

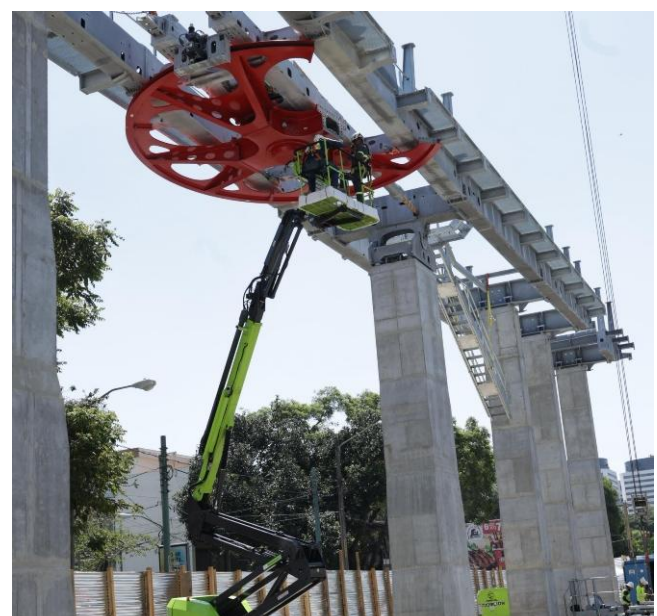


INSIVUMEH prevé que el calor continuará y habrán algunas lluvias

Grupo AG convierte la chatarra en acero funcional con su modelo de reciclaje



**Últimas noticias
Teleférico
(Aerometro) inicia la
instalación de equipo
electromecánico**



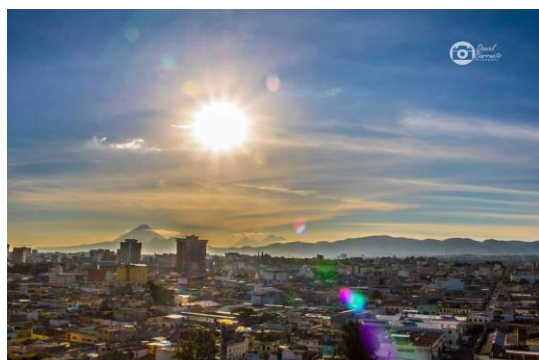


INSIVUMEH prevé que el calor continuará y habrán algunas lluvias

De acuerdo con el boletín emitido por el **Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH)**, el territorio nacional mantendrá un ambiente **cálido y húmedo**, el cual será interrumpido por lluvias y actividad eléctrica durante las tardes y noches del **sábado 16 y domingo 17 de mayo**.

El pronóstico detalla que las primeras horas del día presentarán áreas con **neblina o niebla**, un fenómeno que afectará principalmente a la **Meseta Central, Alta Verapaz, el Caribe, la Franja Transversal del Norte y Petén**. A medida que avance la jornada, el ambiente se tornará cálido y brumoso; sin embargo, se espera un incremento en la nubosidad hacia la tarde.

Esta transición climática dará paso a **lloviznas y lluvias acompañadas de actividad eléctrica**, con mayor incidencia en las regiones que comprenden desde el **sur hacia el centro del país**. Según los expertos del ente científico, estas precipitaciones están vinculadas a condiciones locales y a la influencia de **sistemas de baja presión**.



Temperaturas rozarán los 40 grados

Mientras que algunas regiones se preparan para el agua, otras enfrentarán un calor intenso. Las temperaturas más elevadas se registrarán en las regiones del **Pacífico y los Valles de Oriente**, donde el termómetro podría alcanzar máximas de entre **35°C y 40°C**.

Por su parte, la **Ciudad Capital** mantendrá un rango más moderado, con temperaturas previstas entre los **29°C y 31°C**.

Alertas por incendios y aumento de lluvias

El INSIVUMEH ha emitido una advertencia importante derivado de estas condiciones:

las altas temperaturas podrían favorecer el incremento de **focos de incendios forestales** en diversos puntos del país.

Es imperativo que la población y las autoridades mantengan la vigilancia ante la sequedad de los suelos en combinación con el calor extremo.

Finalmente, el análisis de los modelos climáticos sugiere que la tregua del calor será breve. Se prevé que durante la **próxima semana aumente la posibilidad de lluvias** de manera más generalizada, desplazándose nuevamente desde las regiones del sur hacia el centro del territorio nacional.

Es importante mantener las precauciones necesarias ante las condiciones climáticas.

