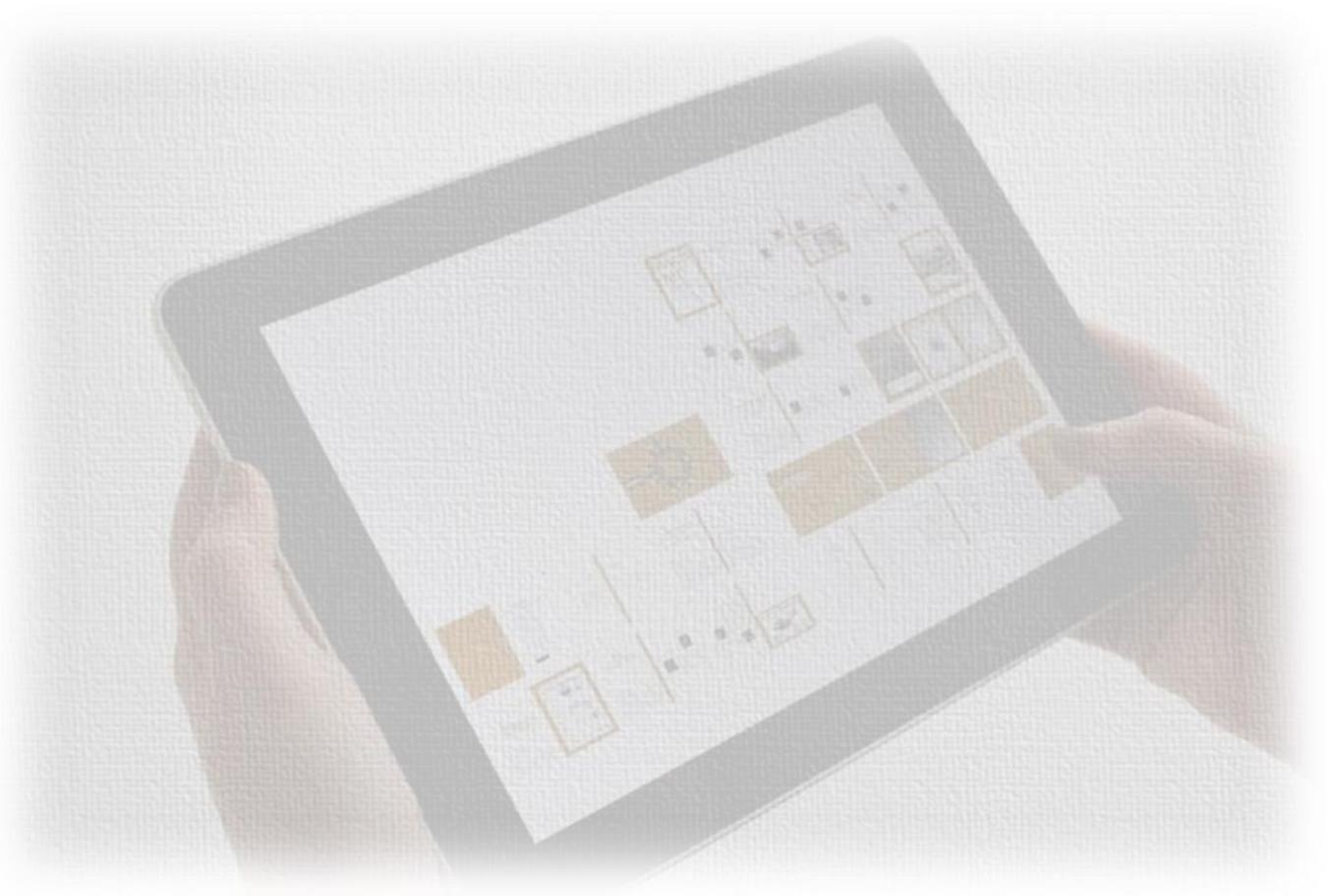


ASOCIACIÓN PRO SOBERANÍA, INTEGRACIÓN Y MEDIO AMBIENTE - APROSIMA



SINOPSIS DE LOS TITULARES DE LOS MEDIOS DIGITALES

DICIEMBRE 2024

El mundo se ha estado calentando más rápido de lo esperado; los científicos ahora creen saber por qué



CNN, 5 de diciembre de 2024

Sinopsis: Este año 2024 ha sido el año más caluroso registrado se ha superado el umbral de calentamiento global. Se sabe que este calor extraordinario es consecuencia de varios factores, siendo el principal la quema de combustibles fósiles, pero ellos por sí solos no explican el aumento inusualmente rápido de la temperatura

Un nuevo estudio publicado en la revista Science dice que se identificó la parte faltante del rompecabezas: las nubes, ya que el rápido aumento del calentamiento fue potenciado por una escasez de nubes bajas sobre los océanos, ya que al haber menos nubes bajas y brillantes significan que el planeta "se ha oscurecido", lo que le permite absorber más luz solar, en un fenómeno conocido como "albedo", que se refiere a la capacidad de las superficies de reflejar la energía del sol hacia el espacio.

