

PDF para imprimir

[Crisis climática es crisis de derechos humanos, afirma Naciones Unidas](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/22/2025 - 04:28

El Alto Comisionado de la ONU para los Derechos Humanos, Volker Türk, afirmó que la crisis climática representa hoy una amenaza directa para los derechos fundamentales de millones de personas en todo el mundo.

En reciente intervención, publicada en la web de la ONU, Türk enfatizó que la crisis climática es una crisis de derechos humanos, e instó a los Estados a adoptar medidas urgentes y equitativas para garantizar una transición justa hacia un modelo sostenible.

Así se expresó durante su participación este lunes en el panel anual del Consejo de Derechos Humanos, donde enumeró impactos devastadores del cambio climático que hoy sufre la humanidad y el planeta: olas de calor, inundaciones, sequías e incendios forestales que afectan los derechos a la vida, la salud y un medio ambiente limpio y sostenible.

La ola de calor que estamos viviendo aquí en Ginebra, dijo Türk, es un recordatorio inmediato de la necesidad de medidas de adaptación. Sin ellas, los derechos humanos estarán gravemente amenazados", aseveró en su discurso.

Se refirió también críticamente a los actuales patrones de producción y consumo, calificándolos de «insostenibles» y subrayando que las energías renovables son el camino del futuro.

Aunque reconoció avances en este sentido, advirtió que aún falta una hoja de ruta clara para lograr una transformación justa de nuestras sociedades, cambio que exige «el fin de la producción y el uso de combustibles fósiles» y la reestructuración de sectores clave como la energía, la agricultura, las finanzas y la construcción, dijo Türk.

Insistió en la necesidad de integrar plenamente la igualdad de género, el respeto a los derechos de los pueblos indígenas y la rendición de cuentas de las empresas en el proceso de transición.

Y en este sentido, denunció que las corporaciones de combustibles fósiles siguen difundiendo desinformación y bloqueando el cambio mediante «soluciones falsas y greenwashing (lavado de imagen verde)».

Asimismo, el Alto Comisionado de la ONU para los Derechos Humanos conminó a la acción, recalcando que el cambio climático no solo es una cuestión ambiental, sino un imperativo moral y de justicia global.

01 julio 2025 | Fuente: [Prensa Latina](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Gobierno de México insta a ciudadanos a vacunarse frente a sarampión](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/22/2025 - 04:13

El [Gobierno de México](#) informó hoy sobre el reforzamiento de la campaña para promover la vacunación y otras medidas frente al brote de sarampión registrado en el país, con 2 605 casos

confirmados.

Al intervenir en el habitual encuentro de la presidenta Claudia Sheinbaum con periodistas, el secretario de Salud, David Kershenobich, aseveró que la tasa de incidencia llegó a ser de 69,4 pero se encuentra actualmente en 2,21 casos por 100 000 personas.

Mencionó que, en todos los enfermos, con excepción de uno, se detectó un genotipo proveniente de Texas, en Estados Unidos, y de zonas de Canadá.

Con base en datos al 30 de junio, el titular detalló que más del 95 % de los pacientes está concentrado en el norteño estado de Chihuahua, fronterizo con Estados Unidos, al tiempo que reiteró el énfasis en la necesidad de inmunizar a menores y adultos.

«Por una parte seguir recomendando la vacunación, tanto para niños, y hemos extendido la vacunación en adultos hasta 49 años de edad para tratar de cubrir a la mayor parte de la población y tenerlo contenido precisamente en Chihuahua», apuntó.

Según destacó, las 32 entidades federativas cuentan actualmente con 4,5 millones de dosis de la vacuna Triple Viral y 1,4 millones de la Doble Viral para la población de uno a 49 años, por lo tanto, no existe problema en el número de dosis.

El funcionario aludió a la celebración mañana de una reunión precisamente en Chihuahua con los titulares de Salud de todas las entidades federativas, expertos y representantes de la [Organización Panamericana de la Salud](#), para analizar el panorama mundial y regional del sarampión.

También se revisará el funcionamiento de los equipos de respuesta federal y estatal, las coberturas de vacunación alcanzadas y los escenarios epidemiológicos e intervenciones priorizadas de epidemiología, inmunización y laboratorio.

«Pero el motivo de hacer esta reunión es que lo que hemos detectado conforme ha evolucionado el brote, que está contenido fundamentalmente en Chihuahua, tiene que ver con la necesidad de vacunar a los trabajadores migrantes», detalló Kershenobich.

«Bajan de la sierra -agregó-, bajan a los campos menonitas y ahí se están contagiando, y por eso extendimos 10 años el período de vacunación y por otra parte vamos a incidir directamente en los trabajadores migrantes para tratar de seguir conteniendo el brote» e idealmente eliminarlo.

El secretario expresó su confianza en que con estas medidas las autoridades puedan continuar controlando el brote.

01 julio 2025 | Fuente: [Prensa Latina](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Solo un 16 % de los médicos usa habitualmente la inteligencia artificial generativa en la práctica profesional](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/22/2025 - 04:06

Tan solo un 16% de los médicos ha reconocido usar habitualmente la Inteligencia Artificial (IA) generativa durante la práctica profesional, aunque un 80% de ellos sí que la ha utilizado en alguna ocasión, según un estudio realizado por [IQVIA Spain](#).

Aquellos médicos que trabajan en centros privados son los que afirman realizar un menor uso de estas herramientas, con un 23 % que no las han llegado a usar, en comparación con el 21,6 % de los de centros públicos, y con el 16 % de aquellos de carácter concertado, que son precisamente los que

más uso hacen de la IA generativa.

De los que han declarado hacer uso de esta tecnología en el ámbito laboral, casi la mitad ha mostrado una satisfacción media, y un 62 % tiene una satisfacción buena o muy buena; tan solo un 7 % ha mostrado una satisfacción baja o muy baja.

Los autores del documento han sugerido que, si bien existe una familiaridad «inicial» con estas tecnologías, su integración en la rutina médica aún se enfrenta a «barreras» que limitan su uso frecuente y efectivo, tales como el bajo conocimiento sobre el desarrollo de estas tecnologías, la falta de tiempo para aprender su manejo o la dificultad de acceso a las mismas, tal y como ha declarado el 21 % de los encuestados.

La encuesta, que ha tenido valorado la experiencia de 2 655 médicos y doce gerentes de hospitales de toda España, evidencia un «creciente interés» sobre la adopción de la IA generativa en el ámbito de la salud.

De hecho, todos los gerentes encuestados han usado la IA generativa en algún momento, lo que tiene que ver con una mayor percepción del «potencial» para mejorar la toma de decisiones y la optimización de recursos.

