TITULARES DE LOS MEDIOS

Junio 2024

CEO DE Barclays DICE QUE ES UN ERROR ABANDONAR EL PETRÓLEO DE GOLPE

Diario El Universal, 26/06/2024

Sinopsis: El consejero delegado de Barclays Plc afirmó que sería poco realista que el sector financiero hiciera caso a los crecientes llamamientos de los activistas climáticos para abandonar de un día para otro a los clientes que utilizan combustibles fósiles. La "realidad es que, durante bastante tiempo, los combustibles fósiles estarán con nosotros".

Se une a un coro cada vez más numeroso de CEOs de Wall Street, como Jane Fraser, de Citigroup Inc., Henry Kravis de KKR & Co., Jamie Dimon, de JPMorgan Chase & Co. y David Solomon, de Goldman Sachs Group Inc. que han advertido de que una retirada completa de los combustibles fósiles conlleva riesgos inaceptables para la seguridad energética. JPMorgan, es a la vez el mayor suscriptor de deuda ESG y el cuarto mayor colocador de bonos de combustibles fósiles en lo que va de año.

Sin embargo, a principios de este año, Barclays se comprometió a poner fin a la financiación directa de nuevos proyectos de petróleo y gas, y a restringir la financiación a las empresas que se dedican exclusivamente a la exploración y extracción de combustibles fósiles.

La OPEP prevé que la demanda de petróleo crezca 2,2 millones de barriles diarios en 2024

Diario El Universal, 06/06/2024

Sinopsis: El secretario general de la Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP), Haitham Ghais, auguró, en el marco del Foro Económico Internacional de San Petersburgo, que la demanda de crudo aumentaría en 2,2 millones de barriles diarios este año.

Además, insistió en que el sector petrolero sufre una fuerte discriminación y se crean narrativas falsas en torno al combustible fósil.

En defensa de la producción de combustible fósiles y la emisión de CO_2, dijo "Necesitamos todas las fuentes de energía. La discriminación en este ámbito es inaceptable (...) Si bien es cierto que debemos disminuir las emisiones nocivas (...) algunos aspectos ideológicos llevan con frecuencia a la discriminación, no a veces, sino, de hecho, con frecuencia y siempre vemos la demonización".

Por su parte, el vice primer ministro ruso, Alexandr Nóvak, pronosticó que la demanda mundial de petróleo llegará a un aproximado de 115 millones de barriles diarios en 2030, auspiciada por la industria petroquímica y los vuelos aéreos.

La desaparición del último glaciar de Venezuela es un espejo de lo que pasará en Colombia y Ecuador

BBC News Mundo, 27 mayo 2024

Sinopsis: La Iniciativa Internacional sobre el Clima Criosférico, aseguró que el último glaciar venezolano, conocido como Humboldt o La Corona, se había vuelto "demasiado pequeño para ser clasificado como glaciar, convirtiendo a Venezuela en el primer país de la cordillera de los Andes en perder todos sus glaciares".

Ambientalista alerta que el óxido nitroso es el mayor destructor de la capa de ozono

Radio Fe y Alegría, 06/06/2024

Sinopsis: El ambientalista Erik Quiroga informó que a nivel global la contaminación extrema, causada por los gases de efecto invernadero como el óxido nitroso, ha provocado la destrucción de gran parte de la capa de ozono.

Por otra parte, recalcó que la deforestación ha sido históricamente significativa y que durante los últimos 22 años se ha registrado una importante actividad de este tipo y que un 25% de ella ocurrió en el año 2020 en bosques húmedos, incluyendo el páramo en la región de Los Andes.

N.R. El óxido nitroso se genera como un producto derivado durante la producción de sustancias químicas como el ácido nítrico, que se utiliza para producir fertilizante comercial sintético, y en la producción de ácido adípico, que se usa para fabricar fibras (como el nylon) y otros productos sintéticos.

Bolivia ejecuta proyectos que disminuyen la huella de carbono

Radio Miraflores, 07/06/2024

Sinopsis: Bolivia logró reducir la emisión de 1.740 toneladas (t) anuales de dióxido de carbono gracias a las medidas y proyectos de producción con sostenibilidad ambiental ejecutadas hasta el primer cuatrimestre del 2024, según información oficial.

Ecoeficiencia BDP
Produce verde, Respira verde

También se propició un ahorro energético de 4,083 megavatios año, de 230,811 metros cúbicos año, además de un volumen de 111 toneladas año de residuos reciclados.

Tales hitos se lograron gracias al Programa de Finanzas Sostenibles del BDP, que incluye otros productos financieros verdes y promueve el desarrollo de innovadores mecanismos de financiamiento, como los Bonos Verdes, Sociales y Sostenibles, así como el acceso a fondos climáticos internacionales.

