



Lunes, 23 de mayo de 2022

UDEA

¿Qué proponen los candidatos a la presidencia sobre el medio ambiente?

Colombia es un país megadiverso con un presupuesto ínfimo para la protección del ambiente. Ad portas de las elecciones presidenciales para el cuatrienio 2022-2026, Alma Mater presenta un rastreo en los 7 candidatos de las propuestas para defender la vida de manera integral y contrarrestar los problemas ecosistémicos y climáticos que hoy aquejan a Colombia. Colombia es el segundo país más biodiverso del mundo y, de manera paralela, un país en el que la vida se ha visto amenazada desde diferentes frentes. Las autoridades ambientales señalaron a enero de 2022 como el mes con mayor deforestación en los últimos diez años, al tiempo que se ha dado un incremento en problemas asociados con minería ilegal, contaminación de aguas y la violencia en contra de defensores del ambiente. Ante este panorama, la coyuntura electoral es un momento clave para examinar las propuestas de los candidatos a la Presidencia en torno al medio ambiente.

<https://bit.ly/3NukfSK>

22 mil aspirantes presentarán el examen de admisión UdeA, ¡recomendaciones!

La Universidad de Antioquia prepara, una vez más, la realización del examen de admisión que será este lunes 23 de mayo. Son más de 22 mil aspirantes, el 95 % de ellos de estratos 1, 2 y 3, los que buscan empezar su formación académica en el semestre 2022-2, para el cual la Universidad dispuso 3481 cupos en 74 programas de pregrado en Medellín, 1748 cupos en las Seccionales regionales y 910 cupos para 5 programas virtuales. Este lunes, 23 de mayo de 2022, la Universidad de Antioquia realizará, en dos jornadas, el examen de admisión para más de 22

000 inscritos que aspiran a ocupar uno de los más de 6000 cupos disponibles que ofrece la institución para el semestre 2022-2 en todas sus sedes, incluyendo las seccionales regionales. Para esta edición del examen de admisión, la Alma Máter ofrece en Medellín un total de 3481 cupos en 74 programas, mientras que en las sedes regionales son 1748 cupos en 63 programas. Además, como lo estableció la institución desde el 2002, en cada programa se asignarán dos cupos adicionales para los aspirantes nuevos provenientes de comunidades indígenas, y dos cupos adicionales para los aspirantes provenientes de comunidades negras reconocidas por la Constitución Nacional.

<https://bit.ly/3yPZ0Xr>

EL ESPECTADOR

INS aclara que en Colombia todavía no hay casos de viruela del mono

La entidad señaló que mantienen análisis sobre personas que estuvieron en contacto con un viajero español que visitó el país hace algunas semanas mientras tenía el virus en periodo de incubación. Durante la mañana de este lunes, por redes sociales y algunos medios de comunicación, circuló información sobre el posible caso de un hombre en Colombia que estaría infectado con viruela de mono. Sin embargo, el Instituto Nacional de Salud, entidad encargada de hacer la vigilancia epidemiológica en el país, aclaró la información. “Hasta este momento en Colombia no hay casos confirmados de viruela símica. Se mantiene la vigilancia intensificada de enfermedades exantemáticas (que causan erupción cutánea)”, señaló el Instituto. Sin embargo, sí advirtió que mantienen análisis sobre personas que estuvieron en contacto con un viajero español que, durante su estancia en el país, tenía el virus en periodo de incubación. Al regresar a su país, el hombre fue confirmado con viruela símica.

<https://www.elespectador.com/salud/ins-aclara-que-en-colombia-todavia-no-hay-casos-de-viruela-de-mono-noticias-colombia/>

En los envases de alimentos hay 3.240 sustancias potencialmente dañinas

Según los autores de la investigación, solo se sabía de la utilización de un tercio de estas sustancias identificadas, lo que genera vacíos de conocimiento sobre su potencial daño. Un reciente estudio publicado en la revista académica *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, analizó los datos recopilados por 1.210 trabajos científicos relacionados con

sustancias químicas en contacto con los alimentos (FCC, por sus siglas en inglés). Lo que hallaron dejó muy preocupados a los investigadores del Food Packaging Forum (FPF), los principales autores del estudio. En total, la base de datos elaborada por el FPF contiene 3.240 sustancias químicas en contacto con los alimentos o por su propensión a transferirse a los alimentos, lo que, según la ONG con sede en Suiza, “hace muy probable la exposición humana a estas sustancias químicas”. Según un comunicado publicado por la organización: “Es importante destacar que sólo un tercio de los FCC detectados en estos estudios se sabía que se utilizaban previamente en la fabricación de materiales en contacto con alimentos”.