Las nubes bajas contribuyen a este efecto, ya que reflejan la luz solar.

El año pasado la disminución de las nubes bajas redujo el albedo del planeta a mínimos históricos y en algunas áreas, incluidas partes del océano Atlántico Norte, experimentaron una caída particularmente significativa. El estudio aún no puede explicar con certeza es por qué sucede esto. "Es una bestia muy compleja y muy difícil de desentrañar".

Las nubes bajas tienden a prosperar en una atmósfera baja, fría y húmeda. A medida que la superficie del planeta se calienta, esto puede hacer que se adelgacen o se disipen por completo, lo que genera un complicado ciclo de retroalimentación en el que las nubes bajas desaparecen debido al calentamiento global y su desaparición luego impulsa un mayor calentamiento, por lo que deberíamos esperar un calentamiento bastante intenso en el futuro, más fuerte de lo predicho anteriormente

Es probable que sea el resultado de una combinación de factores, como la reducción en la contaminación del transporte marítimo debido a las regulaciones destinadas a reducir las emisiones nocivas de azufre de la industria, que estaba ayudando a enfriar el planeta al hacer que las nubes brillaran, las variaciones naturales del clima, pero el factor más alarmante es el calentamiento global en sí.

Estudio en Brasil revela muertes ligadas al consumo de alimentos ultra-procesados

Publinews, 28/11/2024

Sinopsis: El consumo de alimentos ultraprocesados provoca unas 57.000 muertes prematuras al año en Brasil, el

equivalente al 10 % de los óbitos registrados en el país, según un estudio realizado por el centro estatal de investigaciones en salud Fundación Oswaldo Cruz (Fiocruz).

Entre ellos menciona las bebidas gaseosas, espagueti instantáneo o galletas con rellenos, etc. Asimismo concluye que su consumo eleva en cerca del 50 % el riesgo de muerte relacionada a

enfermedades cardiovasculares y en un 12 % el riesgo de muerte por diabetes tipo 2.

Aunque los propios investigadores reconocen que los números pueden ser mayores debido a que el estudio se limitó solamente a examinar las muertes por enfermedades provocadas por el consumo de ultraprocesados de las que más se tienen datos científicos.

zuela (ACFIMAN) presentó el Borrador Final (BF) del Segundo Reporte Académico (DRACC) emanado de la Secretaría Académica de Cambio Climático (SACC) en el Palacio de las Academias en Caracas.

El DRACC representa el firme compromiso de la ACFIMAN con el país en el tema de cambio climático, iniciado en el 2018 con la publicación del Primer Reporte Académico de Cambio Climático (PRACC), inédito para Venezuela y en el que contribuyeron 67 expertos de 23 instituciones nacionales analizando los impactos que este fenómeno global ha causado y puede seguir causando en el territorio venezolano, tanto en el clima como en las actividades socio-económicas, medios de subsistencia y bienestar de la población.

Altas temperaturas estarían matando desproporcionadamente a los jóvenes en México



El Espectador, 06 de diciembre de 2024

Sinopsis: Un nuevo estudio publicado en la revista Science Advances apunta a que el 75 % de las muertes relacionadas con el calor se producen en personas menores de 35 años en México.

El análisis descubrió que entre 1998 y 2019 el calor mató, según cifras oficiales, a unas 3.300 personas cada año, de estas tres de cada cuatro eran menores de 35 años.

Uno de los factores puede ser el hecho de que son los jóvenes adultos lo que tienden a realizar el trabajo al aire li-

bre, con actividades relacionadas con la agricultura y la construcción, y, por tanto, están más expuestos a la deshidratación y la insolación.

Por ejemplo, un estudio de 2023 encontró que los trabajadores agrícolas de muchos países pobres ya están plantando y cosechando en medio de un calor y una humedad cada vez más agobiantes.

Además, los jóvenes también participan más en deportes al aire, que sería otro factor de riesgo.

En tanto que el frío causa 14 veces más muertes que el calor, pero que esta mortalidad se concentra en las personas mayores.