Además, el financiamiento otorgado mediante Ecoeficiencia BDP también contribuye a actividades de economía circular, como la promoción de tecnologías de reciclaje y biogás.

Japón está decidido a seguir cazando ballenas. Y ahora tiene una nueva "nave nodriza"

CNN, 30 mayo, 2024

Sinopsis: "Estamos orgullosos de cazar ballenas y estamos muy orgullosos de este barco que nos permitirá comenzar este año la caza de ballenas en alta mar al estilo de los barcos nodriza", dijo Hideko Tokoro, presidente de la empresa Kyodo Senpaku.

El barco Kangei Maru está equipado con drones de última generación capaces de recorrer 100 kilómetros para permitir a las tripulaciones de barcos más pequeños localizar y matar ballenas rápidamente.

Tiene una autonomía de crucero de 13.000 kilómetros con capacidad para navegar hasta 60 días.

"Las ballenas están en la cima de la cadena alimentaria. Compiten con los humanos comiéndose criaturas marinas que deberían alimentar a otros peces", "Tenemos que sacrificar ballenas para mantener el equilibrio del ecosistema: es nuestro trabajo y nuestra misión proteger los océanos para el futuro" añadió Tokoro.

La caza comercial de ballenas se prohibió en 1986 en virtud de una moratoria de la Comisión Ballenera Internacional, después de que las poblaciones de ballenas se vieran casi abocadas a la extinción por el ser humano, visto lo cual Japón se retiró del organismo y reanudó la caza comercial de ballenas meses después, desafiando las críticas internacionales.

Japón es uno de los tres países, junto con Noruega e Islandia, que sigue cazando ballenas, a pesar del rechazo mundial casi unánime.

El Ministerio de Pesca de Japón calcula que en el país se consumen anualmente entre 1.000 y 2.000 toneladas de carne de ballena,

Increíblemente, Según la legislación japonesa, en sus aguas territoriales y zonas económicas exclusivas está permitida la caza de tres especies de ballenas en peligro de extinción: el rorcual boreal y los rorcuales aliblanco y de Bryde.

Estados insulares ganan un caso clave sobre clima en un tribunal de la ONU

AFP, 21/05/2024

Sinopsis: En una decisión histórica, que marca un precedente trascendente , el tribunal Marítimo de la ONU falló a favor de nueve pequeños Estados insulares dictaminando que "Las emisiones antropogénicas de gases de efecto invernadero constituyen contaminación del medio marino", por lo que los países contaminantes tienen "la obligación específica de adoptar todas las medidas necesarias para garantizar que (...) las emisiones bajo su jurisdicción o control no causen daños por contaminación a otros Estados y a su medio ambiente",

La demanda solicitando que el tribunal se pronunciara sobre si las emisiones de dióxido de carbono absorbidas por los océanos pueden considerarse contaminación y, en caso afirmativo, cuales obligaciones tienen los países para hacer frente al problema, fue introducida en septiembre por nueve naciones insulares: Antigua y Barbuda, Vanuatu y Tuvalu, Bahamas, Niue, Palaos, San Cristóbal y Nieves, Santa Lucía y San Vicente y las Granadinas.

La Convención de la ONU sobre el Derecho del Mar obliga a los países signatarios a prevenir la contaminación de los océanos, a la que define como la introducción de "sustancias" que perjudican la vida marina, así como también, "proteger y preservar el medio ambiente marino de los impactos del cambio climático y de la acidificación de los océanos" y "restaurar" los ecosistemas ya destruidos, entendiendo que "contaminación marina" se refiere a cualquier "introducción por el hombre, directa o indirectamente, de substancias o energía en el medio marino (...) que cause o pueda causar efectos destructivos".

Es de acuerdo a la anterior definición que el Tribunal estableció que "las emisiones de gas con efecto invernadero son contaminación marina".

Por otra parte, Vanatu introdujo una demanda ante la Corte Internacional de Justicia (CIJ) con el fin de que clarifique las obligaciones de los Estados en materia de cambio climático.

En tanto que Colombia y Chile pidieron una opinión de la Corte Interamericana de Derechos Humanos sobre las obligaciones de los Estados en materia de lucha contra la urgencia climática, según el derecho internacional sobre derechos humanos.

Algunas potencias, como Estados Unidos o Turquía, no pertenecen a la Convención de la ONU sobre los derechos marítimos.

Colombia ganó litigio a minera canadiense Montauk Metals

Minería Panamericana, 10 jun 2024

Sinopsis: Colombia ganó un litigio en el Centro Internacional de Arreglo de Diferencias Relativas a Inversiones (Ciadi), contra la minera canadiense Montauk Metals, que había interpuesto en 2014 una demanda al impedirle operar en el Páramo de Santurbán.