Provia capacita a sus agentes para situaciones especiales en las carreteras



La **Dirección General de Protección y Seguridad Vial (Provia)** llevó a cabo una jornada de capacitación especializada para su personal operativo. Esta iniciativa, desarrollada en coordinación con la **Secretaría contra la Violencia Sexual, Explotación y Trata de Personas (SVET)**, busca que los brigadistas no solo gestionen el tránsito, sino que actúen como una primera línea de defensa.

El programa formativo se centró en dotar a los agentes de herramientas técnicas para identificar situaciones sospechosas de **violencia sexual, explotación y trata de personas**, delitos que suelen manifestarse en el flujo constante de las rutas nacionales. Durante las sesiones, se enfatizó que las carreteras son puntos críticos de vulnerabilidad donde el personal debe actuar con **responsabilidad y sensibilidad**.

La capacitación también recordó a los brigadistas su **responsabilidad legal como funcionarios públicos** de denunciar cualquier hecho delictivo del que tengan conocimiento en el ejercicio de sus funciones. Para facilitar esta labor y empoderar a la ciudadanía que transita por las rutas, se difundieron los números oficiales de emergencia y denuncia: **110** de la Policía Nacional Civil (PNC), **1572** del Ministerio Público (MP), **1584** de la Procuraduría General de la Nación (PGN), **1555** de la Procuraduría de los Derechos Humanos (PDH), **1561** de Crime Stoppers. Las autoridades destacaron que el conocimiento de estos canales es vital para romper el silencio y garantizar la protección efectiva de las víctimas.

liberal GT
somos guate

Ecosistema informativo regional



liberalgt.com



Liberal Gt



@GtLiberal

Pauta con nosotros Hp@liberalgt.com



Grupo AG convierte la chatarra en acero funcional con su modelo de reciclaje

En el marco de la conmemoración del Día Mundial del Reciclaje, Guatemala se posiciona como un referente regional gracias a la implementación de modelos industriales donde los residuos dejan de ser desperdicios para convertirse en infraestructura de alta calidad. **Grupo AG ha consolidado un ecosistema de economía circular que no solo genera acero, sino que impulsa el desarrollo económico y la sostenibilidad ambiental del país.**

Un Impacto Directo en la Economía y el Desarrollo Social

Para Guatemala, la operación de este modelo representa un pilar fundamental en la **formalización de la economía local**. La transformación de la chatarra no inicia en la planta industrial, sino en una vasta red de **socios recolectores y centros de acopio** distribuidores en todo el territorio.

Este sistema genera beneficios tangibles para el país al:

- **Fortalecer a las PYMES:** El modelo impulsa el crecimiento de pequeñas y medianas empresas dedicadas a la recolección, brindándoles relaciones comerciales estables y demanda constante.
- **Generar Ingresos Sostenidos:** La estabilidad en la compra de materiales permite que miles de familias involucradas en la cadena de suministros cuenten con un sustento económico previsible.
- **Liderazgo Regional:** Con más de **550,000 toneladas métricas de residuos metálicos reciclados en 2025**, Guatemala lidera el aprovechamiento de recursos en la región, logrando que el 57% de sus insumos provengan de materiales recuperados.

Beneficios para el Consumidor: Calidad, Seguridad y Respaldo Técnico

Las personas que adquieren materiales de construcción derivados de este proceso, como las **varillas de hierro Grado 60 y Grado 80**, obtienen ventajas que van más allá del precio competitivo. El uso de tecnología de punta y procesos certificados garantiza que el ahorro de recursos no comprometa la integridad de las obras.

1. **Garantía de Resistencia y Seguridad:** La durabilidad de una construcción depende de sus cimientos. El acero producido bajo este modelo asegura un **desempeño técnico superior**, vital para la seguridad estructural de viviendas y proyectos de infraestructura.
2. **Innovación con Inteligencia Artificial:** El 100% de los procesos de colada continua son optimizados con **IA**, lo que garantiza una dosificación exacta de componentes químicos al costo mínimo, traduciéndose en un producto final de alta precisión técnica.
3. **Certificación Verde:** Los usuarios cuentan con el respaldo del **Guatemala Green Building Council (GGBC)**, que verifica que las varillas son fabricadas con **100% de residuos metálicos recuperados**, permitiendo que los proyectos arquitectónicos califiquen para certificaciones de sostenibilidad.