Desciende el nivel de agua en casi la mitad de los ríos más grandes del mundo



Universidad de Massachusetts Amherst, 12/12/2024

Sinopsis: Un nuevo estudio publicado en Science por investigadores de las Universidades de Massachusetts Amherst y de la Universidad de Cincinnati ha cartografiado por primera vez 35 años de cambios en los ríos a escala global, revelándose que el 44% de los ríos más grandes, aguas abajo, experimentaron una disminución de su caudal, mientras que el 17% de los ríos más pequeños aguas arriba experimentaron aumentos.

Dongmei Feng, autor principal, profesor asistente en la Universidad de Cincinnati expresó "la conclusión de este

artículo es que los ríos responden a factores (el cambio climático o la regulación humana) de manera diferente, y nosotros proporcionamos los detalles más precisos de esas respuestas".

Colin Gleason, de UMass Amherst y coautor del estudio expresó que "Algunos de estos ríos están cambiando a un ritmo del 5 o 10 % anual. Es un cambio muy, muy rápido."

Estos cambios tienen implicaciones para las inundaciones, la alteración de los ecosistemas, la interferencia en el desarrollo de la energía hidroeléctrica y el suministro insuficiente de agua dulce.

Las disminuciones significativas observadas en los ríos de aguas abajo significan que hay menos agua dulce disponible, lo que tiene importantes repercusiones en el agua potable y el riego y significa que el río tiene menos potencia para mover la tierra y las pequeñas rocas del lecho, que aguas abajo forma deltas, proceso importante para contrarrestar el aumento del nivel del mar.

Los ríos más pequeños que se encuentran aguas arriba (normalmente los más cercanos a las montañas) muestran un patrón inverso: el 17 % está experimentando un aumento en el caudal que puede tener grandes impactos en las comunidades que los rodean. Los investigadores detectaron un aumento del 42 % en las grandes inundaciones de estos arroyos.

Aunque el artículo no puede cuantificar la causa y el efecto exactos, los investigadores saben que los impulsores generales de estos cambios son en gran medida el cambio climático y la actividad humana, que produce el aumento del deshielo en las montañas.

"El tribunal de la Historia nos juzgará. Y su conclusión será implacable con los que niegan que hay genocidio en Gaza": Francesca Albanese, relatora de la ONU



BBC News Mundo, 19 diciembre 2024

Sinopsis: En su nuevo informe, "Genocidio como supresión colonial", la abogada especializada en Derecho Internacional y Derechos Humanos afirma que lo que ocurre en Gaza es parte de un "proyecto centenario" de colonialismo.

Desde su nombramiento como relatora en mayo de 2022, Albanese ha sido una de las voces más críticas de las acciones de Israel en los territorios palestinos a través de la lente del derecho internacional humanitario, en el que tiene más de dos décadas de experiencia.

Las operaciones militares israelíes en Gaza dejan más de 44.000 muertos, incluyendo más de 17.000 niños, y más de 100.000 heridos, según datos del Ministerio de Salud de Gaza. Más de 11.000 personas siguen desaparecidas, presuntamente bajo escombros, según la Defensa Civil palestina. Mientras esto sucede, los palestinos siguen siendo bombardeados, matados de hambre, quemados vivos.

Entonces, por supuesto que esto es catastrófico. Y es catastrófico no sólo para la gente de Gaza, sino también para nosotros, porque con todas las hermosas normas y siste-

mas de derechos humanos que tenemos, no podemos detener esta carnicería.

Cuando se trata de justicia, ésta no puede dejarse únicamente en manos de la Corte Internacional de Justicia y la Corte Penal Internacional. Los tribunales nacionales pueden investigar y procesar actos de genocidio y, a menudo, crímenes de guerra y crímenes de lesa humanidad. Hay muchos nacionales en Occidente, que viven en los asentamientos, venden y compran propiedades en los asentamientos, hacen negocios en los asentamientos. Hay universidades con vínculos con universidades israelíes, que son una parte íntima de la ilegalidad de la ocupación y del régimen de apartheid y segregación racial. También hay políticos que dan cobertura a Israel e incluso justifican sus acciones y son cómplices, por lo que estos líderes políticos también deben rendir cuentas.

También habla de acciones legales contra empresa. El próximo informe será sobre el sector privado, empresas, corporaciones, bancos, fondos de pensiones, sectores militares y estratégicos, empresas tecnológicas, organizaciones benéficas e institutos de investigación, nadie es inocente cuando se trata de Palestina. Nadie.

Estamos en un momento crítico en el que tenemos que decidir si nos posicionamos, o si estamos preparados para un futuro en el que realmente, como dice la expresión de Thomas Hobbes, Homo homini lupus, "el hombre es el lobo del hombre", y es cuestión solo de una lucha entre humanos por espacio y recursos. Por eso digo que este es un test para la humanidad.