Sin embargo, el tribunal, "encontró que las medidas adoptadas por Colombia se tomaron de buena fe y constituían un derecho legítimo" para proteger "el ecosistema de páramos". “La protección del Páramo es esencial para el medio ambiente y la lucha contra el cambio climático.

A principios de este año, Colombia evitó pagar más de USD 130 millones en indemnización a la minera canadiense Red Eagle Exploration que presentó una demanda en 2018, a la que sumaron otras empresas mineras como Exo Oro, argumentando que las medidas para proteger el Páramo de Santurbán violaban el Tratado de Libre Comercio entre ambas naciones.

La oscura influencia en América Latina de la bananera de EE.UU. United Fruit Company y su heredera Chiquita Brands

BBC News Mundo, 10 de junio de 2024

Sinopsis: Un tribunal de Florida falló en contra de la transnacional Chiquita Brands, heredera de la tristemente célebre United Fruit, por **su responsabilidad en ocho asesinatos de luchadores ambientalistas** cometidos por paramilitares en Colombia. No es el primer caso en el que se relaciona a la empresa con episodios violentos en países la región.

Ya en el 2007, había reconocido que pagó US$1,7 millones al grupo paramilitar de derecha Autodefensas Unidas de Colombia de Carlos Castaño, argumentando que estaba siendo amenazada.

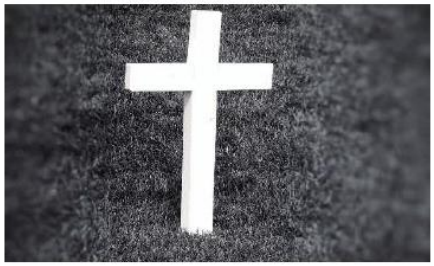
Organizaciones y familiares de Virgilio Trujillo piden resultados de investigación por su muerte

Correo del Caroní, 1 de julio de 2024

Sinopsis: Indígenas exigieron justicia para Virgilio Trujillo Arana, defensor del medio ambiente y coordinador de los Guardianes Territoriales del territorio ancestral uwottuja, del municipio Autana, en Amazonas, quien fue asesinado hace 2 años. Se presume que su muerte esté relacionada por la defensa de los territorios de las comunidades indígenas frente al extractivismo.

Eligio Da Costa, coordinador general de la Organización Regional de los Pueblos Indígenas del estado Amazonas (Orpia), que organizó una marcha de protesta, afirmó que "murió defendiendo su territorio, no queremos más muertes."

Mueren dos campesinos durante desalojo de bloqueo sobre la carretera Veracruz-Puebla



La Voz de Michoacán, 20 Jun, 2024.

Sinopsis: Los pobladores protestaban contra Granjas Carroll, empresa conformada por dos grupos privados, Agroindustrias Unidas de México y Smithfield, una compañía estadounidense, principal productor y procesador de cerdo en el mundo, dedicada a criar, comercializar y procesar ganado porcino, a la que acusan de contaminación y acaparamiento del agua, cuando fueron víctimas de un violento desalojo por agentes de policía que dejó dos muertos y decenas de heridos. que tenía tomada una carretera en protesta por la contaminación y que exigían a los Gobierno federal y estatal atender esa problemática.

Los habitantes del lugar difundieron videos en redes sociales donde se pudo apreciar a los efectivos policiales disparar sus armas de fuego contra los manifestantes y realizar detenciones en las calles de la comunidad, incluso ingresaron a distintos domicilios para llevar a cabo detenciones, sin ninguna orden judicial, a lo mero macho.

Hay cuatro magistrados que fueron pagados por la ExxonMobil: Escarrá explica por qué Venezuela no confía en la CIJ

La iguana tv, 12/ 06/2024

Sinopsis: El presidente de la Comisión Especial de Defensa del Esequibo de la

Asamblea Nacional (AN), Hermann Escarrá, reiteró la posición de Venezuela de rechazar a que sea la Corte Internacional de Justicia (CIJ) la instancia que resuelva el conflicto territorial con Guyana, destacando que existen razones geopolíticas y geoeconómicas por las cuales EEUU y sus aliados corporativos, como la Exxon Mobil, vienen presionando a favor de Guyana para controlar la gran riqueza de recursos naturales que hay en esa región, que históricamente ha pertenecido a Venezuela.

