



## Superluna Azul de agosto: qué es y cuándo se podrá ver

**Como quitar la  
comezón de los  
mosquitos en  
segundos**



**El sistema de  
Transmisión de  
Resultados  
Electtorales  
Preliminares  
(TREP) puesto a  
cero**





## El sistema de Transmisión de Resultados Electorales Preliminares (TREP) puesto a cero



El Tribunal Supremo Electoral colocó en cero el sistema informático TREP que será utilizado para proyectar los resultados preliminares de las votaciones en segunda vuelta, este domingo 20 de agosto, que definirán la presidencia de Guatemala entre Sandra Torres de y Bernardo Arévalo

Después de las 17:30 horas los magistrados del TSE inicializaron a cero el contador de votos y se realizó el cierre del programa, lo que significa que la herramienta ya no puede ser alterada ni manipulada hasta el momento que comience la transmisión de datos preliminares este domingo 20 de agosto.

Los 5 mil los digitadores contratados por el TSE deberán de digitalizar las actas y trasladar los datos al Centro Nacional de Información (CNI) del TSE, instalado en un hotel de la zona 11 capitalina.

En el CNI se instalaron pantallas que proyectarán constantemente la digitación de las actas y los resultados preliminares.

Las autoridades del TSE reafirmaron que los datos que proyecta el TREP son preliminares, no son los datos oficiales, ya que esta etapa del proceso electoral llega después que cada una de las Juntas Electorales Departamentales (JED) concluye con su audiencia de revisión.

### ¿Cómo hacer que una picadura de mosquito deje de darte comezón en segundos?



En los meses más calurosos, los mosquitos aprovechan la temporada para hacer acto de presencia, interrumpiendo picnics, actividades al aire libre y noches de sueño tranquilo. Si te encuentras entre aquellos que parecen ser particularmente atractivos para estos insectos, hay un truco que podría cambiar por completo tu experiencia con las picaduras.

¿por qué exactamente las picaduras de mosquitos nos provocan esa incómoda comezón?

El mecanismo de acción detrás de esta reacción está relacionado con las proteínas presentes en la saliva del mosquito. Cuando un mosquito nos pica, inyecta su saliva para evitar que la sangre coagule mientras se alimenta. Sin embargo, esta saliva contiene una mezcla de sustancias, incluidas proteínas extrañas para nuestro organismo.

En respuesta a estas proteínas invasoras, nuestro sistema inmunológico se activa, desencadenando una liberación de histaminas y otros compuestos que provocan una inflamación localizada. Esta respuesta inflamatoria es lo que da lugar a la picazón, el enrojecimiento y la hinchazón característicos de una picadura de mosquito.

la clave para aliviar esta picazón reside en la aplicación de calor. Aplicar calor en la zona de la picadura a una temperatura de alrededor de 50 grados Celsius puede desencadenar un cambio importante en cómo nuestro cuerpo reacciona a la picadura. Al calentar la zona afectada, se desnaturalizan las proteínas presentes en la saliva del mosquito, reduciendo así la respuesta inflamatoria y, en consecuencia, aliviando la comezón.

calentar un saco de semillas en el microondas hasta que alcance la temperatura adecuada. Alternativamente, puedes utilizar un objeto metálico a modo de baño maría para generar el calor necesario. Una vez que el objeto esté lo suficientemente caliente, aplícalo en la zona de la picadura durante unos segundos. Experimentarás un alivio sorprendente a medida que las proteínas desnaturalizadas dejen de desencadenar la respuesta inflamatoria que causa la comezón.

## El papel higiénico va a desaparecer y este es su sustituto



El papel higiénico, como su nombre lo sugiere, está destinado principalmente a la higiene personal. Su invención se remonta al siglo XIX, cuando el papel comenzó a fabricarse en hojas más suaves y cómodas para este fin. Aunque no fue hasta la década de 1850 que comenzó a distribuirse ampliamente.