Protestas en El Salvador contra impulso a la minería metálica de Bukele

TeleSur, 10/12/2024

Sinopsis: Salvadoreños se movilizan contra el impulso del presidente Nayib Bukele de derogar Ley que

prohíbe la minería metálica en el país.



Organizaciones sociales y comunidades salvadoreñas se movilizan frente al Congreso y la Casa Presidencial para exigir la continuidad de la prohibición de la minería metálica, vigente desde 2017, oponiéndose al impulso del presidente Nayib Bukele de derogar Ley que prohíbe la minería metálica en el país, quien argumenta que El Salvador posee

significativas reservas de oro que podrían transformar la economía del país.

"La minería metálica no es compatible con un país tan densamente poblado y con recursos hídricos ya limitados", expresó un activista presente en la protesta.

La minería metálica fue prohibida en El Salvador tras años de lucha por parte de movimientos sociales y comunidades afectadas por la contaminación generada por proyectos extractivos.

Activistas y expertos han señalado los riesgos ambientales que supone la minería en un país donde la principal fuente de agua, el río Lempa, podría verse seriamente afectada, advirtiendo que la contaminación de las aguas no solo afectaría a Guatemala y El Salvador, sino también a Honduras, en un claro ejemplo de cómo los intereses de grandes empresas, muchas de ellas canadienses, pueden amenazar la sostenibilidad ambiental y los derechos de las comunidades.

Asesinan a eminente científico sirio en su residencia



TeleSUR, 11/12/2024

Sinopsis: Fue hallado el cadáver del Dr. Hamdi Ismail Nada, eminente químico sirio, en su residencia en Damasco (capital) y vinculado al Centro de Estudios e Investigaciones Científicas de Siria (SSRC) considerado el centro de investigación mejor equipado de Siria, el cual ha sufrido

múltiples ataques israelíes en los últimos días, lo que representa una campaña más amplia dirigida contra la infraestructura científica de Siria.

Este hecho se lleva a cabo luego de la toma del poder por el grupo terrorista Hayat Tamir al-Sham (HTS) de Siria, tras derrocar al Gobierno de Bashar al-Asad.

El incidente podría señalar el "comienzo del caos y de asesinatos selectivos orquestados por agencias de inteligencia globales", según analistas. Medios árabes señalan que el asesinato pudiera haber sido perpetrado por el servicio de espionaje de Israel (Mossad) y Estados Unidos. Ambos culpables del asesinato de más de 5.500 científicos iraquíes desde la invasión de Irak en 2003, además de numerosos científicos que se situaban a la vanguardia del programa nuclear iraní.

El Mossad y la CIA también han matado a varios científicos iraquíes que rechazaron cooperar con estas agencias, especialmente, a expertos en el terreno químico y nuclear.

Chile: defensora mapuche Julia Chuñil lleva un mes desaparecida tras negarse a tala de bosque nativo



Nodal, 09/12/2024

Sinopsis: Julia Chuñil Catricura, de 72 años, mapuche, desaparecida desde el 8 de noviembre quien al menos desde 2014, ejerció como representante legal de la comunidad

mapuche de Putreguel, que junto a otras dos comunidades de la zona mantienen vivas las tradiciones de su pueblo.

Julia, al igual que muchos de los comuneros del sector, destinaba una pequeña parte de sus tierras al ganado y todo el resto a conservación del bosque nativo. Además, su predio queda al lado de un gran bosque nativo de 900 hectáreas.

Ya en 2018, la defensora ambiental mapuche habría recibido múltiples amenazas y presiones para abandonar o vender su tierra, por parte de empresarios locales que buscaban talar los árboles nativos para venta de leña.

Organizaciones ambientales de Chile han evocado el acuerdo de Escazú ante el caso de Julia, que obliga al Estado chileno a tomar acciones para proteger a defensores ambientales que sean víctimas de agresiones.

Argentina: Milei habilita por decreto el desalojo de comunidades indígenas



Últimas Noticias, 11/12/2024

Sinopsis: El Gobierno argentino autorizó los operativos de desalojo de los pueblos originarios a través de un decreto publicado en el Boletín Oficial que da por concluida la declaración de emergencia de sus tierras que, según el gobierno, impidió en los últimos 18 meses "el libre ejercicio de las actividades productivas y recreativas sobre las tierras involucradas", además de limitar "el derecho a la disposición de dichos bie-

nes" y que generaba "inseguridad jurídica" y una "grave afectación al derecho de propiedad" de sus dueños, así como al dominio provincial sobre los recursos naturales.