Asimismo, indicó que también hay razones "en el orden moral" por las que Venezuela debe continuar defendiendo su posición, además, es conocido que dentro de la CIJ hay cuatro magistrados que fueron asesores de la República Cooperativa de Guyana, pagados por la petrolera ExxonMobil, así como la presidenta de la Corte, la estadounidense Joan Donoghue, ejerció durante mucho tiempo altos cargos en la administración pública de su país. En este sentido, el diputado preguntó: ***"¿Cómo usted va a ir ante un tribunal con esas características?"***

Footprint Frenzy: la humanidad alcanza este año un día antes el límite de recursos

Global Footprint Network, 09/06/2024

Sinopsis: El 1 de agosto se celebra el Día del Sobregiro de la Tierra de este año. Esto significa que, desde el 1 de enero hasta el 1 de agosto, la humanidad ha utilizado de la naturaleza tanto como los ecosistemas del planeta pueden renovar durante todo este año, según los últimos cálculos de Global Footprint Network.

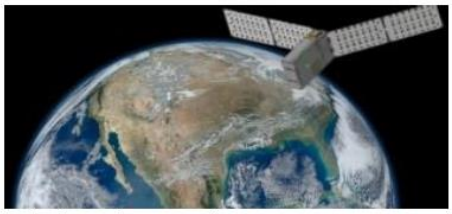
El presidente de Bolivia, Luis Arce, anuncia proyecto para producir baterías de litio con Rusia en reunión con Putin

CNN, 6 junio, 2024

Sinopsis: El presidente de Bolivia, Luis Arce, anunció en el marco del Foro Económico Internacional de San Petersburgo que "Tenemos en marcha un proyecto para la producción de baterías de litio en Bolivia con una empresa rusa".

Bolivia es el país con las mayores reservas de litio en el mundo, con un estimado de 21 millones de toneladas, según datos publicados por el Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS, por sus siglas en inglés) en 2022.

La NASA pone en órbita una misión para estudiar el calor en los polos de la Tierra



Wired, 27 de mayo de 2024

Sinopsis: La misión PREFIRE de la NASA despegó a bordo un cohete de la empresa Rocket Lab, de Nueva Zelanda.

El primero de un par de satélites climáticos, del tamaño de una caja de zapatos, que medirán las emisiones de calor en los polos de la Tierra. Permitirá comprender mejor los efectos del cambio climático en las zonas de glaciares, el nivel del mar y los sistemas terrestres y serán útiles para mejorar los pronósticos de la pérdida de hielo marino, el derretimiento del permafrost y el aumento del nivel del mar.

Funcionan con un espectrómetro infrarrojo térmico, con espejos y sensores para medir longitudes de onda infrarrojas, que es como se emite el calor hacia el espacio, que previamente se recibe del Sol. El vapor de agua de la atmósfera y la presencia, estructura y composición de las nubes influyen en la cantidad de energía que escapa al espacio desde los polos terrestres.

La AIE advierte sobre la falta de minerales para la transición energética

Portafolio.co, 20 mayo 2024

Sinopsis: La Agencia Internacional de la Energía advirtió de posibles "tensiones" en el suministro mundial de minerales y metales básicos para la transición energética y plantea la necesidad de un aumento de la inversión en este sector, que estiman en US$800.000 millones antes de 2040.

Pero la caída de sus precios puede frenar esa inversión necesaria. Según su informe, el año pasado el precio del litio disminuyó un 75% y el níquel, el cobalto y el grafito entre un 30 y un 45%, en medio del aumento de 35% en ventas de vehículos eléctricos y de 75% en paneles solares y energía eólica.

El crecimiento de instalaciones de electrolizadores que fabrican el hidrógeno verde, fue de 360% en 2023, necesita metales como níquel, platino o zircón.

Cofepris aprueba la vacuna mexicana Patria contra COVID-19

Gobierno de México, 6 de junio de 2024

Sinopsis: La Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris) informó que ha entregado la autorización para uso de emergencia a la vacuna Patria contra COVID-19 del Laboratorio Avimex S.A. de C.V, la cual, según el expediente técnico presentado, cumple los más altos estándares de calidad, seguridad y eficacia.

Las autorizaciones de Cofepris como agencia reguladora de nivel 4 son reconocidas internacionalmente, lo que ratifica la calidad y rigurosidad de la evaluación

Es relevante mencionar que las autorizaciones que expide Cofepris son reconocidas por más de 20 países de América Latina y el Caribe, lo que facilitará el acceso a esta vacuna sin requerir nuevas evaluaciones.

Vacuna rusa contra el cáncer funciona con éxito en ratones

Diario El Universal, 06/06/2024

Sinopsis: Se realizaron las primeras pruebas de la vacuna terapéutica universal rusa con tecnología de ARN mensajero, contra todo tipo de cáncer en ratones, con buenos resultados.

Una vez desarrollada la tecnología, el fármaco correspondiente se creará individualmente para pacientes con tumores, informó Alexánder Guíntsburg, director del Centro Nacional de Investigación de Epidemiología y Microbiología Gamaleya de Moscú.