Más del 90% de ellos han hecho uso de estas tecnologías en el ámbito profesional, lo que refuerza la idea de que la IA generativa está siendo vista cada vez más como un «aliado estratégico» dentro del sector sanitario, en el que puede contribuir a mejorar los diagnósticos, a personalizar tratamientos en base a las características individuales de cada paciente y a optimizar la gestión de los recursos.

Entre sus principales potenciales aplicaciones se encuentran la generación de imágenes médicas a partir de datos incompletos, lo que puede reducir costes económicos, riesgos asociados a la radiación y errores diagnósticos; la generación de textos clínicos a partir de datos con el objetivo de crear historiales médicos y agilizar la documentación; o generar modelos novedosos y optimizados que supongan una aceleración en el descubrimiento y diseño de nuevos tratamientos.

Para potenciar su uso entre los profesionales, los autores de la investigación han recomendado proporcionar una formación continua dentro de los propios centros sanitarios para enseñar a integrarlas en la práctica diaria.

Asimismo, han aconsejado la realización de iniciativas como conferencias o publicaciones en revistas profesionales para mostrar como estas herramientas pueden impactar en la práctica clínica sin reemplazar el juicio del profesional.

Del mismo modo, han instado a promover la colaboración entre equipos a través de la creación de equipos multidisciplinares, lo que puede facilitar la identificación de áreas donde la IA generativa puede ser más útil y efectiva.

El desarrollo de protocolos y normativas también es «clave» para ayudar a sentirse más cómodos a los profesionales a la hora de adoptar estas tecnologías, abordando sus preocupaciones éticas y de privacidad, y de forma que se proteja tanto a los pacientes como a los profesionales.

01 julio 2025 | Fuente: [Europa Press](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

IQVIA Spain

Categorías: [AL Día](#)

[La técnica de reproducción asistida 'Fertilo' es más rápida y segura que la fecundación in vitro, según un ginecólogo](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/22/2025 - 03:45

El profesor Pluvio Coronado, académico correspondiente de la [Real Academia Nacional de Medicina de España \(RANME\)](#), ha destacado una nueva terapia de reproducción asistida llamada 'Fertilo' que, a diferencia de la fecundación in vitro tradicional, reduce la necesidad de ciclos de tratamientos largos y el uso de hormonas, ofreciendo una opción «más rápida, segura y accesible».

«'Fertilo' es una tecnología innovadora en medicina reproductiva que permite la maduración de óvulos fuera del cuerpo, utilizando células de soporte ovárico diseñadas en el laboratorio», ha señalado Coronado, quien ha añadido que, en cuanto a la tasa de éxito, se produce embarazo en el 44% de los casos tras un ciclo.

En este sentido, Coronado ha explicado que las principales técnicas en reproducción asistida son la inseminación artificial (IA), la fertilización in vitro (FIV), la ovodonación (óvulos de donante), la inyección intracitoplasmática de espermios (ICSI), la congelación de gametos o embriones, así como la preservación de fertilidad con trasplante de tejido ovárico obtenido previamente a determinados tratamientos médicos (generalmente en casos que conlleven extirpación de los ovarios o que induzcan al fallo ovárico prematuro).

Al hilo, ha subrayado que también se está evaluando (estudios en fase III) una nueva píldora, 'OXO-001', para mejorar la implantación. «'OXO-001' es un tratamiento oral no hormonal que se ha visto que aumenta la tasa de implantación embrionaria, las tasas de embarazo y la tasa de nacimientos en mujeres sometidas a FIV e ICSI. Aún está en experimentación, así que no está en el mercado», explica este académico, que también es profesor titular de Obstetricia y Ginecología de la [Universidad Complutense de Madrid](#), jefe de la Sección de Ginecología del Hospital Clínico San Carlos de Madrid y presidente de la Asociación Española para el Estudio de la Menopausia.

ENTRE EL 10 Y EL 15 % DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA SUFRE INFERTILIDAD

El experto también ha señalado que el verano, gracias a luz y a la temperatura, es una fecha en la que se tienen más relaciones sexuales. «Las parejas que buscan descendencia la buscan en cualquier época, pero sí que es cierto que en verano hay más predisposición para mantener relaciones sexuales debido a varios factores: contamos con más tiempo libre, se reduce el estrés, se dan mejores condiciones de luz y temperatura, y se pasa más tiempo con la pareja, por lo que existen más oportunidades», ha detallado.

En España se estima que entre el 10 y el 15 % de la población sufre infertilidad, pero «la prevalencia podría estar infradiagnosticada porque no hay un acceso universal a las pruebas de fertilidad, muchas parejas no buscan o retrasan la intervención médica y aún coexisten determinados tabúes sociales», comenta Coronado.

Este experto reconoce que la infertilidad es una tendencia ascendente que afecta tanto a hombres como mujeres. «En ellos se observa una progresiva reducción en calidad espermática posiblemente relacionada con varios factores como la exposición a disruptores endocrinos, la obesidad y el consumo de tóxicos como tabaco, mientras que en ellas el factor más relevante es el retraso de la maternidad, lo que reduce la respuesta ovárica y la calidad ovocitaria, aunque se suman también otros factores como la obesidad, el consumo de alcohol, el tabaquismo, el estrés y la exposición ambiental a tóxicos y contaminantes», explica.

Los estudios indican que niveles altos de estrés se asocian a un mayor tiempo hasta concebir y un mayor riesgo de infertilidad. «No hay una cifra exacta para parejas cuya infertilidad deriva únicamente del estrés, pero se estima que una parte significativa de casos no explicados podrían mejorar cuando disminuye la tensión emocional», asegura el ginecólogo.

Como consecuencia, la infertilidad puede generar insomnio, ansiedad, depresión hasta en un 21-54 % de las mujeres, baja autoestima, tensiones de pareja, etc. «A esto se le suma la carga financiera por el coste de las técnicas de reproducción asistida, un estrés emocional prolongado y un impacto en la salud derivado de los tratamientos hormonales, sobre todo a nivel cardiovascular», añade.

01 julio 2025 | Fuente: [Europa Press](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Estadísticas: el calor causa unas 22 muertes al año en Alemania](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/22/2025 - 03:33

El promedio de muertes cada año a causa del calor en Alemania fue de 22 personas entre 2003 y 2023, aunque esta cifra no incluye golpes de calor, insolaciones ni cáncer de piel, informó la [Oficina Federal de Estadística \(Destatis\)](#).

Las temperaturas muy altas provocaron un aumento general de la mortalidad, ya que en muchos casos la combinación de calor y enfermedades preexistentes incrementó el riesgo de muerte, añadió Destatis.