Desde el Parlamento de Naciones, Pueblos y Comunidades indígenas de Jujuy anticiparon que van a "defender el territorio con ley o sin ley". "Esta es una nueva acción de genocidio, etnocidio, ecocidio, que se constituye como un delito de lesa humanidad, violentando y avasallando los derechos de la madre tierra, el territorio y las naciones indígenas que habitamos estos territorios desde tiempos inmemorables",

La senadora salteña de Unión por la Patria, Nora Giménez, repudió el decreto y alertó sobre el impacto que tendrá: "Lo más grave es que retrotrae la situación al año 2006, cuando decenas de esas comunidades estaban al borde del desalojo judicial, sin ofrecer ninguna propuesta". Además, indicó que el Gobierno desconoce el relevamiento territorial realizado en los últimos 18 años, en el que se identificaron y mensuraron las tierras de más de 900 comunidades en todo el país, más de 70% del total de las existentes.

Esta es la fecha estimada para que Venezuela pierda su último glaciar



La Iguana, 13 / 12 / 2024

Sinopsis: El ministro de Ecosocialismo, Josué Lorca, informó este jueves 12 de diciembre que, pese a los esfuerzos realizados por el gobierno

nacional, el país perderá para diciembre de 2025 su último glaciar.

Detalló que desde hace seis años se toman medidas para evitar el rápido desgaste de este último glaciar y que "gracias al esfuerzo de nuestros científicos, hemos logrado reducir el deshielo en un 35%, lo que alarga la vida del glaciar en 1 año y 6 meses". "Este año, comenzamos a colocar un manto geotextil, una innovadora técnica utilizada en glaciares polares, que busca mitigar el deshielo en este glaciar tropical".

El sur de California está bajo embate de las llamas



RT, 10 dic 2024

Sinopsis: Un gigantesco incendio forestal lleva casi 24 horas causando estragos cerca de la ciudad de Malibú, en el estado norteamericano de California. Los fuertes vientos y la escasa humedad están contribuyendo a la rápida propagación del fuego, por lo que miles de personas se ven obligadas a abandonar sus hogares para escapar del humo y las grandes llamas, dejando ya sin electricidad a más de 60.000 residentes y obligado a evacuar a unas 18.000 personas.

Las rachas de viento alcanzaron los 65 kilómetros por hora durante la noche y superaron los 100 kilómetros por hora en algunas zonas, así que el martes por la tarde el incendio había crecido hasta alcanzar casi mil hectáreas.

Debido a las condiciones meteorológicas extremas, el martes se emitió

una inusual advertencia de 'bandera roja' en partes del sur de California, lo que implica una situación particularmente peligrosa y un riesgo extremadamente alto de incendios.

El primer día sin hielo en el Ártico podría ocurrir en menos de tres años



National Geographic, 4 diciembre, 2024

Sinopsis: En un estudio científico publicado en Nature y realizado con modelos informáticos, predijo que el primer día sin hielo en el océano en el océano Ártico podría ocurrir, según el modelo, entre 2027 y 2043, sin importar cómo los humanos alteren las emisiones de gases de efecto invernadero.

La investigación anterior indicaba que el primer mes sin hielo sería casi inevitable y podría ocurrir en la década de 2030.

En las más de 300 simulaciones por computadora, las investigadoras observaron que todos los primeros días sin hielo ocurrían durante eventos de rápida pérdida de hielo.

Además, estaban vinculados a un marcado calentamiento en invierno y primavera, como los que hemos vivido en los últimos años.

El hielo marino en el Ártico ha desaparecido a un ritmo acelerado, superando el 12% de pérdida cada década. Este año se registró el día con la menor cantidad de agua marina congelada, alcanzando una de las cifras más bajas desde 1978.

Hay que considerar que cuando el Ártico tiene menos de 1 millón de kilómetros cuadrados de hielo, los científicos consideran que el área está libre de hielo...

Venezuela rechazó consolidación de instalaciones militares del Comando Sur en Guyana



El Universal, 03/12/2024

Sinopsis: El Gobierno venezolano rechazó mediante un comunicado la instalación de bases militares del Comando Sur de Estados Unidos (EEUU), incluyendo el uso militar del Aeródromo Brigadier Gary Beaton ubicado en la Guayana Esequiba, lo que consideró como un riesgo contra la estabilidad regional y viola los principios del derecho internacional, especialmente lo pactado en el Acuerdo de Ginebra de 1966.

Asimismo, en el texto se asegura que las acciones "belicista", promovidas por el gobierno estadounidense, no tienen "cabida en Nuestra América", por lo que rechaza categóricamente dichas bases en Guyana.