"A partir de biopsias de tumores, determinaremos qué mutaciones se han producido allí y, en base a estas se pasa a reconstruir el diseño del ARNm que codificará los péptidos necesarios para enseñar al sistema inmunológico a responder al tumor". De momento, el procedimiento para determinar el tipo de vacuna durará alrededor de un mes.

BYD presenta motor híbrido capaz de recorrer 2.000 km

Comercio y negocios.org, 30 mayo, 2024

Sinopsis: El fabricante de automóviles chino BYD presentó un modelo con un innovador motor híbrido, capaz de recorrer más de 2.000 kilómetros con una sola carga y tanque de combustible. Combina un motor eléctrico, para aprovechar su energía en trayectos urbanos, con un motor de combustión interna para ser usado en viajes largo

Esa autonomía reduce la frecuencia de recargas y repostajes, y ofrece una alternativa viable y práctica para los consumidores que aún tienen reservas sobre la infraestructura de carga para vehículos eléctricos puros y podría acelerar la adopción de vehículos ecológicos en mercados con infraestructura de carga eléctrica limitada.

Dinamarca da un paso importante para convertirse en exportador ecológico

RT, 23 abril 2024

Sinopsis: La Agencia Danesa de Energía (ADE) indica que se ha puesto en marcha un importante procedimiento de contratación pública para nuevos parques eólicos marinos, detallando que se dividirá en seis zonas y permitirá construir una capacidad total de al menos 6 gigavatios (GW), proceso que se completará para el año 2030.

Asimismo, los licitadores pueden instalar más aerogeneradores y, en total, se podrá instalar hasta 10 GW o más, lo que puede significar, potencialmente, electricidad verde correspondiente al consumo de más de diez millones de hogares daneses y europeos.

El jefe de la ONU dice que el mundo está en la "autopista hacia el infierno climático": el planeta soportó 12 meses seguidos de calor sin precedentes

CNN, 6 junio, 2024

Sinopsis: En un discurso pronunciado en Nueva York, António Guterres, calificó a las empresas de combustibles fósiles de "padrinos del caos climático", que "obtienen beneficios récord y disfrutan de billones en subvenciones financiadas por los contribuyentes". **Estas empresas han gastado miles de millones de dólares durante décadas "distorsionando la verdad, engañando al público y sembrando la duda"** y pidió explícitamente a todos los países que prohibieran la publicidad de sus productos derivados de combustibles fósiles.

"Estamos jugando a la ruleta rusa con nuestro planeta", "Necesitamos una rampa de salida de la autopista hacia el infierno climático".

Comparándolo con el meteorito que exterminó los dinosaurios hace 66 millones de años dijo "En el caso del clima, no somos los dinosaurios, somos el meteorito. No sólo estamos en peligro. Somos el peligro".

Arabia Saudita confirma la muerte de unas 1.300 personas en la peregrinación a La Meca

BBC, 8 mayo 2024

Sinopsis: Más de 1.300 personas murieron durante la peregrinación de 1,8 millones de fieles a la Meca debido al intenso calor. "Lamentablemente, el número de víctimas mortales fue de 1.301, un 83% no tenían autorización para realizar el hach y caminar largas distancias, expuestos directamente al sol, sin las condiciones adecuadas", indicó la agencia oficial saudita.

Se registraron temperaturas de 51,8º C en la Meca.

Sube a 17 el número de personas fallecidas por las fuertes lluvias en Ecuador

Ecuador en vivo, 19 junio, 2024

Sinopsis: 17 fallecidos, 4 desaparecidos y 29 heridos, es el trágico balance de las torrenciales lluvias que han caído en las provincias de Chimborazo, Tungurahua, Morona Santiago, Cañar, Biblián y Napo.

En el cantón de Baños, el más afectado de todo el país, faltan el 80 % del servicio de agua potable, y el 20 % del servicio de energía eléctrica y la vía de primer orden de 30 km. está afectada.

El uso y las emisiones de combustibles fósiles alcanzan niveles récord

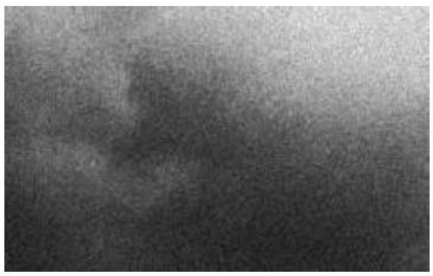
Las Empresas Verdes, 24 junio, 2024

Sinopsis: El reciente informe del Instituto de Energía de Estados Unidos, destacó que las emisiones de gases de efecto invernadero relacionadas con la energía experimentaron un aumento del 2.1 por ciento en 2023, superando por primera vez la cifra de 40,000 millones de toneladas métricas, consecuencia de una mayor demanda por parte de los países más industrializados y algunas economías emergentes de carbón, petróleo y gas natural.