<https://www.elespectador.com/salud/en-los-envases-de-alimentos-hay-3240-sustancias-potencialmente-daninas-noticias-hoy/>

El panorama que da la Asamblea Mundial de la Salud tras dos años de pandemia

Después de dos años de haber iniciado la pandemia del covid-19, Tedros Adhanom Ghebreyesus, director de la OMS, hace un balance de cómo ha progresado el mundo en materia de vacunación. El director mencionó con preocupación que sólo en 57 países el 70% de la población está vacunada, por lo que hizo un llamado a “seguir apoyando a todos los países para alcanzar el 70 % de cobertura de vacunación lo antes posible”. Después de dos años de encuentros virtuales, la Asamblea Mundial de la Salud vuelve a celebrarse presencialmente. En la reunión de apertura, Tedros Adhanom Ghebreyesus, director de la Organización Mundial de la Salud (OMS), habló del impacto del covid-19 en el mundo e hizo un panorama de las acciones que siguen para superar el virus por completo. “La gente ha perdido la vida, seres queridos y medios de subsistencia”, apuntó Tedros. También habló de cómo la pandemia afectó los sistemas de salud, que “han sido forzados hasta el punto de ruptura y, en algunos casos, más allá” y señaló que los trabajadores de la salud han ejercido en condiciones extremas.

<https://www.elespectador.com/salud/el-panorama-que-da-la-asamblea-mundial-de-la-salud-tras-dos-anos-de-pandemia/>

Células madre, ¿entre la ciencia y la charlatanería?

Los tratamientos, que en otros países están prohibidos, en Colombia los ofrecen en centros de salud bajo la promesa de que sirven para tratar desde leucemia hasta la disfunción eréctil. La falta de regulación ha abierto una zona gris, donde unos intentan investigar y otros venden falsas esperanzas. Salamandras y hombres compartimos un grado de respuesta común a las heridas. Cuando algo lacera el cuerpo, desde el corte más superficial hasta la amputación de alguna extremidad, el organismo trata, primero, de detener el sangrado. Evitada la hemorragia, cubre y protege la herida de cualquier infección mientras intenta repararla. Pero mientras en los humanos la sanación concluirá en una cicatriz, en estos anfibios el muñón dará lugar a una nueva extremidad. Los científicos lo han estado estudiando desde el siglo XVIII, cuando el italiano Lazzaro Spallanzani describió la regeneración en anfibios.

<https://www.elespectador.com/salud/celulas-madre-entre-la-ciencia-y-la-charlataneria/>

Covid-19 amenaza la lucha contra el trabajo infantil: OIT

Casi un niño de cada diez en el mundo se ve forzado a trabajar, una situación que empeora con la crisis del covid-19, advirtió la Organización Internacional del Trabajo (OIT) en la 5ª Conferencia Internacional de Eliminación del Trabajo Infantil. De acuerdo con la OIT, el trabajo infantil aumentó particularmente entre los 5 y los 11 años. “El trabajo infantil se ha exacerbado con la pandemia del covid-19. Un gran número ha abandonado la escuela y se ha encontrado en el mercado laboral”, declaró Max Conteh, representante de los sindicatos en esta conferencia organizada por la OIT en Durban (Sudáfrica). Según las últimas estadísticas de la ONU, 160 millones de niños trabajaban en 2020 en el mundo, 8.4 millones más que cuatro años atrás. La mitad de ellos están en empleos que ponen en riesgo su salud física y mental.