"La inaceptable ampliación de estaciones navales y aeroportuarias para uso militar, evidencian su esfuerzo por entorpecer la resolución pacífica y negociada al diferendo territorial, atentando contra los legítimos derechos históricos de nuestro país sobre la Guayana Esequiba", dice el comunicado.

N.R: Se evidencia el intento de Estados Unidos de aplicar en Venezuela la misma estrategia que utilizó, en conjunción con el Estado Judío, de provocar un conflicto interno abierto, con el objetivo de obtener ganancias territoriales, en aquel caso apropiándose de territorio Palestino, y en nuestra región, con la mira en la Guayana Esequiba.

Francia asesorará a Guyana con tecnología y personal para detectar amenazas en contra de su territorio



EFE, 04/12/2024

Sinopsis: Francia ofrecerá a Guyana entrenamiento y alta tecnología para la vigilancia de su territorio, tanto terrestre como marítimo, para contribuir a la "estabilidad de la región".

El jefe de la Oficina Diplomática Francesa en Guyana, Jean-Jacques Forté, anunció en el acto sobre la embarcación de operaciones marítimas francesa Combattant, comprada a Francia por

41,7 millones de dólares, que Francia asistirá al país suramericano con tecnología y recursos humanos para detectar cualquier amenaza hacia su territorio.

Estos ejercicios no son extraños, pues durante el año se llevan a cabo intercambios militares con sesiones de entrenamiento en junglas en las ciudades guyanesas de Georgetown o Cayenne.

Inauguran Universidad de las Ciencias Dr. Humberto Fernández Morán



Aporrea 13/12/2024

Sinopsis: El presidente de la República Bolivariana de Venezuela inauguró la

Universidad para las Ciencias ubicada en la sede del IVIC en el estado Miranda que llevará por nombre Dr. Humberto Fernández Morán, insigne científico venezolano nacido en Maracaibo, de cuya vida próximamente se estrenará una película.

El mandatario instó a que la misma recoja a los mejores profesores científicos "de nuestra América que quieren venir a enseñar a esta generación de jóvenes venezolanos interesados en la ciencia y tecnología".

Por su parte, la ministra para Ciencia y Tecnología, Gabriela Jiménez, dijo que en esta casa de estudios superior "se dictarán 16 carreras como programas de formación" a saber, nanotecnología, ciberseguridad, biotecnología, ingeniería de los materiales, atómica, de los datos, oceanología, biomedicina y filosofía, así como inteligencia artificial, electromedicina, automatización y petroquímica. También se ofrecen li-

enciaturas en física nuclear, molecular, química computacional; física y matemáticas. Habrá más de 160 especialistas curriculares en cooperación con Irán, China y Rusia.

El jefe de Estado destacó que el estudio y manejo de la inteligencia artificial es una de las más grandes prioridades de estudio en el país, a la par donde en otras naciones la usan para "destruir a la humanidad con el manejo de los estados de ánimo y las conductas por redes sociales" "hay que desarrollar una inteligencia artificial para construir una sociedad humana, una civilización de paz".

Las autoridades destacaron que en el país existe actualmente una comunidad articulada de alrededor de 54 mil científicos. Aunado a eso está el programa de los llamados semilleros científicos, "casi 400 mil niños y niñas, unos 100 mil de ellos están dedicados a la robótica, programando software libre"

Un tren bioceánico en Sudamérica gestiona Bolivia con China, Brasil y Perú



Diario El Universal, 07/12/2024

Sinopsis: La noticia fue confirmada por el presidente boliviano Luis Arce tras una reunión con su homólogo brasileño, Lula da Silva

Bolivia gestiona la construcción de un tren bioceánico con financiamiento de

China, que comunique puertos de Perú sobre el océano Pacífico y de Brasil sobre el Atlántico en Sudamérica, así lo confirmó el presidente Luis Arce, después de haber sostenido una reunión con su homólogo brasileño, Luiz Inacio Lula da Silva.

El tren bioceánico es un proyecto ferroviario que, en efecto, busca conectar las costas del océano Atlántico y el océano Pacífico en América del Sur. El objetivo, más importante, es mejorar la infraestructura de transporte, fortalecer el comercio internacional y reducir así los tiempos y costos de transporte.

Este conectaría a Brasil, Bolivia y Perú, y podría incluir a Paraguay, Uruguay, Argentina y Chile. El proyecto se plantea como una línea mixta, que transportaría tanto pasajeros como mercancías.