En todo el 2023, el mundo consumió más de 100 millones de barriles de

petróleo por día por primera vez, manteniéndose Estados Unidos como el mayor productor, reflejando un con un aumento 8 por ciento. Todo esto, a pesar de los crecientes llamados a la acción climática y la transición hacia energías renovables.

Más de 8 millones de muertes en el mundo por la contaminación del aire, según un informe



Diario El Universal, 19/06/2024

Sinopsis: Un informe publicado por UNICEF y el Health Effects Institute, que incluye datos de más de 200 países, indica que la contaminación del aire produjo 8,1 millones de muertes en todo el mundo en 2021, pasando a ser la segunda causa de decesos, incluso en niños menores de cinco años, con más de 700.000 muertes. Al menos 500.000 de ellas están vinculada a la contaminación del aire en los hogares debido a la utilización de cocinas con combustibles contaminantes.

Según el Informe SoGA, entre los mayores contaminantes del aire están las partículas finas (PM2,5) que procede de la quema de combustibles fósiles y biomasa en sectores como el transporte, las centrales eléctricas de carbón, las actividades industriales o los incendios forestales., la contaminación del aire doméstico, el ozono (O3) y el dióxido de nitrógeno (NO2).

El informe de este año incluye el impacto de la exposición al NO2 en el desarrollo del asma infantil.

Gobierno de Brasil enviará 7 aviones para combatir incendio en Pantanal

Telesur, 24 de junio de 2024

Sinopsis: Principal humedal del mundo, el cual ya registró más de 9.000 focos de incendio, siete veces más del mismo período del año anterior.

En el contexto de la quema de 576.000 hectáreas, el Gobierno de Mato Grosso del Sur emitió un comunicado oficial donde declaraba la emergencia en ciudades del estado, declarada por varios factores, entre ellos el período seco que viene afrontando Mato Grosso del Sur, con sequía prolongada en gran parte del territorio.

Ante la sequía extraordinaria, la Agencia Nacional de Agua y Saneamiento Básico (ANA) declaró una situación crítica de escasez de recursos hídricos en la región hidrográfica del Paraguay, vigente hasta el 31 de octubre de 2024.

Cierre de escuelas y teletrabajo en Grecia ante la ola de calor con hasta 43 grados

lapatilla.com, 16 de junio de 2024

Sinopsis: Las autoridades griegas han decidido cerrar las escuelas en algunas zonas del país y permitirán el teletrabajo a los funcionarios como medidas de prevención ante la ola de calor, con temperaturas de hasta 43 grados, que prevé entre este martes y el jueves el Servicio Meteorológico Nacional (EMI).

Honduras y Guatemala reportan cielos saturados por histórica contaminación de humo por fuegos forestales

CNN, 20 de mayo, 2024

Sinopsis: Como consecuencia de los 2.200 incendios forestales que se han registrado en Honduras en este año y que han afectado unas 202.000 hectáreas de bosque, Tegucigalpa amaneció llena de una capa de humo en el día más contaminado en la historia con un Índice muy peligroso de Calidad del Aire de 456, de acuerdo a Unidad Municipal de Gestión de Riesgos, cuando el nivel óptimo es de cero a 50 para la respiración de humanos.

En otros lugares de Honduras se han presentado situaciones similares. Varios aeropuertos internacionales han permanecido inoperativos durante varias horas por la falta de visibilidad, así como ha habido suspensión de jornadas de clases.

Según la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres de Guatemala, hay 111 incendios activos hasta la fecha. Las condiciones atmosféricas no permiten aún, en algunos sitios, realizar operaciones aéreas para combatir los incendios

¿Por qué la turbulencia aérea podría empeorar en el futuro cercano?

CNN, mayo, 2024

Sinopsis: La turbulencia durante un viaje ocurre cuando el avión vuela entre masas de aire que se mueven a velocidades muy diferentes. En los peores casos puede causar daños, lesiones, siendo la principal causa de lesiones a los asistentes de vuelo y a los pasajeros, según la Administración Federal de Aviación.

"Existe una escala para medir la intensidad de las turbulencias, hay una ligera, que supone un poco de tensión contra el cinturón de seguridad, pero el servicio de comidas puede continuar y probablemente se puede caminar por la cabina, quizá con cierta dificultad, luego están las moderadas, en la cual cualquier cosa que no esté asegurada se soltará y será difícil caminar; el peor tipo es la severa: más fuerte que la gravedad, por lo que puede inmovilizar al asiento y si no se lleva puesto el cinturón de seguridad serás zarandeado dentro de la cabina. Causa lesiones graves, se sabe que puede romper huesos, por ejemplo".