De acuerdo con estas estadísticas, en 2023 murieron 37 personas por enfermedades relacionadas con el calor y la luz solar, una cifra significativamente superior a la media.

En los últimos años se realizaron además unas 1 400 atenciones al año en hospitales por problemas de salud causados por la luz solar o el calor.

Con alrededor de 800 casos, el número de hospitalizaciones relacionadas con el calor en 2023 fue inferior a la media a largo plazo. Las atenciones tuvieron que ver entre otros con insolaciones y golpes de calor.

En años de muchos días calurosos con temperaturas de más de 30 grados se registra un número superior a la media de tratamientos en el hospital relacionados con el calor. En 2003, 2015 y 2018, el [Servicio Meteorológico Alemán \(DWD\)](#) midió la media más alta de días de ola de calor en Alemania desde la década de 1950.

El mayor número de tratamientos hospitalarios relacionados con el calor se produjo en 2003, con 2 600 casos en 19 días de calor, seguido de unos 2 300 tratamientos hospitalarios vinculados con las altas temperaturas con 17,6 días de calor en 2015.

En 2018, en tanto, se registraron alrededor de 1 600 tratamientos hospitalarios en 20,4 días de calor.

01 julio 2025 | Fuente: [DPA](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Una nueva estrategia contra el carcinoma cutáneo de células escamosas permite aumentar la eficacia del tratamiento](#)

[Al Día](#) - Lun, 07/21/2025 - 17:44

Un equipo de investigadores del [Centro de Biología Molecular Severo Ochoa \(CSIC-UAM\)](#), la [Universidad Autónoma de Madrid](#) y el [Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria](#) han hallado una nueva estrategia para hacer frente al carcinoma cutáneo de células escamosas y que permite aumentar la eficacia de un tratamiento no invasivo como lo es la terapia fotodinámica.

Este procedimiento consiste en la aplicación de una sustancia que vuelve sensibles a las células del tumor, tras lo que se las expone a una luz de una longitud de onda específica, provocando una

reacción de las células tumorales mientras preserva mejor la apariencia estética de la piel, en comparación con la cirugía, aunque aún presenta retos como el desarrollo de resistencia al tratamiento por parte de las células cancerosas.

El estudio, publicado en la revista [International Journal of Biological Sciences](#), ha mostrado que la combinación de la terapia fotodinámica con los fármacos N-acetilcisteína, empleado para facilitar la eliminación de mucosidad en enfermedades respiratorias y otras aplicaciones clínicas, o con raloxifeno, utilizado para prevenir la osteoporosis y ciertos tipos de cáncer de mama, favorece una mejor respuesta a la terapia.

Dicha estrategia ayuda a frenar la producción de la molécula TGF-beta1, que ha sido identificada como una de las principales causas de la resistencia que desarrolla el tumor al tratamiento, pues provoca un estado de 'hibernación' conocido como quiescencia, en el que las células tumorales dejan de dividirse temporalmente, lo que las hace más resistentes a la terapia fotodinámica, que actúa sobre células activas y en crecimiento.

«En [este estudio](#), revelamos el potencial de la N-acetilcisteína y el raloxifeno como tratamiento de apoyo para mejorar la terapia fotodinámica del carcinoma escamoso de piel», ha destacado la líder del estudio e investigadora del Centro de Biología Molecular y profesora en la Universidad Autónoma de Madrid, Elisa Carrasco.

Tras ello, ha explicado que ambos medicamentos permiten reducir los niveles de TGF-beta1 en modelos celulares y animales debido a que actúa sobre la proteína endoglina, que actúa precisamente sobre los fibroblastos asociados al cáncer, lo que revierte la 'hibernación' y, por tanto, la resistencia del tumor al tratamiento, mejorando así su eficacia.

Carrasco también ha apuntado a que la presencia de TGF-beta1 en el entorno del tumor podría servir como un marcador para anticipar la respuesta al tratamiento, lo que acerca la posibilidad de aplicar estrategias personalizadas en pacientes con este tipo de cáncer.

Los científicos han remarcado que este hallazgo permite reforzar la idea de que la adaptación de la terapia a las características biológicas de cada tumor puede mejorar su eficacia, además de abrir nuevas posibilidades para tratamientos más personalizados en el caso del carcinoma escamoso cutáneo.

01 julio 2025 | Fuente: [Europa Press](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CSIC-UAM)

Universidad Autónoma de Madrid

Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria

International Journal of Biological Sciences

ARTÍCULO:

Categorías: [Al Día](#)

[Imágenes cerebrales tienen pistas sobre ritmo de pérdida de memoria](#)

[Al Día](#) - Lun, 07/21/2025 - 17:31

Una resonancia magnética cerebral puede detallar el riesgo de pérdida de memoria y otras dificultades cognitivas, según un artículo publicado hoy en [Nature Aging](#).

Ante la pregunta ¿a qué velocidad envejece tu cerebro?, las exploraciones convencionales revelan el ritmo, de acuerdo con el artículo basado en un estudio de más de 50 000 pesquisas cerebrales.

Las imágenes contienen pistas sobre el riesgo de demencia y diversas enfermedades relacionadas con la edad, y aquí influyen características fundamentales como el grosor de la corteza cerebral (la región que controla el lenguaje y el pensamiento) y el volumen de materia gris que contiene.

Estas y otras características pueden predecir la velocidad a la que la capacidad de pensar y recordar de una persona disminuirá con la edad, así como su riesgo de fragilidad, enfermedad y muerte, indica el artículo de *Nature Aging*.

Sobre esa línea Madhi Moqri, biólogo computacional que estudia el envejecimiento en la Facultad de Medicina de Harvard Massachusetts, Estados Unidos, dice que aunque es demasiado pronto para utilizar los nuevos resultados en evaluación de personas en la clínica, la prueba proporciona ventajas sobre los «relojes» de envejecimiento informados anteriormente.

Estos se basan generalmente en análisis de sangre que pretenden medir qué tan rápido envejece una persona, explica Moqri, quien no integra el estudio y es citado por *Nature Aging*.

El experto asevera que «las imágenes ofrecen información única y directa sobre el envejecimiento estructural del cerebro, aportando información que los biomarcadores moleculares o basados en la sangre por sí solos no pueden captar».

01 julio 2025 | Fuente: [Prensa Latina](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Los trastornos urológicos tienen soluciones «eficaces y poco invasivas» si se detectan a tiempo, según urólogo](#)

[Al Día](#) - Lun, 07/21/2025 - 16:48

Existen soluciones «eficaces y poco invasivas» para la mayoría de los trastornos urológicos, si se detectan a tiempo, afirma el jefe de servicio de Urología de [Olympia Quirónsalud](#), el doctor Víctor Díez Nicolás.

