

Lunes, 05
de mayo

2023

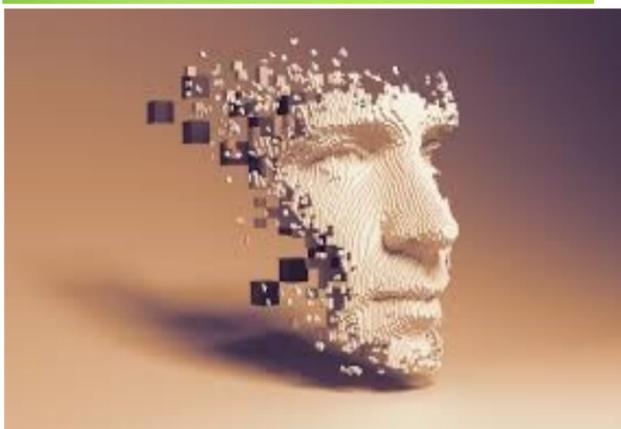


5 de junio Día Mundial del Medio Ambiente

Alarmante Extinción de los Insectos Debido a la Crisis Climática



Renap atenderá en horario especial por elecciones generales 2023



Renap atenderá en horario especial por elecciones generales 2023

Los guatemaltecos que necesiten tramitar o recoger su Documento Personal de Identificación (DPI), serán atendidos en horarios extendidos, según lo dispuesto por el Registro Nacional de las Personas (RENAP), en el marco del "Protocolo para la Atención en la Fase de Elecciones dentro del Proceso Electoral del año 2023".

Del 19 al 24 de junio de 2023, el DPI se entregará en 45 minutos únicamente a quienes soliciten la reposición de su documento por robo, extravío, destrucción o deterioro, trámite que se atenderá en la Sede del RENAP, ubicada en la Calzada Roosevelt zona 7, así como en los Centros de Impresión (CIM) de Quetzaltenango (cabecera departamental) y Río Hondo, Zacapa.



Por seguridad de los ciudadanos, el DPI se entregará únicamente al titular del documento.

Detalle de los horarios extendidos por las Elecciones Generales:

Del 19 al 24 de junio de 2023

En un horario de 7 a 20 horas, atenderán las sede del Renap ubicada en la Calzada Roosevelt, 13-46 de la zona 7, el Centro de Impresión ubicado en Quetzaltenango y en Río Hondo, Zacapa.

Las otras oficinas del Renap a nivel nacional atenderán esa semana en un horario de 7 a 17 horas.

25 de junio Día de las elecciones

Día de las elecciones generales, la sede del Renap en la calzada Roosevelt, el Centro de Impresión de Quetzaltenango y en Río Hondo, Zacapa atenderán en un horario de 5 a 18 horas.

el resto de oficinas del Renap a nivel nacional atenderán de 7 a 17 horas

En todas las Oficinas del RENAP, la Sede del RENAP y los Centros de Impresión (CIM), se ofrecerán los siguientes servicios: emisión de certificaciones, captura de datos para trámite del DPI, entrega del DPI e inscripciones registrales.



Inteligencia Artificial: La Nueva Arma Contra las Superbacterias Resistentes a los Antibióticos

Investigadores emplean la inteligencia artificial para descubrir un nuevo antibiótico altamente efectivo contra las superbacterias y combatir la creciente resistencia a los medicamentos.

Este método innovador ofrece nuevas posibilidades en la búsqueda de compuestos que puedan solucionar el grave problema de las infecciones bacterianas resistentes los antibióticos.

La resistencia bacteriana a los antibióticos se ha convertido en una preocupación creciente para la salud pública, y se espera que empeore en el futuro.

las infecciones por resistencia antimicrobiana causan aproximadamente 700,000 muertes anuales a nivel global, y se estima que esta cifra aumente a 10 millones para 2050.

se calcula que estas infecciones podrían generar un coste económico de 100,000 millones de dólares y llevar a 28 millones de personas más hacia la pobreza extrema.

La Contribución de la Inteligencia Artificial

Un equipo de investigadores ha anunciado el descubrimiento de un nuevo fármaco utilizando inteligencia artificial, marcando un importante avance en la lucha contra las superbacterias.

el uso de la inteligencia artificial permite explorar de manera rápida y exhaustiva el espacio químico, aumentando significativamente las posibilidades de descubrir moléculas antibacterianas novedosas.

Los investigadores entrenaron a un algoritmo de inteligencia artificial para identificar estructuras químicas capaces de combatir la proliferación de la bacteria E. coli.



Tras analizar más de 100 millones de compuestos, la inteligencia artificial recomendó una molécula llamada «halicina», la cual demostró no solo ser efectiva contra la E. coli, sino también contra otras especies bacterianas resistentes a los tratamientos.