Explicó Arce que "Hemos tenido una reunión bilateral con el presidente de Brasil, Lula da Silva. Hemos hablado del corredor bioceánico y entre ellos, haciendo eco también del presidente de China, Xi Jinping, que habló de un tren que comunique el Atlántico con el Pacífico. Hemos reavivado el proyecto de convertirnos en un corredor entre el puerto de Santos de Brasil y llegar a un puerto peruano", dijo a su retorno a Bolivia de la cumbre del Mercosur, en Montevideo.

Sheinbaum anuncia un aumento del 12 % al salario mínimo en México



RT, 4 dic 2024

udia Sheinbaum, anunció que a partir de enero próximo, el salario mínimo aumentará en un 12 %, lo que significa que pasará de 7.467 a 8.364 pesos (de 367 a 412 dólares).

"Es más de tres veces lo que tenemos estimado para la inflación el próximo año", afirmó la mandataria en una conferencia de prensa, destacando que entre los años 1992 y 2018, el salario mínimo en México se mantuvo prácticamente constante, sin experimentarse aumentos significativos durante ese largo período.

En cambio, el expresidente Andrés Manuel López Obrador logró aumentar de manera paulatina el salario mínimo y, durante su último año de Gobierno, ya equivalía a 1,6 canastas básicas. Sheinbaum anticipó que la meta de su gestión es que se puedan adquirir 2,5, lo que representaría un récord.

La presidenta ofreció una explicación ideológica de por qué durante tanto tiempo no aumentaron los salarios. "Durante todo el periodo neoliberal lo que presumían de México en el extranjero era la mano de obra barata, eso habla de la deshumanización de esos gobiernos, no se puede salir a presumir salarios de hambre", lamentó.

Sheinbaum explicó que algunos de los argumentos que se utilizaban para rechazar los incrementos al salario mínimo se basan en la idea de que aumentan la inflación y amenazan las inversiones extranjeras, lo que ya se demostró que es falso.

"El nivel de desempleo está en su nivel más bajo. El humanismo mexicano funciona, da resultados, disminuye la pobreza, las desigualdades. Mejora la calidad de vida, el bienestar de las y los mexicanos, por eso es el rumbo que continúa en el país. Son muy buenas noticias", afirmó.

FAO busca mitigar impacto del fenómeno de La Niña en agricultura global



Organización de las Naciones Unidas
para la Alimentación y la Agricultura

Diario El Universal, 08/12/2024

Sinopsis: En el mundo tenemos cada año más crisis y más desastres y menos dinero para responder, por eso tenemos que desarrollar un proyecto que es de innovación y hemos decidido hacerlo en el municipio Mara del estado Zulia, porque es una zona que tiene muchas vulnerabilidades a nivel del clima, del medio ambiente y también del nivel de vida de la gente".

Así lo expresó el representante de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, FAO, en Venezuela, Alexis Bonte, quien explicó que se trata de un proyecto de acción anticipatoria," porque hay que cambiar la manera en que reaccionamos a los desastres, hemos visto que responder a los desastres cuesta casi siete veces más que anticiparse a ellos".

"Parte de las acciones que hemos realizado en conjunto, la FAO, con autoridades locales y con las comunidades, es fortalecer los sistemas de alerta temprana, este es uno de los componentes del proyecto que hemos desarrollado y es que allí fortalecemos a las organizaciones comunitarias para que ayuden a reparar las estaciones meteorológicas que se encuentran en las fuentes de los caños ya que eso nos deja un tiempo prudente para poder responder ante la crisis, dijo Villoria.

Sabemos que estos desastres son previsible, es por eso que se tienen los sistemas de alerta temprana, aunado al conocimiento de las poblaciones locales. Este proyecto de acción anticipatoria combina tecnologías de alto nivel como sistemas de alerta temprana, drones, satélites, con el conocimiento de la gente.

Petro y Noboa advierten de los retos climáticos y del narcotráfico en encuentro en las Galápagos



CNN, 15 de diciembre de 2024

Sinopsis: Los presidentes de Colombia, Gustavo Petro, y de Ecuador, Daniel Noboa, abordaron temas de cambio climático, seguridad regional y cooperación en el combate del narcotráfico, en un encuentro realizado en la reserva de las Islas Galápagos, que según el mandatario colombiano, la reunión se

llevó a cabo en esa reserva por lo que significan las Galápagos, en un momento en "que está cuestionada la vida toda en todo el planeta".

En un mensaje en video compartido por la presidencia de Ecuador, Noboa agradeció a Petro el apoyo brindado durante la crisis energética y destacó efectos del cambio climático. "Este año ha sido un año en el que hemos visto los efectos del cambio climático en todo lado y en todo sentido, hemos vivido inundaciones terribles, así mismo como épocas de sequía, y Colombia ha tomado, gracias a su liderazgo presidente Petro (...) la decisión de apoyarnos en los momentos más difíciles. Siempre estaremos agradecidos y es una lección de cómo debemos estar interconectados como región".