En este sentido, el especialista explica que existen tanto medios como pruebas funcionales y estudios de imagen avanzados, que permiten realizar un diagnóstico preciso, y procedimientos quirúrgicos que minimizan la estancia hospitalaria y favorecen una recuperación rápida.

Por otro lado, el grupo hospitalario Quirónsalud añade que la urología tradicionalmente se ha asociado a la salud masculina, sin embargo, es una especialidad médica que atiende a hombres y mujeres «por igual», con un impacto directo en la calidad de vida, la autonomía y el bienestar físico y emocional.

Así, en el caso de las mujeres los motivos más comunes de atención urológica incluyen la incontinencia urinaria, las infecciones de orina recurrentes y el dolor pélvico crónico. Sin embargo, son problemas que «muchas mujeres normalizan o tratan de ocultar, pero que tienen un alto impacto en su vida cotidiana y cuentan con tratamientos eficaces», señala Díez.

Entre los hombres, las causas más frecuentes de consulta incluyen la hiperplasia benigna de próstata, la disfunción eréctil, los problemas de fertilidad y las infecciones urinarias. Además, la especialidad juega un papel esencial en la detección precoz de tumores como el de próstata, testículo o riñón.

Asimismo, existen enfermedades compartidas por ambos sexos, como los cálculos renales, las

alteraciones funcionales del tracto urinario o los tumores de vejiga y riñón.

En este sentido, Díez advierte que la salud urológica «no debería abordarse desde el tabú ni la resignación», ya que consultar al especialista a tiempo «puede evitar complicaciones, mejorar el pronóstico y, sobre todo, devolver calidad de vida».

01 julio 2025 | Fuente: [Europa Press](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Desertificación y salud humana en América Latina están estrechamente relacionadas, dice experto colombiano](#)

[Al Día](#) - Lun, 07/21/2025 - 16:15

Cada año, más de 12 millones de hectáreas de tierra fértil desaparecen del planeta al convertirse en desiertos por el avance de la desertificación, fenómeno intensificado en América Latina por el cambio climático y por actividades humanas que afectan la salud de las personas, explicó en entrevista con Xinhua el médico y especialista en el cambio climático, Camilo Prieto.

«A nivel físico, la pérdida de los suelos fértiles reduce la disponibilidad de alimentos, esto contribuye a la malnutrición y la inseguridad alimentaria», subrayó.

Explicó que la degradación del suelo y la disminución de la vegetación favorecen tormentas de polvo, lo cual conlleva a que haya material particulado suspendido, deteriorando la calidad del aire y afectando la salud de las personas.

«También la desertificación termina vinculada a la escasez de agua limpia, y esto también aumenta el riesgo de enfermedades relacionadas con la restricción hídrica», dijo.

Prieto también mencionó el impacto en la salud mental de los humanos derivado de la desertificación, que ya afecta a más de 100 países en el planeta y que en Colombia impacta al 40 % del territorio nacional.

«La pérdida de los medios de vida, el desplazamiento forzado que termina induciendo esa degradación del suelo, producen ansiedad, depresión y algo interesante que se llama ‘solastalgia’ (duelo por la transformación negativa del entorno), que se produce en estos contextos», comentó.

El profesor de la Universidad Pontificia Javeriana reconoció la importancia de conmemorar el [Día Mundial de Lucha contra la Desertificación y la Sequía](#) (17 de junio), que este mes reunió a cientos de expertos internacionales en Bogotá para visibilizar la problemática que suele pasar desapercibida y para fortalecer las políticas públicas de restauración ecológica y uso sostenible del suelo.

En el caso de Colombia, la desertificación no es un problema aislado, sino un desafío estructural que exige acciones inmediatas, según Prieto.

«Es urgente promover prácticas agroecológicas que conserven el suelo, como rotación de cultivos, uso de coberturas vegetales, reforestación con especies nativas, y algo importantísimo en Colombia es la implementación de los sistemas silvopastoriles intensivos, que ojalá reemplacen la ganadería extensiva», sostuvo.

Prieto recordó que esta es la segunda actividad humana que más contribuye a las emisiones de gases de efecto invernadero en Colombia, después de la deforestación.

De igual forma alertó que América Latina, especialmente países como México, Argentina, Brasil y Perú, también atraviesan por procesos severos de degradación de la tierra con un fuerte impacto

social.

«Algo que me gustaría aclarar es que la región en general, América Latina, es una de las más vulnerables al cambio climático, lo que agrava la escasez hídrica, y además enfrenta un alto nivel de conflictos por el uso de la tierra», advirtió.

El experto lamentó el efecto de la combinación de sequías prolongadas con prácticas agropecuarias no sostenibles, que están ocasionando una pérdida de cobertura vegetal que va deteriorando extensas áreas y que reduce la resiliencia de los ecosistemas naturales y también de los intervenidos por seres humanos en áreas rurales.

Por esta razón, consideró fundamental que los gobiernos promuevan intensamente proyectos de desarrollo colectivos agroecológicos enfocados en conservar el suelo, como la rotación de cultivos, el uso de coberturas vegetales y la reforestación con especies nativas.

«La restauración ecológica no es solo una estrategia ambiental, es una herramienta poderosa de transformación social, podría decirlo de esa manera. Restaurar las tierras, restaurar el suelo, restaurar los ecosistemas, puede ayudar a prevenir conflictos por el acceso a los recursos naturales, y es clave también ofrecer alternativas económicas en los territorios afectados por la violencia», concluyó.

Bogotá recibió del 14 al 19 de junio a representantes de 90 países en el Foro Global por la Tierra, que enmarcó la conmemoración del Día Mundial contra la Desertificación y la Sequía 2025.

Durante el encuentro, el secretario general de la [Organización de las Naciones Unidas \(ONU\)](#), António Guterres, envió un mensaje a los dirigentes del mundo para que tomen medidas urgentes que permitan mitigar la sequía que enfrenta el planeta y que obliga a millones de personas a dejar su hogar cada año.

«Si reparamos el daño que causamos a la Tierra, obtendremos grandes beneficios (...) reparar el daño ayudará a reducir la pobreza, generará empleo, protegerá las fuentes de agua, protegerá los alimentos y mejorará los ingresos», manifestó.

De acuerdo con la ONU, el 40% de la superficie terrestre ya está degradada y, si las tendencias actuales se mantienen, para 2030 será necesario restaurar 1 500 millones de hectáreas e invertir un billón de dólares para contrarrestar esta degradación.