Asimismo, el equipo utilizó el mismo modelo para analizar un conjunto de 6,680 compuestos y descubrió nueve antibióticos, incluyendo uno potente contra la bacteria acinetobacter baumannii, la cual suele encontrarse en entornos hospitalarios y ser resistente a la mayoría de los antibióticos existentes.

La Alarmante Extinción de los Insectos Debido a la Crisis Climática

El colapso de los insectos a nivel global ha sido un fenómeno silencioso pero radical que amenaza con consecuencias devastadoras para la vida en nuestro planeta.

En los últimos años, hemos sido testigos de un drástico declive en las poblaciones de insectos, llegando al punto en que los parabrisas de los automóviles ya no se manchan con los cuerpos de estos pequeños seres en nuestros viajes por carretera.

Aunque puede parecer un alivio para los limpiaparabrisas, esta aparente limpieza es en realidad un síntoma alarmante de un trastorno planetario grave. Los científicos advierten que las poblaciones de insectos en todos los continentes han experimentado un descenso vertiginoso, y temen que la crisis climática solo agrave la situación en los próximos años.



La Biodiversidad Amenazada: El Preocupante Colapso de las Especies

Hace tan solo unas décadas, los científicos estimaban que existían más de 1 millón de especies de insectos en todo el mundo, siendo considerados el grupo animal más diverso de nuestro planeta.

Sin embargo, esta diversidad está siendo amenazada de manera sistemática y evidente. No se trata únicamente de la desaparición de una sola especie, sino de la drástica disminución de la amplia variedad que alguna vez pobló nuestro planeta y sus diversos ecosistemas.

Así lo revela un reciente estudio publicado por el Instituto de Evolución Molecular y Organísmica de la Universidad Johannes Gutenberg.

El autor principal de este estudio, Florian Menzel, expresa su profunda preocupación por la rápida disminución de la biodiversidad de los insectos:

«Estamos siendo testigos en tiempo real de un colapso global en las poblaciones de insectos, por lo que decidimos que era crucial documentar este declive y comprender mejor sus causas y consecuencias», afirmó en un comunicado



Día Mundial del Medio Ambiente 05 de junio

Las Naciones Unidas designaron el 5 de junio como Día Mundial del Medio Ambiente para destacar que la protección y la salud del medio ambiente es una cuestión importante, que afecta al bienestar de los pueblos y al desarrollo económico en todo el mundo. La celebración de este día nos brinda la oportunidad de ampliar los conocimientos para una opinión ilustrada y una conducta responsable de las personas, empresas y comunidades en la preservación y mejora del medio ambiente.

El año 1972 supuso un punto de inflexión en el desarrollo de la política ambiental internacional, por la que se designaba el 5 de junio como Día Mundial del Medio Ambiente y se instaba a los gobiernos y a las organizaciones del sistema de las Naciones Unidas a que emprendan todos los años, ese día, actividades de alcance mundial en las que se reafirme su preocupación por la preservación y el mejoramiento del medio ambiente, con miras a profundizar la conciencia ecológica.

La UNESCO tiene un importante historial en el avance de las ciencias ecológicas mediante una labor pionera en materia de ecosistemas, reservas de biosfera, capacitación, evaluaciones científicas y orientaciones normativas para ayudar a los encargados de la adopción de decisiones a gestionar los recursos naturales de manera sostenible.

La UNESCO moviliza los conocimientos, la experiencia y las prácticas de las comunidades locales y los pueblos indígenas para apoyar su inclusión en la adopción de decisiones sobre el medio ambiente.

Día Mundial del Medio Ambiente
5 DE JUNIO



Su Red Mundial de Reservas de la Biosfera demuestra formas de salvaguardar los ecosistemas naturales y la diversidad biológica mediante la ciencia, la educación y los procedimientos participativos, al tiempo que promueve un desarrollo económico innovador que sea ambientalmente sostenible y apropiado desde el punto de vista social y cultural.



DÍA MUNDIAL del MEDIO AMBIENTE

¡Adiós a una leyenda! Zlatan Ibrahimovic se retira del fútbol

Zlatan Ibrahimovic anunció su retiro del fútbol a los 41 años. El delantero hizo el anuncio tras la victoria 3-1 del AC Milan sobre el Hellas Verona este domingo.

El sueco durante toda su carrera: consiguió todo lo que se propuso. Jugó y triunfó en España, Italia, Francia, Inglaterra, Suecia y Países Bajos. Este domingo, con 41 años, decidió ponerle punto final a su aventura en el fútbol.