Unos 65.000 aviones sufren turbulencias moderadas cada año en EE.UU., y unos 5.500 se encuentran con turbulencias graves que podrían duplicarse o triplicarse en las próximas décadas, aumentando significativamente en todo el mundo para el período 2050-2080, en particular a lo largo de las rutas de vuelo más concurridas.

Sara Nelson, una auxiliar de vuelo de United con más de dos décadas de experiencia y presidenta de la Asociación de Auxiliares de Vuelo, dijo que "Tenemos auxiliares de vuelo que han sido azotados contra el techo y caído múltiples veces, con el resultado de miembros rotos, en el pasillo, hemos tenido personas que han perdido dedos de los pies, o la capacidad de trabajar, o han sufrido lesiones que los han mantenido fuera del trabajo durante años". Aunque los efectos del cambio climático en las turbulencias tardarán años en hacerse evidentes, Nelson cree que ha habido cierto empeoramiento

Al menos 30 heridos por turbulencias en un vuelo de Air Europa que viajaba de Madrid a Uruguay y que ha sido desviado a Brasil

EFE, 01/07/2024

Sinopsis: Air Europa desvió hacia Brasil el vuelo de un Boeing 787-9 Dreamliner que cubría la ruta Madrid-Montevideo, debido a las fuertes turbulencias, que ha obligado a atender a 30 pasajeros de heridas de diversa consideración, según ha explicado a la prensa la propia aerolínea.

El Servicio de Atención Móvil de Urgencia "retiró" a 30 personas del avión y, tras una evaluación, trasladó en 15 ambulancias a los pasajeros más afectado a hospitales cercanos,

El avión permanecerá en revisión para determinar el alcance de los daños registrados.

Tormenta de granizo destrozó el frente de un avión con 173 pasajeros cuando iba a aterrizar

Infobae, 10 Jun, 2024

Sinopsis: Un Airbus que iba Palma de Mallorca a Viena resultó gravemente dañado cuando estaba a punto de aterrizar en Viena, tras chocar contra una "célula de tormenta" de granizo que, según la tripulación de cabina, no era visible en el radar meteorológico. El fenómeno fue de tal violencia que destrozó la nariz de la aeronave, dobló la parte superior de la cabina, dañó el radar meteorológico y algunos paneles, el resto del fuselaje lleno de abolladuras y agrietó los cristales del parabrisas, lo que dificultó la visibilidad de los pilotos.

Investigan daños sustanciales al Boeing involucrado en el incidente del "rollo holandés"

NBC News, 14 de junio del 2024

Sinopsis: Un avión Boeing 737 Max con 175 pasajeros y seis tripulantes a bordo, que viajaba de Phoenix a Oakland sufrió, a casi 38,000 pies, daños sustanciales en la unidad de control de potencia por el fenómeno “balanceo holandés”, girando de izquierda a derecha mientras las alas se balanceaban.

TITULARES DE LOS MEDIOS

Motor de un avión de United Airlines se incendió antes de despegar de un aeropuerto de Chicago

La Opinión, 28 mayo 2024.

Sinopsis: Un Airbus 320 de United Airlines, en el que viajaban 148 pasajeros y cinco miembros de la tripulación, abortó el despegue del Aeropuerto Internacional O'Hare de Chicago después de que uno de los motores se incendiara en la pista de rodaje.

El pasajero Iván Paloalto tomó un video y expresó que escuchó una explosión cuando el avión se acercaba al despegue.

En marzo, aviones de United estuvieron involucrados en al menos cuatro incidentes separados, incluidos dos que requirieron que sus aviones realizaran aterrizajes de emergencia; una caída de pista; y un neumático perdido.

DÍA MUNDIAL DE LA SELVA TROPICAL

STATISTA, 20 jun 2024

Sinopsis: Las selvas tropicales son un oasis de recursos y vida para nuestro planeta. A pesar de que sólo cubren alrededor de un 6% de la superficie terrestre, estas selvas son el hogar del 50% de toda la biodiversidad terrestre. Además, juegan un papel crítico en la regulación del clima y el secuestro de carbono.

Desafortunadamente, estos biomas se encuentran en gran riesgo. De acuerdo con datos del Instituto de Recursos Mundiales, los bosques tropicales, de los cuales las selvas forman parte, han perdido una gran superficie en los últimos años.

En 2023, cerca de 12,1 millones de hectáreas de cubierta arbórea en bosques tropicales fue perdida, un incremento del 80,6% comparado con 2001.