01 julio 2025 | Fuente: [Xinhua](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Perú y Estados Unidos fortalecen su alianza para la prevención de pandemias y enfermedades](#)

[Al Día](#) - Lun, 07/21/2025 - 15:57

Las autoridades sanitarias de Perú y Estados Unidos han fortalecido su alianza para la prevención de pandemias y diversas enfermedades, mediante el enfoque *One Health* (Una Sola Salud), informó este lunes el [Ministerio de Salud \(Minsa\)](#) en un comunicado.

Al respecto, el ministro de Salud, César Vásquez, se reunió con representantes de la embajada estadounidense en Lima para analizar los futuros proyectos de cooperación y el fortalecimiento del vínculo entre el [Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades \(CDC Perú\)](#) y los [Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de Estados Unidos \(CDC\)](#).

Vásquez destacó que la política del Gobierno peruano plantea unir esfuerzos y realizar una labor

coordinada con el Gobierno estadounidense para beneficio de la población del país, subrayando el interés de preservar los lazos de trabajo conjunto en el ámbito de la salud.

La comitiva estadounidense fue liderada por Joan Perkins, la encargada de negocios de la embajada, que enfatizó en la necesidad de mantener y reforzar la cooperación en los puntos de entrada fronterizos y puertos, según indicó el comunicado.

Agregó que Perkins subrayó el interés de su gobierno en la detección y caracterización de patógenos responsables de enfermedades febriles y respiratorias agudas como el dengue, malaria, sarampión, influenza y covid-19.

Por ello, el Minsa determinó que se elevará la evaluación y vigilancia sanitaria en los puntos de entrada al país, que comprenden tres aeropuertos y seis puertos internacionales, para evitar el riesgo de la introducción de nuevos agentes contaminantes.

Durante el encuentro también se conversó sobre la crisis del fentanilo y se detalló que existe una «activa colaboración» con la Policía Nacional del Perú (PNP), así como una supervisión, a nivel nacional, de todas las existencias de este medicamento, coordinación constante con las empresas que lo importan y acciones de control.

El Minsa detalló que la iniciativa *One Health* promueve la colaboración para la prevención de pandemias, enfermedades infecciosas y vigilancia de enfermedades febriles, así como mejorar la seguridad alimentaria y proteger la salud pública general.

01 julio 2025 | Fuente: [EFE](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Suriname, primer país de la región amazónica libre de malaria](#)

[Al Día](#) - Vie, 07/18/2025 - 04:16

La [Organización Mundial de la Salud \(OMS\)](#) certificó a Suriname como libre de [malaria](#) y convertirse así en el primer país de la región amazónica en erradicar esta enfermedad tras casi 70 años de esfuerzos.

«Esta certificación es el reflejo de años de esfuerzo sostenido, especialmente para llegar a zonas remotas. Significa que las generaciones futuras pueden crecer libres de esta enfermedad potencialmente mortal», afirmó el doctor Jarbas Barbosa, director de la [Organización Panamericana de la Salud](#).

Por su parte, el doctor Amar Ramadhin, ministro de Salud de Suriname, destacó que «estar libre de malaria significa que nuestra población ya no corre el riesgo de contraer esta enfermedad. Además, la eliminación de la malaria tendrá efectos positivos en nuestro sector de la salud, impulsará la economía y mejorará el turismo», dijo.

Suriname logró eliminar este mal garantizando el acceso universal al diagnóstico y al tratamiento, independientemente de la condición de la población, con el despliegue de una amplia red de trabajadores de la salud comunitarios e implementando pruebas de detección en todo el país, incluido en los pasos fronterizos.

El último caso de paludismo de transmisión local por *Plasmodium falciparum* se registró en 2018, y el último caso de paludismo por *Plasmodium vivax* se remonta a 2021.

La OMS otorga a un país la certificación de que se ha eliminado la malaria cuando este demuestra, más allá de toda duda razonable, que se ha interrumpido la cadena de transmisión autóctona en todo el territorio durante al menos los últimos tres años.

Con el anuncio de este lunes, la OMS ha certificado en total como libres de malaria a 46 países y un territorio, incluidos 12 países de la región de las Américas.

También llamada paludismo, se trata de una enfermedad febril aguda causada por el parásito Plasmodium, que se transmite por la picadura de un mosquito Anopheles hembra infectado.

Los síntomas, que incluyen fiebre, dolor de cabeza y escalofríos, pueden ser leves, pero si no se trata, puede evolucionar a formas graves e incluso causar la muerte.

30 junio 2025 | Fuente: [Prensa Latina](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[La herramienta básica del médico será la historia clínica medioambiental, dice su promotor](#)

[Al Día](#) - Vie, 07/18/2025 - 04:04

La historia clínica medioambiental del paciente será «una herramienta básica» para el médico del futuro, fundamental para orientar la causa de las enfermedades, sostiene su principal impulsor en España, el pediatra Juan Antonio Ortega.

Unos 400 profesionales participan actualmente en un curso sobre medicina medioambiental que ofrece la [Asociación Española de Pediatría](#) y que coordina Ortega, pionero en una materia en la que trabaja desde hace veinte años, cuando hablar sobre la incidencia del medio en las enfermedades era «motivo de incredulidad», cuando no «de burla».

Pese a que «los futuros líderes de la medicina ambiental están ahora mismo acabando sexto de primaria», Ortega está seguro de que esta rama «va a revolucionar la medicina».

El especialista, que coordina la [Unidad de Salud Medioambiental Pediátrica del Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca](#) (Murcia), compara la situación con la de los genetistas hace 40 años. «A ver quién pone ahora un hospital sin unos servicios de genética clínica. En medicina ambiental pasará lo mismo», anticipa.

«Haces a un paciente unas pruebas genéticas y le parece fantástico. Pero le hablas de un cribado de salud ambiental y te pregunta para qué. Y el fondo es lo mismo, intentar comprender las causas de las enfermedades», señala.

«Seamos realistas: ¿quién le pregunta a los enfermos dónde trabajan y qué exposiciones tienen? Creo que la inmensa mayoría de los enfermos crónicos lo son por enfermedades ambientalmente relacionadas y todos tienen el derecho a una cuidadosa historia clínica ambiental que les permita resolver sus dudas y planificar mejor su futuro», dice a EFE el pediatra, que confía en que la generalización de esa historia sea «la mejor herencia» de su paso por la medicina.

Ortega apunta que, ante un paciente con riesgo cardiovascular, un médico pide una analítica para medir el colesterol, los triglicéridos o la creatinina, «pero todavía no pide los niveles de plomo, cuando se sabe que algunos metales pesados aportan tanto o más riesgo cardiovascular que el colesterol».