Compromiso Ambiental: Una Huella de Carbono Reducida

La industria siderúrgica tradicional suele ser señalada por su alto impacto ambiental; sin embargo, el modelo aplicado en Guatemala rompe este paradigma. La intensidad de las **emisiones de huella de carbono se registra en un 1.22 por tonelada de acero**, una cifra que se sitúa significativamente **por debajo del promedio de la industria global**.

Además, el aprovechamiento es casi total. No solo se recicla el metal, sino que los coproductos del proceso (como la escoria y la cascarilla) son reintegrados en un **49.87% a otros ciclos productivos**, como la industria cementera, evitando que terminen en vertederos y reduciendo la presión sobre los recursos naturales del país.

La transformación de la industria de la construcción en Guatemala hacia la sostenibilidad no es solo una tendencia, sino una necesidad operativa. Al elegir materiales que provienen de un ciclo de economía circular, los constructores y propietarios guatemaltecos no solo están adquiriendo **resistencia y durabilidad**, sino que están participando activamente en un sistema que prioriza la eficiencia energética y la responsabilidad sobre los recursos naturales. En última instancia, el valor real de cada proyecto se define por la calidad y la ética de los materiales que lo sostienen desde su núcleo.





EPA anuncia productos por próxima temporada de invierno

Actualmente el hogar se ha consolidado como el epicentro del descanso, la convivencia y la creación de memorables experiencias cotidianas, esto ha llevado a que, la cadena de tiendas **EPA** presente su nueva propuesta de temporada. Bajo una premisa que combina **funcionalidad, diseño contemporáneo y comodidad**, la marca busca elevar la calidad de vida de las familias guatemaltecas a través de detalles que marcan la diferencia en el día a día.

Esta iniciativa cobra especial relevancia ante la proximidad del **Mundial**, un evento que motiva a los usuarios a preparar y optimizar aquellos espacios donde amigos y familiares se reunirán para disfrutar de la pasión deportiva. Con un catálogo que supera los **quince mil productos**, la propuesta se centra en soluciones integrales que abarcan desde el mobiliario hasta la protección de infraestructuras.

Para responder a las necesidades de ambientes multifuncionales, se han destacado artículos diseñados para la practicidad. Entre ellos sobresale la **mesa plegable rectangular de color café**, una opción versátil ideal para reuniones o terrazas que permite un almacenamiento sencillo.

La climatización también juega un rol fundamental en la búsqueda del bienestar. EPA propone alternativas como el **ventilador de piso**, diseñado para mantener la frescura en áreas amplias durante días cálidos, y el **ventilador de mesa**, una solución compacta y funcional para entornos de trabajo como oficinas o dormitorios. En esta misma línea de productividad, la **silla de oficina de tela y malla** ofrece un diseño ergonómico indispensable para garantizar soporte durante largas jornadas de estudio o trabajo.

La organización es otro de los pilares de esta temporada. La oferta incluye **estantes metálicos de cinco niveles** para maximizar el almacenamiento en bodegas o lavanderías, así como **roperos y alacenas multiuso** que permiten aprovechar de manera eficiente los espacios reducidos en cocinas y habitaciones.

Más allá de la estética y el orden, la cadena enfatiza la importancia del mantenimiento preventivo. Con la llegada de la temporada lluviosa, los **impermeabilizantes para techos y paredes** se presentan como elementos esenciales para proteger las estructuras de filtraciones y humedad. Asimismo, la posibilidad de transformación visual es amplia, gracias a una oferta de **pinturas para interiores y exteriores** que cuenta con más de cinco mil colores para renovar fachadas y ambientes internos.



Accesibilidad y presencia nacional

EPA mantiene su compromiso de ofrecer **precios justos y calidad** en sus cinco puntos de venta estratégicamente ubicados en el país: **Plaza Madero Roosevelt, Portales Zona 17, Rambla 10, Entrada a San José Pinula y El Tinajón en Quetzaltenango**.

Para aquellos usuarios que prefieren la comodidad del entorno digital, la empresa ha fortalecido sus canales de atención no presencial. Los productos pueden ser adquiridos a través de su plataforma de comercio electrónico **epaenlinea.com**, mediante su centro de contacto o por vía **WhatsApp al 2305-0100**, facilitando así la renovación del hogar sin necesidad de salir de casa.