En general, la pérdida arbórea de bosques alrededor del mundo ha ido en aumento y 2023 fue el año con el tercer mayor daño desde 2001, con casi 28,2 millones de hectáreas eliminadas, siendo las actividades forestales y agrícolas, junto con los incendios forestales, las causas dominantes de la pérdida de tan valioso ecosistema.

Revelan la posible razón del aumento de casos de cáncer en adultos jóvenes

Infomed, Cuba.

Sinopsis: Un reciente estudio presentado en la conferencia anual de la Asociación Estadounidense para la Investigación del Cáncer, analizó los historiales médicos de 148.724 personas de entre 37 y 54 años y halló que las personas nacidas a partir de 1965 tenían un 17 % más de probabilidades de sufrir envejecimiento acelerado que las nacidas entre 1950 y 1954 y que este se asociaba a la aparición precoz de un 42 % más de riesgo de cáncer de pulmón, de un 22 % más de probabilidades de cáncer gastrointestinal y de un 36 % más de riesgo de sufrir cáncer de útero.

La edad biológica, al contrario de la edad cronológica, que mide el tiempo de vida de una persona, se refiere al estado del organismo y los procesos fisiológicos. Su aumento es un indicativo de un envejecimiento acelerado, y puede contribuir al desarrollo de cánceres de aparición temprana, esto es, los que son diagnosticados en adultos menores de 55 años.

La edad biológica puede verse influenciada por factores como la dieta, la actividad física, la salud mental y los factores de amenazas ambientales." Cada vez hay más pruebas de que las generaciones más jóvenes pueden estar envejeciendo más rápido de lo previsto, sin embargo, el desarrollo del cáncer de aparición temprana sigue sin estar claro" explicó Ruiyi Tian, de la Universidad de Washington.

El hidrógeno geológico da esperanza a la transición verde

El periódico de España, 05/2024

Sinopsis: Cuando se quema el hidrógeno, solo se produce agua y no emisiones. Sin embargo, convertir la energía eólica o la solar en hidrógeno es carísimo. Las reservas de este gas formadas bajo tierra son una posibilidad alternativa, como las halladas Lorena (Francia) que se calcula que tiene 34 millones de toneladas, equivalente a 34 veces el consumo actual de Francia, y en Albania, que emite 200 toneladas por año.

La mayoría del hidrógeno bajo tierra se encuentra disuelto en agua, lo que plantea el reto de separarlo del agua, lo cual podría disparar el coste de extraerlo. EEUU está buscando encontrar las maneras de acelerar el mecanismo

natural de producción, probablemente inyectando agua en estructuras geológicas ricas de hierro, parecido A la fractura hidráulica ('tracking').

Ninguno de los expertos consultados cree que el hidrógeno geológico exime de tomar acciones inmediatas para mitigar el cambio climático.

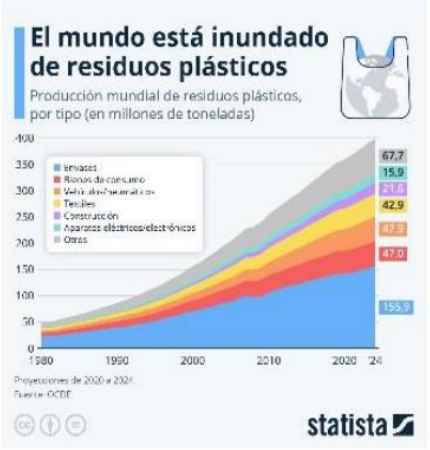
Calor derrite la cabeza de una estatua de Lincoln en Washington y se hace viral

Correo del Caroní, 27 de junio 2024

Sinopsis: La ola de calor en la costa este de Estados Unidos se cobró una víctima, una estatua de cera de Abraham Lincoln de seis pies de altura, expuesta en una calle de Washington a la que se le derritió la cabeza, convirtiéndose en un fenómeno viral.

Los termómetros de Washington llegaron a los 37.7 °

El mundo está inundado de residuos plásticos



Statista, 5 jun 2024

Sinopsis: En sólo dos décadas, la producción anual de residuos plásticos en todo el mundo se ha duplicado, pasando de 180 millones a más de 350 millones de toneladas, según el informe Perspectivas Mundiales del Plástico de la OCDE. Y se prevé que casi se tripliquen en todo el mundo para el año 2060.

La creciente concienciación sobre la magnitud y los peligros de la contaminación por plásticos ha allanado el camino para una mayor intervención política.

Más de 100 países prohíben ya total o parcialmente las bolsas de plástico de un solo uso, y muchos también otros artículos desechables de plásticos como cubiertos.

Dado que los envases representan casi el 40% del peso total de los residuos plásticos generados en el mundo, su reducción y reciclado es una prioridad en la lucha contra la contaminación por este material.