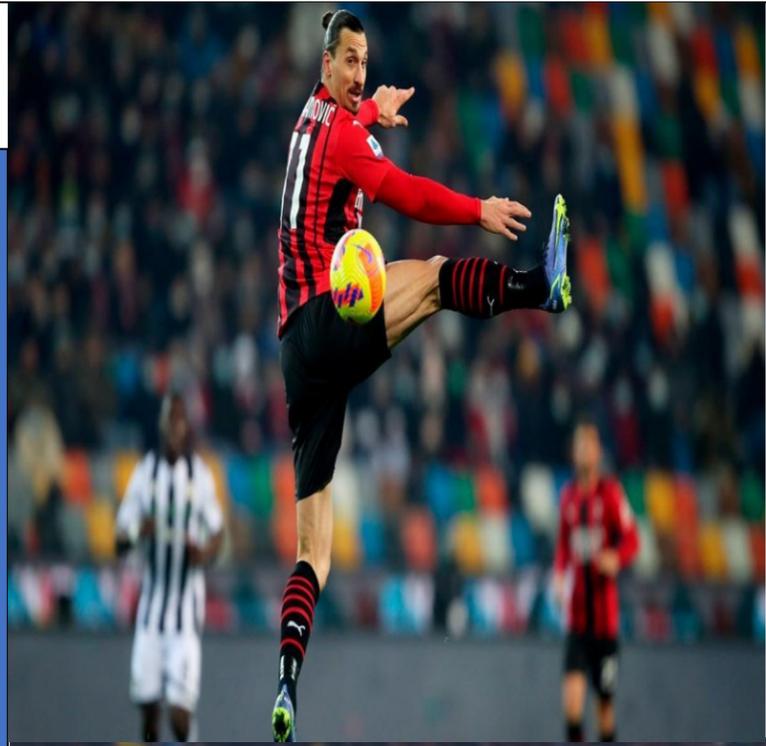
Luego de más de dos décadas el exjugador del PSG y FC Barcelona tomó la decisión de retirarse del fútbol profesional.

Zlatan: una carrera de ensueño

Durante su exitosa carrera profesional, Ibrahimović pasó por clubes gigantes como Ajax, Juventus, Inter de Milán, Barcelona, AC Milan, PSG y Manchester United. Ganó 32 títulos y es uno de los futbolistas más laureados de la historia. Marcó los goles más impresionantes, como aquella recordada 'chilena' ante la selección de Inglaterra.

El sueco se retira del fútbol tras 988 partidos y 573 goles repartidos en todos los clubes que ha estado y su selección. Dio 227 asistencias en su carrera. Fue campeón y goleador en las principales ligas de Europa. Ídolo de una generación por su personalidad, carácter y talento. Hizo que muchos aficionados disfruten más del fútbol. El deporte rey despide a uno de sus grandes protagonistas.

Ibra, que cumplirá 42 años en octubre, deja el fútbol como un auténtico mito y tras una temporada en el Milan alejado de los focos, pero en la que su papel de figura trascendental en el vestuario fue impecable. Siempre respetado, tanto por jugadores como por cuerpo técnico.



Torneo Apertura 2023 cinco equipos de la Liga Nacional cambian de técnico

La temporada 2023-2024 inicia el próximo mes de agosto con el Torneo Apertura 2023, y varios de los equipos harán cambios en sus plantillas, incluyendo la dirección técnica para alcanzar los objetivos trazados. Y donde solo cinco clubes continuaran manteniendo la confianza con el técnico del certamen anterior, y donde Xelajú MC se coronó campeón.

Deportivo Mixco, Comunicaciones, Xinabajul-Huehue, Xelajú MC y Cobán Imperial son los equipos que no cambiaron de técnico de cara al próximo torneo, además de los dos nuevos integrantes de la Liga Nacional que serán Coatepeque y Zacapa, que han ratificado a sus cuerpo técnicos para el desafío que representa la máxima categoría del fútbol guatemalteco.

Durante la última semana, hubo movimientos en los banquillos de la Liga Nacional con los retornos de entrenadores como Ronald González, Roberto Montoya y Sebastián Bini.



Selección Sub-15 inició con victoria su campamento por España

La Selección Sub-15 de Guatemala inició con triunfo el campamento que realiza en España y este lunes se impuso ante Getafe con un contundente 3-0 en las instalaciones Angel Nieto, los dirigidos por Yahir García continúan demostrando sus condiciones tras el título del Torneo Sub-15 Uncaf FIFA Forward.

La victoria de 3-0 se consiguió gracias a un doblete de Julio Ramos y una anotación más de Marvin Alexander Ávila, por lo que solventaron el primer partido amistoso.

El campamento se realiza hasta el próximo 9 de junio en la Ciudad Deportiva del Real Madrid, donde sostendrán otros tres partidos de preparación ante CD Móstoles, CD Leganés y Las Rozas CF.