«No es difícil hacerlo, pero todavía no forma parte del acervo del médico», señala.

Anemia, párkinson: casos concretos

El doctor cita varios casos, expuestos durante el curso, de enfermedades causadas o agravadas por factores ambientales (cáncer, enfermedades endocrinas, trastornos del neurodesarrollo). Y refiere ejemplos concretos, como el de un pequeño que sufrió anemia aplásica y requirió un trasplante

después de que el interior de su vivienda se decorase con pintura para fachadas; o el de niños inmunodeprimidos que reducen sus infecciones.

El doctor cita varios casos, expuestos durante el curso, de enfermedades causadas o agravadas por factores ambientales (cáncer, enfermedades endocrinas, trastornos del neurodesarrollo). Y refiere ejemplos concretos, como el de un pequeño que sufrió anemia aplásica y requirió un trasplante después de que el interior de su vivienda se decorase con pintura para fachadas; o el de niños inmunodeprimidos que reducen sus infecciones respiratorias gracias a la instalación de un filtro HEPA (recogedor de partículas) en su casa.

También habla de una persona de 26 años con párkinson, que llevaba desde la adolescencia expuesta a pesticidas por su trabajo en un invernadero: «No encontraron nada genético y le mandaron a nuestra consulta. Hicimos una evaluación de riesgos, un detalle de los pesticidas a los que estuvo expuesto, lo sacamos de la exposición y mejoró».

Asesor del [Hospital San Juan de Dios de Barcelona](#), profesor en la [Facultad de Medicina de Murcia](#), Ortega ha conseguido que en su programa de estudios se incluya la asignatura de medicina medioambiental pediátrica y prevé que pronto se impartirá en todas las facultades.

Pero en algunos aspectos habla de un necesario retorno a prácticas del pasado.

«Hubo un tiempo en el que el médico visitaba el domicilio del enfermo y reconocía el entorno en el que vivía. Hoy tenemos mucha información de los domicilios y de los barrios, de los índices de contaminación, sin necesidad de desplazarnos, pero es probable que en el futuro volvamos a recuperar esa visita, quizá mediante la inteligencia artificial o un gemelo digital, quién sabe», dice.

Ortega considera que, una vez desentrañado el ADN humano, el reto es «reconocer el exposoma, el ambiente que rodea a las personas». Hay una dificultad adicional: el genoma no cambia, pero el exposoma varía en el espacio y en el tiempo.

Negacionismo reactivo

Este pediatra ambiental admite que la actual es «una época de negacionismo absoluto» respecto a la emergencia climática y sus consecuencias, pero no se muestra excesivamente preocupado porque lo considera «un negacionismo reactivo».

«Los jóvenes, incluso los votantes de ultraderecha, tienen una conciencia verde y ambiental que sus padres nunca tuvieron. Es un negacionismo pasajero. La propia naturaleza es convulsa y los cambios los haremos probablemente al borde del precipicio. El impacto que tiene el cambio climático en la salud de las personas es imparable y tenemos que trabajar por mitigarlo», argumenta.

Juan Antonio Ortega, convencido también de que en el futuro todos los hospitales tendrán un espacio natural incorporado a su cartera de servicios, cree que el desafío en la relación médico-paciente no es tanto humanizar la medicina como «naturalizarla» y «enraizarla».

30 junio 2025 | Fuente: [EFE](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Lo que ocurre cuando aplastas una cucaracha puede hacerte cambiar de opinión](#)

[Al Día](#) - Vie, 07/18/2025 - 03:38

Con la llegada del calor, y especialmente durante la primavera y el verano, las cucarachas vuelven a hacer acto de presencia en muchas viviendas. Aprovechan cualquier rendija, cañería o rincón húmedo para colarse en busca de comida y refugio. Son rápidas, resistentes y difíciles de detectar a plena luz del día, pero basta con ver una en la cocina o el baño para que salte la alarma. La reacción más habitual es inmediata: aplastarla con lo que tengamos a mano.

Sin embargo, aplastar una cucaracha no solo es poco efectivo, sino que puede aumentar el riesgo de contaminación en casa. Según un informe del [Instituto de Biomedicina de Venezuela](#), estos insectos actúan como vectores de bacterias, virus, hongos y parásitos, y muchos de esos microorganismos pueden permanecer activos incluso después de la muerte del insecto, ya sea en su cuerpo, su tubo digestivo o sus excrementos. Es decir, al aplastarla, lo que hacemos muchas veces es liberar todo ese contenido en el entorno.

POR QUÉ LAS CUCARACHAS SON UN RIESGO SANITARIO

El documento, titulado "[La cucaracha como vector de agentes patógenos](#)", recoge más de 50 referencias científicas y analiza el papel de estos insectos como transmisores de bacterias, virus, hongos, protozoos y helmintos. Se ha demostrado que al menos 40 especies de bacterias patógenas pueden sobrevivir en su intestino o en su superficie externa.

Entre ellas se encuentran:

- Salmonella y Shigella, responsables de disentería, diarreas y fiebres tifoideas.
- *Escherichia coli*, implicada en infecciones intestinales y urinarias.
- *Klebsiella pneumoniae* y *Pseudomonas aeruginosa*, asociadas a neumonías e infecciones hospitalarias.

QUÉ PASA CUANDO APLASTAS UNA CUCARACHA

Aplastarla no significa eliminar el problema, sino liberar todo lo que lleva dentro. Su tubo digestivo, su exoesqueleto y sus excrementos pueden contener microorganismos que se esparcen al romperse su cuerpo.

El informe recoge que, incluso muertas, las cucarachas pueden seguir actuando como reservorio de bacterias durante días. Además, la superficie donde ha sido aplastada puede quedar contaminada si no se limpia y desinfecta de inmediato.

En algunos experimentos, las bacterias sobrevivieron en sus heces durante más de 140 días, y en otros casos se demostró que los insectos podían seguir transmitiendo *Mycobacterium tuberculosis* o *Toxoplasma gondii* hasta varias semanas después de haber sido contaminados.

CÓMO TRANSMITEN PATÓGENOS LAS CUCARACHAS

En condiciones normales, la transmisión de patógenos por una cucaracha puede ocurrir por:

- Contacto con alimentos o utensilios
- Deposición de excrementos
- Regurgitación o secreciones
- Simple contacto con sus patas, cargadas de bacterias adheridas

Por tanto, aplastarlas no elimina el riesgo: lo multiplica si no se maneja correctamente.