<https://www.elespectador.com/salud/covid-19-amenaza-la-lucha-contra-el-trabajo-infantil-oit/>

EL TIEMPO

Viruela del mono exige vigilancia, pero sin alarmas mayores

La OMS y sus socios están trabajando para comprender mejor el alcance y la causa de un brote de viruela del mono. El virus es endémico en algunas poblaciones de varios países, lo que provoca brotes ocasionales entre la población local y los viajeros. Los brotes recientes informados en 11 países hasta el momento son atípicos ya que ocurren en países no endémicos”. Con esta escueta declaración y el anuncio de que ha convocado a una reunión de emergencia a su ‘Grupo asesor estratégico y técnico sobre peligros infecciosos con potencial de pandemia y epidemia’ (STAG-IH) para definir los alcances de la situación, la Organización Mundial de la Salud deja ver que la presencia de este virus requiere especial atención. Por ahora, el mundo está pendiente de la orientación que la OMS brinde al respecto, por lo que en países –como Colombia– que aún están libres de este virus esperan más detalles sobre una entidad que ya se encuentra bajo la mirada de la comunidad científica mundial.

<https://www.eltiempo.com/salud/viruela-del-mono-avance-de-la-enfermedad-en-el-mundo-674198>

Esto dice la ciencia sobre los beneficios de la dieta Keto

Al diseñar planes de alimentación para enfermedades metabólicas como la obesidad, la diabetes tipo 2, el síndrome metabólico, la enfermedad cardiovascular, etc., existe un principio nutricional inquebrantable que es el de la adecuación. Este principio sostiene que el plan se debe adecuar a los hábitos, costumbres y a la situación clínica de cada individuo en caso de enfermedad, según escribe Pedro Escudero, médico argentino conocido como el 'padre de la nutrición'. El profesor Escudero también sostenía que la alimentación normal debía proveer calorías suficientes para cada individuo, aportar de manera completa todos los nutrientes y mediante una relación armónica entre ellos. Actualmente, con la llegada de nuevas estrategias nutricionales, es evidente que dicho principio fundamental es el único que debe respetarse para que el tratamiento ofrecido sea de utilidad para las personas gracias a la evidencia científica que posee.

<https://www.eltiempo.com/salud/dieta-keto-beneficios-y-riesgos-para-el-organismo-674019>

Sexo y género, omnipresentes hasta en las células / Sexo con Esther

Las investigadoras que dedican su tarea a las ciencias biomédicas contemplan más el análisis del sexo y del género como factores que afectan la salud que sus colegas hombres, a tal punto que la probabilidad de que sus desenlaces contemplen estos elementos es mucho más elevada en un contexto que ya se toma como un aporte para mejorar la calidad de la ciencia. Y no es para menos, si se tiene en cuenta que varios estudios lo demuestran entre ellos: los de las universidades de Stanford (Estados Unidos) y Aarhus (Dinamarca), que se dieron a la tarea de analizar más de un millón y medio de artículos científicos y encontraron que hombres y mujeres a la hora de analizar la incidencia de algunas enfermedades mostraron diferencias en la eficacia de los tratamientos y sus efectos secundarios, tanto que al profundizar se dieron cuenta de que algunos factores marcaban estas asimetrías.

<https://www.eltiempo.com/salud/columna-de-esther-balac-sexo-y-genero-omnipresentes-674035>

Colombia no ha diagnosticado ningún caso de viruela del mono

A raíz de la noticia que ha circulado sobre el estudio de un posible caso de viruela del mono en Colombia por parte del INS, Martha Ospina, Directora del Instituto Nacional de Salud (INS), le dijo a EL TIEMPO que la entidad no está estudiando ningún caso todavía. "En Colombia no hemos estudiado ningún caso. Un señor vino de España y conoció algunas ciudades aquí y al regresar a su país presentó un cuadro clínico característico, le hicieron sus exámenes y fue confirmado. En Colombia se verificó que el paciente traía un periodo de incubación de la enfermedad anterior a su estancia en el país", explicó la directora. De acuerdo con lo que ha reportado el Instituto Nacional de Salud (INS) todavía no existen casos confirmados en Colombia de viruela del mono.

El país trabaja en el estudio y seguimiento de cualquier caso que cumpla con el perfil que ya ha sido definido en los lineamientos dados a las entidades prestadoras de servicios de salud.