@gtLiberal

Contáctenos: hp@liberalgt.com



Liberal Gt

Teleférico (Aerometro) inicia la instalación de equipo electromecánico



El panorama urbano de la Ciudad de Guatemala ha comenzado a transformarse con el inicio de una de las fases más críticas y sofisticadas del proyecto **AeroMetro**:

la instalación del sistema electromecánico. Estos trabajos, que representan el "corazón" tecnológico del sistema, han arrancado oficialmente en el tramo de la **12 calle, entre 6ª y 7ª avenida de la zona 9**, marcando el paso hacia una nueva era de transporte por cable en el país.

Infraestructura de vanguardia y tecnología internacional

La ejecución de esta etapa está a cargo de técnicos de la empresa **Doppelmayr**, una firma con prestigio mundial en el desarrollo de sistemas de transporte por cable. La complejidad de la obra ha requerido el despliegue de maquinaria especializada y grúas de gran capacidad para el montaje de equipos de gran escala.

Entre los componentes fundamentales que ya se instalan destacan:

- **Motores Eléctricos y de Emergencia:** El sistema será impulsado por motores eléctricos principales, contando además con un motor de emergencia independiente para garantizar la operación ante fallas eléctricas.
- **Poleas Gigantes:** Se están integrando volantes o poleas de gran tamaño encargadas de traccionar y permitir el retorno del cable.
- **Estabilidad Hidráulica:** Un mecanismo hidráulico mantendrá la tensión exacta del cable para asegurar un viaje suave y seguro.
- **Flota Listas:** Guatemala ya cuenta con **135 cabinas** resguardadas, listas para ser incorporadas al sistema conforme avance la obra.

Proyección del impacto en el traslado y el tránsito

El AeroMetro se perfila como una alternativa estratégica para miles de guatemaltecos que enfrentan diariamente el colapso vial de la capital. Al ser un sistema de transporte segregado (que se desplaza por aire), su principal beneficio es la **independencia total del tráfico terrestre**.

Costos de mantenimiento y sostenibilidad económica

La inversión en tecnología de "talla internacional" implica un compromiso de mantenimiento preventivo riguroso. El uso de balancines y poleas especializadas está diseñado para suavizar el paso de las cabinas y reducir el desgaste de los componentes.



Mayo un mes para conocer la belleza del país

La instauración del "invierno" o **temporada de lluvias** no solo redefine la estética del país hacia paisajes **sumamente verdes y exuberantes**, sino que también marca el inicio de una etapa de **precios de hospedaje competitivos y una menor afluencia de turistas**, factores clave para quienes buscan una experiencia más íntima y económica.

Para maximizar la experiencia durante esta época, se sugiere una planificación horaria estratégica. La dinámica climática actual presenta **mañanas soleadas y despejadas**, seguidas de lluvias o chubascos durante la tarde o noche. Por ello, se recomienda programar todas las **actividades al aire libre temprano en el día**, permitiendo que las tardes lluviosas sean aprovechadas para disfrutar de la oferta gastronómica o diversas experiencias bajo techo.

El "Triángulo de Oro" del turismo guatemalteco

Tres destinos se posicionan como las opciones predilectas para visitar bajo estas condiciones climáticas, cada uno con una propuesta de valor diferenciada:

- **Antigua Guatemala:** Esta joya colonial permite recorrer calles empedradas, iglesias y conventos en ruinas en un ambiente fresco. Las mañanas despejadas son ideales para apreciar las vistas espectaculares a los volcanes de Agua, Fuego y Acatenango.
- **Lago de Atitlán:** Rodeado de tres volcanes, el lago ofrece una inmersión cultural profunda a través de pueblos como Panajachel, San Juan La Laguna y Santiago Atitlán, donde destacan las cooperativas de textiles y mercados artesanales. Se aconseja realizar los traslados en lancha por la mañana, cuando las aguas están más calmadas.
- **Petén (Tikal y Flores):** La lluvia de la temporada es la responsable de que la selva luzca espectacular, facilitando el avistamiento de fauna silvestre como monos aulladores y tucanes. El Parque Nacional Tikal destaca por sus imponentes pirámides, mientras que la Isla de Flores ofrece atardeceres memorables sobre el lago Petén Itzá.

La conectividad hacia estos puntos varía según el tiempo y el presupuesto disponible. Para llegar a **Antigua**, el trayecto desde la capital toma entre **1 y 1.5 horas** por la Carretera Interamericana (CA-1 Oeste), siendo los servicios de **shuttle (microbús privado)** y aplicaciones de transporte las opciones más seguras.