QUÉ HACER SI VES UNA CUCARACHA EN CASA

Evita el contacto directo. No las aplastes con la mano ni con objetos que luego uses en la cocina.

Utiliza trampas, cebos o insecticidas específicos. Existen opciones domésticas que permiten eliminar cucarachas de forma segura, sin necesidad de entrar en contacto con ellas.

Limpia inmediatamente cualquier superficie que haya estado en contacto con una cucaracha viva o muerta, usando desinfectantes adecuados.

No ignores una sola cucaracha. Puede ser el indicio de una plaga activa. Estos insectos son

nocturnos y tienden a esconderse, por lo que ver uno durante el día ya es una señal de alarma.

CÓMO PREVENIR UNA INFESTACIÓN

Además de eliminar ejemplares visibles, es importante evitar que entren o que encuentren comida, agua y refugio en casa. Estas son algunas recomendaciones:

- Limpieza extrema en cocina, baño y zonas de almacenamiento de alimentos.
- Cerrar bien cubos de basura, no dejar comida expuesta y lavar platos antes de dormir.
- Sellar grietas y rendijas, especialmente en cocinas, cañerías y lavaderos.
- No acumular cajas de cartón, papel, bolsas o materiales orgánicos.
- Evitar la humedad: repara fugas y ventila espacios cerrados.

30 junio 2025 | Fuente: [Europa Press](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[El calor extremo sofoca a Europa y afecta a escuelas, viajes, torneos y urgencias](#)

[Al Día](#) - Vie, 07/18/2025 - 03:29

Los centros escolares, los servicios de urgencias, los transportes, incluso el legendario torneo de Wimbedon, se han visto afectados por la ola de calor que sofoca a Europa por un anticiclón procedente de África que ha disparado los termómetros, sobre todo en los países del sur continental, por encima de los 40 °C.

Europa se encuentra en vela, víctima de noches tropicales (sin bajar de 20 grados) y ecuatoriales (por encima de 25) que no parecen tener fin, pues las altas temperaturas que debían dar una tregua a partir del martes pueden prolongarse al menos hasta el jueves.

Las autoridades insisten en sus consejos a la población para que todos, pero especialmente los más vulnerables, se protejan del sol en las horas centrales del día, se hidraten y vistan ropa ligera. Pero la actividad laboral cotidiana y los turistas que inundan prácticamente todas las ciudades europeas proporcionan imágenes de multitudes desafiando al calor en las calles, buscando fuentes y sombras para refrescarse.

Los respectivos servicios meteorológicos de Portugal y de Italia han decretado en algunas zonas la alerta roja, que contempla un riesgo extremo.

En Portugal son siete los distritos con esa etiqueta, entre ellos Lisboa, en una jornada con previsión de más de 40 grados en varios puntos del país. Según el [Instituto del Mar y la Atmósfera \(IPMA\)](#), la capital registrará este lunes una máxima de 41.

La ciudad de Beja, en el Alentejo, espera la temperatura más alta entre las capitales de distrito, con 44 grados.

En Italia son veinte las ciudades en alerta roja, en particular en las regiones de Lombardía, Emilia Romagna y Véneto, donde este lunes se podrán superar los 40, según la [página especializada sobre meteorología en Italia](#).

Los termómetros han superado los 34-36 grados de norte a sur. También se rebasarán los 38 en la isla de Cerdeña, a lo largo de las costas de Marcas, sin olvidar el interior de Toscana, Umbría y Lacio, donde la humedad hará que la temperatura percibida sea aún mayor.

Las solicitudes de intervención al servicio de urgencias debido al calor han aumentado un 4% en los

últimos siete días.

Hasta el jueves en España

La ola de calor continuará golpeando a España al menos hasta el jueves, con máximas entre los 36 y 38 grados en amplias zonas de la península y Baleares y hasta 42-43 en el Guadalquivir y Guadiana (sur),

Solo el tercio norte peninsular acusará un «descenso significativo» a mitad de semana, pero en el resto del país todo seguirá sin grandes cambios.

A este episodio de calor se sumará la posibilidad de tormentas durante la segunda mitad de la semana, especialmente en zonas montañosas del norte y este.

Las mínimas no darán tregua y las noches tropicales se repetirán en muchas regiones, especialmente en el centro, sur y áreas del Mediterráneo.

Fenómenos sin precedentes en Francia

La ministra francesa de Transición Ecológica, Agnès Pannier-Runacher, ha calificado los actuales episodios de calor como «fenómenos sin precedentes» en el país, en una entrevista para Sud Radio.

Algunos municipios han cerrado las escuelas, siguiendo las consignas del Ministerio de Educación, mientras que el de Sanidad ha habilitado un número gratuito con consejos para combatir el calor.

Se esperan hoy máximas de entre 37 y 40 grados en la mayor parte del país, según [Météo-France](#), que prevé que este capítulo dure al menos hasta el jueves.

Del centenar de departamentos del país, 84 están en alerta naranja. Pero los episodios de calor más duros se esperan el martes y el miércoles, con temperaturas máximas entre 36 y 40 grados y algunos picos puntuales de 41, además de noches tropicales de entre 20 y 24 grados.

Trenes ralentizados y Wimbledon pendiente

El Reino Unido, especialmente Londres y las afueras de la capital, espera temperaturas en torno a los 34 grados para cerrar el mes de junio más caluroso registrado.

Los servicios ferroviarios pueden verse afectados debido al recalentamiento de las vías y algunos servicios ya tienen la velocidad restringida.

Las altas temperaturas coinciden con el comienzo del torneo de tenis de Wimbledon, donde esta mañana había largas filas para entrar en el *All England Club*.

Según la BBC, si las temperaturas llegan a los 34 grados puede ser el comienzo de Wimbledon más caluroso en la historia del torneo. Los organizadores han anunciado que está vigente la “regla del calor”: cualquier jugador puede solicitar un descanso de 10 minutos si hay más de 30,1 grados.

Tampoco se libran en Alemania de las temperaturas «extremas», sobre todo en la frontera con Francia y en el oeste y el suroeste del país, según el [Servicio Meteorológico \(DWD\)](#).

Es posible que la ola de calor culmine el miércoles con temperaturas de más de 35 grados, que podrían alcanzar incluso los 39, y noches tropicales en las que no refresque por debajo de los 20 grados.

Algunos centros de enseñanza primaria en el sur del país ya recortaron este lunes el horario lectivo a causa del calor y las autoridades sanitarias ya han apelado a ciudadanos y empresas a que tomen precauciones.

Récord de altura de los 0 °C en Suiza

Suiza, que también atraviesa su primera ola de calor (hasta 30 grados de día y 20 de noche), tiene en los valles y las zonas llanas del país, como los alrededores del lago Lemán, las áreas más afectadas.