<https://www.eltiempo.com/salud/colombia-no-ha-diagnosticado-ningun-caso-de-viruela-del-mono-674475>

OMS

La 75.ª Asamblea Mundial de la Salud se centrará en "salud para la paz, paz para la salud"

Ginebra, 20 de mayo de 2022 (OMS)- En un mundo amenazado por los conflictos, las desigualdades, la crisis climática y las pandemias, la 75.ª sesión de la Asamblea Mundial de la Salud (AMS) destacará la importancia de construir un planeta sano y pacífico aprovechando la ciencia, los datos, la tecnología y la innovación. La sesión de este año se centrará en el tema "Salud para la paz, paz para la salud" y se celebrará del 22 al 28 de mayo en el Palacio de las Naciones de Ginebra, Suiza. Incluirá la elección del próximo Director General de la OMS. "La pandemia ha socavado los avances hacia las metas relacionadas con la salud en los Objetivos de Desarrollo Sostenible y ha dejado al descubierto las desigualdades dentro de los países y entre ellos", dijo el doctor Tedros Adhanom Ghebreyesus, Director General de la OMS. "La recuperación sostenida requerirá algo más que 'retomar el camino' y reinvertir en los servicios y sistemas existentes. Necesitamos un enfoque nuevo, lo que significa cambiar las prioridades y centrarse en las intervenciones de mayor impacto."

<https://www.paho.org/es/noticias/20-5-2022-75a-asamblea-mundial-salud-se-centrara-salud-para-paz-paz-para-salud>

Mientras los casos de COVID-19 siguen aumentando en las Américas, la OPS insta a los países a "tomar nota de las cifras y actuar"

Mientras los casos de COVID-19 aumentan considerablemente en toda la región -un 27,2% en la última semana- la Directora de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), Carissa F. Etienne, pidió a los países que actúen para aumentar la vigilancia, las medidas de salud pública y la vacunación, y que se aseguren de que los sistemas de salud estén preparados para hacer frente a una posible afluencia de pacientes. "La semana pasada, nuestra región notificó más de 918.000 casos", señaló hoy la Directora de la OPS en una rueda de prensa. "Las hospitalizaciones por COVID-19 aumentaron en 18 países, y los ingresos en las unidades de cuidados intensivos aumentaron en 13 países y territorios", agregó.

<https://www.paho.org/es/noticias/18-5-2022-mientras-casos-covid-19-siguen-aumentando-americas-ops-insta-paises-tomar-nota>

BBC

Viruela del mono: ¿puede convertirse en pandemia? (y otras 3 incógnitas sobre esta enfermedad)

Varias preguntas sin respuestas claras e inmediatas rodean a los brotes de viruela del mono que estamos viendo en más de una decena de países. Salvo pocas excepciones, este virus por lo general se había limitado a las regiones de África occidental y central, pero ahora estamos en una situación nueva que sorprende y genera preocupación. Antes, la pequeña cantidad de casos que habían surgido en otras partes del mundo podían vincularse a personas que habían viajado a países afectados y lo habían traído a casa. "Es bastante improbable", dice a BBC Mundo el profesor Brian Ferguson, del departamento de patología de la Universidad de Cambridge en Reino Unido. Parece haber bastante consenso en la comunidad científica sobre lo lejos que estamos de que la viruela del mono se convierta en otra pandemia.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-61551416>

¿No te ha dado covid? Puede ser más que simple buena suerte

Todos conocemos a algunas de esas personas afortunadas que, de alguna manera, han logrado evitar contraer covid. Tal vez tú eres una de ellas. ¿Se debe a un superpoder como el de los personajes de Marvel? ¿Hay alguna razón científica por la que una persona pueda ser resistente a infectarse cuando el virus parece estar en todas partes? ¿O es simplemente suerte? Más del 60% de las personas en el Reino Unido han dado positivo por covid al menos una vez. Sin embargo, se cree que la cantidad de personas que realmente se infectaron con el SARS-CoV-2, el virus que causa covid-19, es más grande. La tasa calculada de infecciones asintomáticas varía según el estudio, aunque la mayoría está de acuerdo en que es bastante común.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-61509302>