Desde entonces, ha ocupado un lugar preeminente en los estantes de los centros comerciales, siendo una de las adquisiciones más habituales en la lista de compras. Su utilidad es innegable, ya que proporciona una forma conveniente y eficaz de

mantener la limpieza personal y prevenir posibles infecciones

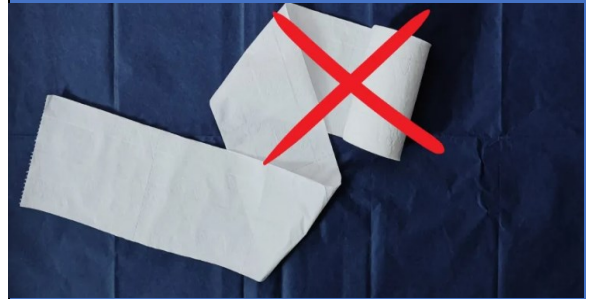
defecación, con el tiempo, su utilidad se ha expandido a múltiples funciones, incluida la limpieza de superficies en el hogar, el cuidado de las mucosas y hasta para sonarse la nariz. En el hogar, el papel higiénico se ha convertido en una herramienta versátil para abordar diversas tareas, desde limpiar derrames hasta eliminar polvo de muebles. Su presencia en baños públicos y hogares proporciona una sensación de precaución en términos de higiene general.

Sin embargo, en los últimos años, la conversación sobre la sostenibilidad y la ecología ha ganado terreno, y el papel higiénico no ha escapado a esta evaluación crítica. Países como Túnez, Egipto, Jordania y, más recientemente, Japón han comenzado a explorar alternativas al papel higiénico debido a las preocupaciones ambientales.

### ¿Quién será su sustituto?

En Japón, se ha adoptado la práctica de utilizar agua y jabón para limpiar la zona, en lugar de depender únicamente del papel. Esta alternativa no solo reduce la cantidad de residuos generados, sino que también puede considerarse más efectiva en términos de limpieza.

Este cambio de paradigma sugiere que el papel higiénico podría estar en camino hacia su obsolescencia. La simple aplicación de agua y jabón directamente en la zona durante el proceso de limpieza personal está ganando popularidad debido a su eficacia y su impacto positivo en el medio ambiente.



## APOGEO Y PERIGEO LUNAR



## Superluna Azul de agosto: qué es y cuándo se podrá ver este raro fenómeno

Este mes de agosto es de los favoritos para los amantes del cielo, ya nos regaló la lluvia de meteoros de las Perseidas, la primera Superluna y ahora nos toca disfrutar de una segunda superluna. Esta segunda Luna Llena se conoce como Superluna Azul; es una ocasión especial debido a que la última vez que se vio fue en diciembre de 2009 y la próxima será dentro de 9 años

### ¿Cómo ver la Superluna Azul de este agosto?

La Luna Llena es el 31 de agosto, pero puedes verlo se verá igualmente bien un día antes y después. De acuerdo con StarWalk, la Luna Azul se estará a 357,344 km el 31 de agosto, lo que lo convierte en la Luna Llena más grande y brillante del año. La distancia promedio entre la Luna y nuestro planeta es de 384,400 km. Esta Luna será un 7.2% más grande y un 15.7% más luminosa que una Luna Llena promedio.



## Inter Miami campeón de Leagues Cup de la mano de Lionel Messi



Messi no olvidara el título número 44 de su carrera. Lo consiguió en una apasionante tanda de penaltis que se resolvió con el fallo en el lanzamiento del portero del Nashville. Tras 22 penas máximas lanzadas (9-10) el Inter Miami conquista su primera Leagues Cup.

Fue una final en la que se recordará el golazo de Leo Messi que adelantó a su equipo en la primera parte con un remate con la izquierda espectacular entrando el balón por la misma escuadra.

Tras el descanso el Nashville logró la igualdad en un remate que terminó entrando tras rebotar el balón en el guardameta Callender. La final se decidió en los penaltis. Messi, Busquets y Alba acertaron y fue Panizzo el que con su error dio el campeonato al Inter Miami.

El gol se dio al A minuto 24, apareció la genialidad de Messi, quien tomó el balón por derecha, afuera del aire; dribló a Walker Zimmerman, y tiró desde la media luna, para una joya de gol y el 1-0 para el Inter.

Fue el gol 800 de Messi en la carrera profesional; el décimo en ocho partidos de la Leagues Cup. Y más importante, el que obligó al Nashville SC a cambiar su estrategia por completo, para abrirle mayor espacios a Miami.



Todo parecía bajo control, hasta que un balón que perdió Dixon Arroyo se convirtió en tiro de esquina que Fafa remató para el empate, al minuto 57, que de manera oficial fue autogol del arquero Callender.

Miami pudo evitar los penales, pero Campana falló en la última jugada una ocasión clara de gol.