Colombia albergará la planta de hidrógeno verde de más grande de América Latina



Ecopetrol, 3 dic 2024T

Sinopsis. Colombia construirá la planta de producción de hidrógeno verde (H2V) más grande de América Latina, anunció Ecopetrol, informando que se ha llevado a cabo una inversión de 28,5 millones de dólares y tendrá una capacidad de producir 800 toneladas al año de H2V, de bajas emisiones.

Tecnología de membrana e intercambio de protones norteamericana, la más alta tecnología de punta. Esto significa que Ecopetrol ha entrado ya en la era moderna de la producción de combustibles limpios con la futura producción de H2V, de bajas emisiones.

Ya se había anunciado la construcción y la puesta en operación de la granja solar en Cartagena de 23 megavatios, donde está la fuente principal de este proyecto"

El ciclón Chido arrasa la isla francesa de Mayotte:

Elmundo.es, 16 diciembre 2024

Sinopsis: En la colonia francesa de Mayotte, ubicada en la entrada del Canal de Mozambique, a 350 km de Madagascar, y que cuenta con unos 300.000 habitantes, el ciclón Chido, con vientos de más de 220 km causó estragos incuantificables.

Es la colonia más pobre de Francia, de allí el altísimo nivel de destrucción, sobre todo en las zonas más deprimidas, pobladas de chabolas, donde el acceso por parte de los servicios de emergencia es más complicado. "Corremos el riesgo de una crisis sanitaria, pero también de una hambruna", ha advertido el presidente del consejo departamental de Mayotte.

El 85% de la población está sin electricidad, apenas funcionan las redes móviles y el agua está empezando a llegar ahora. Los aviones de rescate llegaron en la noche del domingo.

La gran verdad del hidrógeno, destapada: el mundo teme que acabe pasando esto

PopularScience, 9 de diciembre de 2024

Sinopsis: El hidrógeno es conocido como "el combustible del futuro" puesto que reporta una serie de ventajas siendo la principal que no tiene emisiones de gases de efecto invernadero, su único desecho es el vapor de agua.

Sin embargo, hay obstáculos que parecen insalvables para su implementación. El primero, que solo pueden repostar en estaciones especiales, las cuales son muy escasas, por lo costoso de su instalación.

Otro punto en contra es que este tipo de coche es muy ineficiente energéticamente comparado con uno eléctrico. De acuerdo a la empresa Transportation & Environment, la eficiencia de este coche es apenas del 33 % frente, por ejemplo, al 77 % del coche eléctrico.

En la producción de combustible verde se gasta mucha mayor energía que la que se obtiene al final. Para producir un kilogramo de hidrogeno, con una energía combustible específica de 40 kWh/kg se gastarían alrededor de unos 55 kWh. La inversión en energía para crearlo es mucho mayor que la que se produce.

Regresa el Ford Escort... icon motor de combustión!

Motor1.com, 6/12/2024

Sinopsis: Ford Escort, uno de los modelos más icónicos de la marca. Será ensamblado por Boreham Motorworks, y está inspirado en el Mk1, con motor de gasolina y caja de cambios manual.

Será un nuevo Ford Escort, fiel en forma y filosofía a la primera gene-

ración del compacto estadounidense, al punto que retomará los números de chasis, iniciando la secuencia donde terminaba el original.

El acuerdo entre Boreham Motorworks y Ford tiene previsto un total de cinco modelos, producidos en continuidad con sus antepasados. Entre ellos se incluye el Ford RS200 Grupo B, y el coupé de rally producido de 1984 a 1986.

N.R. Un ejemplo más de como a las grandes corporaciones les importa un bledo las consecuencias del Cambio Climático.

Confirman mayor descubrimiento de gas en Colombia con pozo Sirius-2

Prensa Latina, 05/12/2024

Sinopsis: La estatal petrolera de Colombia, Ecopetrol, y la brasileña Petrobras confirmaron hoy el mayor descubrimiento de gas de toda la historia del país neogranadino con la perforación del pozo Sirius-2, ubicado en la región del Caribe.

Las actividades de evaluación de los resultados de la perforación confirman volúmenes de gas mayores a seis terapiés Cúbicos, dicho hallazgo podría aumentar en un 200 por ciento las reservas actuales de ese combustible.

Asimismo, se informó que el consorcio estima invertir mil 200 millones de dólares para la fase de exploración uno y dos mil 900 millones en la fase de desarrollo de producción, esperando que esta se inicie para 2027. ■