Viruela del mono | "Es el mayor brote jamás visto en Europa": qué es esta enfermedad detectada ya en más de 10 países y qué riesgos entraña para la salud

Un extraño virus se está expandiendo. La aparición de un caso de la viruela del mono en Reino Unido el 7 de mayo encendió las alarmas. Con el correr de los días, la enfermedad comenzó a propagarse y ya se identificaron al menos 80 casos en más de 10 países con una particularidad: las relaciones sexuales parecen tener un rol importante en el contagio. Reino Unido informó el pasado 20 de mayo de 20 casos confirmados. En España, Portugal, Italia, Canadá, Estados Unidos, Australia, Suecia, Francia, Bélgica y Alemania ya se ha detectado también la enfermedad. La Organización Mundial de la Salud (OMS) informó que otros 50 casos sospechosos estaban siendo investigados, sin mencionar a ningún país, y advirtió que posiblemente se registrarán más contagios.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-61496780>

Corea del Norte combate la covid con té y gárgaras de agua salada ante la escasez de medicamentos

Corea del Norte está lidiando con la propagación del covid con una población no vacunada y sin acceso a medicamentos antivirales efectivos. A principios de 2020, el país selló sus fronteras para tratar de aislarse de la pandemia. Su líder, Kim Jong-un, ha rechazado hasta ahora el apoyo médico externo. La BBC estuvo monitoreando la cobertura de los medios estatales, que recomiendan varios tratamientos tradicionales para tratar la enfermedad, que en el país se conoce como "fiebre". Para aquellos que no están gravemente enfermos, el periódico del partido gobernante, Rodong Sinmun, recomendó remedios que incluyen té de jengibre o madreleña y una bebida de hojas de sauce. El líder norcoreano Kim Jong-un apareció con cubrebocas en televisión para ordenar confinamientos en todo el país. Las bebidas calientes pueden aliviar algunos síntomas de la covid, como el dolor de garganta o la tos, y ayudar a la hidratación cuando los pacientes pierden más líquido de lo normal.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-61524264>

THE NEW YORK TIMES

La COVID-19 persistente es peligrosa. Pero tampoco debe detener tu vida

Desde que la ola inicial de ómicron decreció y la inflación reemplazó a la COVID-19 en los titulares, el debate sobre la reapertura se ha resuelto en gran medida a favor de quienes abogan por la reapertura. Pero el debate sobre la sensatez de la reapertura y del abandono del uso de las

mascarillas no ha desaparecido. A medida que los casos de COVID-19 aumentan otra vez, todavía hay un electorado que piensa que demasiada normalidad es un error de salud pública. Últimamente, este electorado ha cambiado un poco su enfoque, de los peligros de muerte (disminuidos por la vacunación y la inmunidad) al peligro de la COVID-19 persistente o prolongada, el tipo crónico y potencialmente debilitante de esa enfermedad. En un ensayo reciente del Washington Post, el experto en políticas de salud Ezekiel Emanuel escribió que “una posibilidad de entre 33” de presentar síntomas prolongados de COVID-19

<https://www.nytimes.com/es/2022/05/23/espanol/opinion/covid-prolongado-peligro.html>

Juntar la vacuna contra la COVID-19 con la de la influenza: el nuevo plan de las autoridades sanitarias en EE. UU.

Científicos y funcionarios de salud debaten algunas propuestas para que las vacunas contra el coronavirus y la gripe se administren de manera simultánea en el otoño. Como el coronavirus se está volviendo una presencia persistente e impredecible en nuestra vida cotidiana, los científicos y las autoridades federales de salud se están reuniendo para idear una nueva estrategia con el propósito de inmunizar a los estadounidenses: una campaña de vacunación en el otoño que tal vez contemple dosis muy precisas para combatir la versión del virus que piensen que va a estar en circulación. Este plan se parece mucho a la estrategia para distribuir las vacunas anuales contra la influenza y quizás se convierta en el modelo para que los estadounidenses tengan cómo protegerse del coronavirus en los próximos años.