Hacia el **Lago de Atitlán**, el viaje terrestre dura entre **3 y 4 horas**, con la recomendación de utilizar shuttles turísticos compartidos para mayor eficiencia. En el caso de **Petén**, aunque existe la ruta terrestre por la Carretera al Atlántico (8 a 10 horas), los expertos sugieren el **vuelo interno de una hora** desde el Aeropuerto La Aurora para optimizar el tiempo y evitar complicaciones en carretera por las lluvias vespertinas.



Lenovo lanza su campaña “Maximum David” junto a David Beckham

En un movimiento estratégico que redefine la intersección entre el deporte de élite y la innovación digital, la potencia tecnológica global **Lenovo** ha presentado oficialmente su nueva campaña internacional titulada “**Maximum David**”. Esta iniciativa busca demostrar cómo la **Inteligencia Artificial (IA)** puede potenciar no solo el desempeño atlético, sino también la creatividad y el impacto empresarial de figuras de alcance mundial como **David Beckham**.

La campaña **Maximum David** pone de relieve el extenso portafolio de IA de Lenovo, que abarca desde dispositivos físicos hasta soluciones integrales y servicios especializados. El objetivo central es evidenciar cómo esta tecnología ayuda a individuos, equipos y corporaciones a **descubrir nuevas formas de trabajar, crear y conectarse** en un entorno cada vez más digitalizado.

David Beckham, quien ha construido su legado en las canchas de fútbol para convertirse en un exitoso empresario, inversionista y copropietario del Inter Miami CF, fue seleccionado como el rostro de la campaña por su encarnación de valores como la **disciplina, la creatividad y el alcance internacional**. A través de esta colaboración, se muestra cómo las herramientas tecnológicas respaldan sus diversas facetas en los negocios, los viajes y la productividad diaria.

Transformación de la experiencia deportiva: FIFA 2026 y 2027

Un componente crítico de esta alianza es su vinculación directa con los eventos deportivos más importantes del planeta. El lanzamiento se produce apenas un mes antes del inicio de la **Copa Mundial de la FIFA 2026™**, consolidando el rol de Lenovo como **Socio Tecnológico Oficial** tanto de este torneo como de la **Copa Mundial Femenina de la FIFA 2027™**.

La integración de la IA en estos torneos tiene objetivos ambiciosos:

- **Optimización operativa:** Desarrollo de sistemas impulsados por IA para lograr operaciones más inteligentes durante los eventos.
- **Mejora de la experiencia del fan:** Creación de nuevas formas de interacción inmersiva para los aficionados, incluyendo activaciones especiales en sedes como **Estados Unidos y México**.
- **Análisis de alto rendimiento:** Uso de datos y tecnología de vanguardia para optimizar el análisis del desempeño de jugadores y equipos técnicos.



“El mundo de David se parece mucho al nuestro: deporte, negocios, tecnología, creatividad y una pasión por redefinir lo que es posible, desde el inicio, David y su equipo compartieron nuestra ambición creativa y una genuina curiosidad por lo que Lenovo está construyendo. Esta campaña une el creciente papel de Lenovo en el fútbol global con un aliado que entiende lo que se necesita para rendir al más alto nivel. Todos nos estamos impulsando mutuamente para crear experiencias nuevas y excepcionales para jugadores, aficionados, creativos y profesionales” afirmó Santi Pochat, Vicepresidente de Innovación en IA y Estrategia de Marca de Lenovo.

Impacto en el usuario cotidiano y el sector empresarial

Más allá del ámbito deportivo, Lenovo busca conectar estas historias de éxito con el impacto real que la tecnología tiene en los consumidores finales, los **creadores de contenido, los gamers y las pequeñas empresas**. La campaña subraya que la IA no es una herramienta exclusiva para grandes corporaciones, sino un aliado para gestionar agendas exigentes y potenciar la productividad diaria.

La misión de la compañía, definida como “**ofrecer tecnología más inteligente para todos**”, se materializa en esta campaña al mostrar un portafolio de IA que cobra vida de manera centrada en las personas. Según los informes, el despliegue de **Maximum David** será masivo, utilizando una mezcla de contenido audiovisual, plataformas digitales, redes sociales y puntos de venta en mercados de todo el mundo.

Con esta apuesta, Lenovo no solo busca fortalecer su presencia en el mercado de consumo, sino también establecerse como la infraestructura tecnológica que sostendrá el futuro del entretenimiento y el deporte mundial, haciendo de la **Inteligencia Artificial** un motor de cambio accesible para cualquier usuario.