Operaciones del Proceso Electoral (COPE) recibió las papeletas celestes y rosadas, que serán utilizadas para la elección de diputados y corporaciones municipales. Las primeras boletas, son las que se utilizarán para elegir a los parlamentarios de los distritos de Quiché y Baja Verapaz.

Las papeletas rosadas que ingresaron, se utilizaran para elegir a las corporaciones municipales de los distritos de Quiché y Huehuetenango.

El traslado de los documentos está a cargo de una comisión especial que fue designada por el tribunal y que tiene como finalidad el resguardo de este material.

Según Gloria López, directora Electoral TSE. La cantidad exacta de las papeletas recibidas aún no se sabe con exactitud. La directora expreso que las entregas de las papeletas por parte de las imprentas continuarán en los próximos días, y se espera que finalice, el 13 de junio.

En el caso de la tinta indeleble se han presentado inconvenientes en las aduanas de México que han retrasado el envío hacia Guatemala.

Este es el perro más inteligente



La Universidad de Helsinki realizó un estudio en 2022 donde analiza la inteligencia de diversas razas de perros. En la evaluación se tuvieron en cuenta el nivel de sociabilidad, así como la capacidad de resolución de problemas lógicos, de más de mil ejemplares de 12 razas y múltiples grupos de perros mestizos. Así, aquellas que obtuvieron mejores puestos fueron, desde la cuarta posición hasta la primera, el perro de agua español, el hovawart, el border collie y el pastor belga malinois.

Se consideraba el perro más inteligente del mundo, los científicos acaban de descubrir que otra raza ostenta este honor: el Malinois belga puede ser el cánido más inteligente, según las pruebas realizadas entre más de 1.000 ejemplares de 13 razas

El Malionis es un magnífico perro rastreador, guardián y policía, y además son también conocidos por ser independientes, solucionar problemas y responder rápidamente a las necesidades. Asimismo, destacan por ser expertos en entender a los humanos

En la puntuación de inteligencia general, el Malinois logró el primer lugar con 35 puntos de un máximo de 39. Los border collies estuvieron a la altura de su reputación, quedando en un digno segundo puesto con 26 puntos, mientras que el Hovawart consiguió la medalla de bronce con 25 puntos, un punto por delante del Perro de Agua Español. El Golden Retriever y el Labrador, conocidos por su intuición emocional, obtuvieron una puntuación alta en la prueba de gestos, pero baja en los otros dos, quedando en el puesto 13 y 9, respectivamente.

Pero el equipo de investigadores afirma que las clasificaciones de cada rasgo en concreto y la de inteligencia general no son tan útiles como saber qué razas son mejores en ciertas habilidades que otras.

Mariposa monarca

Cada año, las mariposas monarca viajan más de 4000 km desde Estados Unidos y Canadá hasta los bosques de abetos de México, realizando una de las migraciones más impresionantes del mundo animal.

Las mariposas monarca (*Danaus plexippus*) se encuentran en muchos países del mundo, entre ellos España, Portugal, Reino Unido, Australia o Nueva Zelanda, sin embargo, las más conocidas son las que viven en América del Norte.

Cuando las temperaturas descienden y los días empiezan a acortarse, las mariposas de esta subespecie (*D. plexippus plexippus*) se trasladan de Estados Unidos y Canadá a zonas más cálidas del planeta, en las que pasan el invierno. EL 5% de la población norteamericana de mariposas monarca vive al oeste de las Montañas Rocosas e hiberna en la costa de California.

El 95% restante vive al este de la cordillera y en otoño migra hasta los bosques de oyamel del centro de México, donde pasa los meses más fríos. Durante este viaje, las mariposas monarca se reúnen en grandes grupos y siguen las rutas de miles de kilómetros, trazadas por



La generación de mariposas monarca que nacen entre finales de verano y principios de otoño es conocida como generación "matusalén", ya que dichas mariposas pueden vivir hasta nueve meses y realizan el ciclo completo de migración, es decir, el viaje de ida y vuelta. En cambio, las otras generaciones viven únicamente 24 días.

Más allá de las acciones de los gobiernos y de los equipos científicos que continúan estudiando y rastreando las poblaciones de mariposas monarca, gestos tan sencillos como plantar flores en la terraza, cerca de una ventana o en el balcón, pueden ayudar no solo a las mariposas sino también a otros polinizadores, como las abejas o



Cuartos de final del Mundial Sub 20

Luego de la victoria de Uruguay 1-0 ante Gambia y la de Corea del Sur 3-2 sobre Ecuador, quedó conformado el cuadro de cuartos de final de la Copa del Mundo Sub 20. Los charrúas junto con los brasileños y colombianos son los sudamericanos que continúan en el certamen que tendrá sus próximos encuentros este fin de semana.

Israel vs. Brasil - sábado 3 de junio a las 14.30 en el estadio San Juan del Bicentenario

Italia vs. Colombia - sábado 3 de junio a las 18 en el estadio San Juan del Bicentenario.

Corea vs. Nigeria - Domingo 4 de junio a las 14.30 en el estadio Madre de Ciudades de Santiago del Estero.

Estados Unidos vs. Uruguay - Domingo 4 de junio a las 18 en el estadio Madre de Ciudades de Santiago del Estero.



Refuerzos de Xelaju MC

Estos son los atacantes guatemaltecos Harim Quesada, Jorge Vargas y Gerson Tinoco (quien nació en Honduras, pero es nacionalizado chapín). Quesada llega procedente de Municipal, equipo en el que no tuvo mucha actividad durante el último semestre.

Mientras, Vargas, en Deportivo Guastatoya, y Tinoco, en Xinabajul-Huehue, si fueron regulares y terminaron siendo importantes para sus equipos. Ambos disputaron la fase final del Campeonato