<https://www.nytimes.com/es/2022/05/23/espanol/covid-vacuna-gripe.html>

Más del 75 por ciento de pacientes con covid persistente no fueron hospitalizados por su enfermedad inicial, según un estudio

Los expertos consideran que muchas personas que presentaron una enfermedad inicial leve o moderada acabarán teniendo síntomas prolongados o nuevas afecciones poscovid. Más de tres cuartas partes de los estadounidenses diagnosticados con COVID-19 persistente no presentaron gravedad suficiente para ser hospitalizados por su infección inicial, según informó el miércoles un nuevo análisis de decenas de miles de reclamaciones de seguros privados. Los investigadores analizaron los datos de los primeros meses después de que los médicos empezaron a utilizar un código de diagnóstico especial que se creó el año pasado para la enfermedad. Los resultados esbozan un panorama aleccionador sobre el impacto grave y continuo de la COVID-19 persistente en la salud de las personas y en el sistema de salud estadounidense.

<https://www.nytimes.com/es/2022/05/22/espanol/covid-prolongado-hospitalizacion.html>

NOTICIAS ONU

ONUSIDA preocupada por el lenguaje sobre la viruela del mono que estigmatiza a las personas LGTBI y africanas

El Programa de la ONU dedicado al VIH/sida, ONUSIDA, expresó este lunes su preocupación por la caracterización que se ha hecho de las personas LGTBI y africanas relacionándolas con los casos de la viruela del mono. La ONU advierte que tales representaciones refuerzan los estereotipos homofóbicos y racistas y exacerbaban el estigma. “Las lecciones de la respuesta al sida demuestran que el estigma y la culpa dirigidos a ciertos grupos de personas pueden socavar rápidamente la respuesta al brote”, afirman los expertos del Programa. Desde el pasado 13 de mayo de 2022, se ha notificado un brote de viruela del mono en múltiples estados miembros de la ONU donde normalmente no se notifican casos. Por su parte, la Organización Mundial de la Salud recibió hasta el 21 de mayo informes de 92 casos confirmados por laboratorio y 28 casos sospechosos en 12 Estados miembros en los que la enfermedad no es endémica.

<https://news.un.org/es/story/2022/05/1509172>

Las inundaciones en Bangladesh ponen en un grave peligro a más de 1,5 millones de niños

Por el momento, los deslaves y anegamientos causados por las fuertes lluvias premonzónicas han dejado al menos 60 personas muertas, tres de ellas niños, en el noreste del país. La agencia para la infancia alerta de las enfermedades infecciosas y otras calamidades que acechan especialmente a los pequeños. Días de inundaciones y aludes en algunas regiones de Bangladesh y el este de la India han afectado a millones de personas causando al menos 60 muertes y colocando a más de 1,5 millones de niños en un alto riesgo de sufrir enfermedades transmitidas por el agua o de perecer ahogados, advirtió este lunes el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). Además, los niños bengalíes corren el peligro de padecer desnutrición dada la destrucción de las cosechas y el anegamiento de las tierras agrícolas en el noreste del país, que registra las peores inundaciones de casi dos décadas a causa de las fuertes lluvias previas al monzón. Las inundaciones también han acabado con los medios de vida de miles de familias campesinas.

<https://news.un.org/es/story/2022/05/1509142>

El cambio climático volvió a batir récords por tierra, mar y aire en 2021

Cuatro indicadores de la situación de nuestro clima, las concentraciones de gases de efecto invernadero, el nivel del mar, la temperatura de los océanos y su acidificación, volvieron a batir récords en 2021, según el Informe sobre el Estado del Clima Mundial 2021*. El documento, que

preparan los científicos** de la Organización Meteorológica Mundial, destaca que esas nuevas marcas son “una clara señal de que las actividades humanas están causando cambios a escala planetaria en la tierra, los océanos y la atmósfera, y dañando a largo plazo los ecosistemas y el desarrollo sostenible”. Además de los efectos en el medioambiente, los fenómenos meteorológicos extremos, la cara cotidiana del cambio climático, se cobraron la vida de muchas personas y costaron cientos de millones de dólares a la economía. También pusieron en riesgo el acceso a los alimentos y el agua, llevando a un desplazamiento de personas que se ha acentuado en 2022.

<https://news.un.org/es/story/2022/05/1508922>