La ciudad de Ginebra ha tomado medidas como permitir la entrada gratuita a piscinas o salas de cine a las personas mayores mientras dure el episodio.

El servicio meteorológico advirtió de temperaturas excepcionalmente altas también en altura, con la línea de los 0 grados en los 5 200 metros de altitud (muy por encima del pico más alto del país), un récord nunca antes registrado en junio y que supera los 4 912 metros registrados en 2017.

También Bélgica viene de atravesar una primavera inusualmente soleada, seca y calurosa, como demuestra que el pasado 13 de junio fue el más caluroso jamás registrado en el pequeño país centroeuropeo por el [Instituto Real de Meteorología \(IRM\)](#), con 31,5 grados y rebasando la marca de 31,3 grados de 2006.

Esta semana, el reino belga volverá a lidiar con temperaturas que, si bien no son tan altas como en otros puntos de Europa, será excepcionales a inicios de julio en Centroeuropa y rondarán los 40 grados el miércoles, antes de que los termómetros vuelvan a situarse por debajo de los 30 de máxima.

La República Checa atraviesa un episodio inusual de calor para finales de junio, con noches que no bajan de los 20 grados y días que superan los 30, y también se espera que esta semana sea especialmente intensa en Austria, con un pico previsto para el jueves, cuando las temperaturas podrían alcanzar hasta 38 grados, sobre todo en el este del país.

Remite en Grecia

La ola de calor que azotó Grecia los pasados jueves y viernes, con temperaturas que alcanzaron en ciertas zonas hasta los 43,2 grados, ha remitido y actualmente el termómetro se encuentra en niveles normales para la época, pero se mantiene el riesgo de incendios forestales, sobre todo en la región capitalina de Ática, en las Islas Cícladas, y la isla de Creta, con «riesgo muy alto» de fuegos (cuarta de las cinco escalas de alerta).

En la provincia turca de Izmir, los bomberos luchan contra incendios forestales avivados ayer por fuertes vientos de hasta 120 kilómetros por hora y donde al menos 21 personas fueron atendidas en hospitales, aunque ya han sido dadas de alta, según datos oficiales.

En Serbia se espera que las temperaturas ascenderán el martes y miércoles a entre 30 y 35 grados, y advierten que a partir del jueves se pronostican temperaturas aún mayores, de hasta 39 grados, mientras que en Croacia también están volviendo a subir tras varios días de cierto alivio y en Macedonia podrían alcanzar los 38 a 40 grados el sábado y el domingo.

30 junio 2025 | Fuente: [EFE](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Diseñan un método capaz de eliminar contaminantes del agua con nanopartículas flotantes](#)

[Al Día](#) - Vie, 07/18/2025 - 03:18

Un equipo del [Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid \(ICMM-CSIC\)](#) ha desarrollado un método para descontaminar el agua basado en el uso de nanopartículas que consiguen adsorber contaminantes y recuperarlas tras el proceso de una forma sencilla.

«La presencia de contaminantes en medios acuosos es un problema que la sociedad y la industria actual deben abordar», ha señalado Javier Pérez-Carvajal, investigador del ICMM-CSIC y uno de los creadores de esta nueva fórmula, ha informado el CSIC en una nota de prensa.

En la actualidad, se emplean diferentes métodos para descontaminar las aguas mediante el uso de nanopartículas, y en esos procesos la retirada o la recuperación de las partículas es clave para evitar su liberación al medio ambiente, pero su tamaño nanométrico dificulta que se asienten fácilmente para ser recuperadas o que puedan ser retenidas por los procesos convencionales.

«Los métodos que se usan implican procesos de recuperación o de filtración en los que el coste es

mayor cuanto menor es el tamaño del contaminante», ha explicado Pilar Aranda, investigadora del ICMM-CSIC y creadora también del nuevo método.

La solución de este equipo pasa por el uso de partículas nano y microcristalinas de una red 'MOF' (siglas en inglés de un tipo de material que combina moléculas orgánicas con átomos de metales) con muchos poros de pocos nanómetros (la millonésima parte de un milímetro), que atrapan contaminantes orgánicos del agua.

«Estas partículas interactúan entre sí y forman microobjetos que tienden a flotar sobre la superficie del agua, lo que permite que sea fácil retirarlas una vez han cumplido su función», ha explicado Pérez-Carvajal.

Frente a este proceso, los métodos tradicionales emplean propiedades físicas para separar las nanopartículas del agua, como la centrifugación, que utiliza la fuerza centrífuga para acelerar su sedimentación, o la ultrafiltración, en la que se bombea agua a través de las membranas que atrapan las nanopartículas, de tamaño superior al de los poros de las estas láminas, pero en estos casos se requiere de una fuente externa de energía.

«Tradicionalmente, las nanopartículas requieren de mucha energía para su recuperación del medio, por lo que, aunque son muy eficientes para eliminar contaminantes orgánicos, su retirada puede ser un problema o requerir el uso de procesos que son demasiado costosos», ha descrito Aranda.

Este nuevo desarrollo es sostenible ya que «permite reducir el coste de recuperación de las micro y las nanopartículas adsorbentes al no requerir el uso de sistemas de centrifugado u otros métodos habituales y, además, se evita la formación de lodos», ha agregado la investigadora.

El CSIC ha informado de que se trata de una tecnología cuya patente prioritaria europea ya se ha aprobado, y que está disponible para demostración en laboratorio.

30 junio 2025 | Fuente: [EFE](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Los niños que tienen un alto consumo de ultraprocesados tienen casi cuatro veces más riesgo de padecer asma](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/15/2025 - 06:58

Un equipo de investigadores de la [Clínica Universidad de Navarra](#) ha demostrado que los niños que tienen un alto consumo de [alimentos ultraprocesados](#) tienen casi cuatro veces más probabilidades de acabar desarrollando [asma](#).

«El primer paso ha sido cuantificar el número de calorías que representan los alimentos ultraprocesados en la dieta de los niños. Hemos concluido que, si su ingesta supera el 30 % de su dieta, el riesgo de sufrir estas enfermedades respiratorias en el futuro aumenta hasta casi cuatro veces», ha explicado el especialista en Pediatría de la Clínica Octavio Galindo.

La especialista del Departamento de Alergología de la Clínica, María José Goikoetxea, ha resaltado que los alimentos ultraprocesados tienen un efecto inflamatorio en el organismo, tanto por su alto contenido calórico como por su nivel de procesamiento.

«Puesto que el asma es una enfermedad respiratoria crónica, controlar otros factores ambientales, como llevar una alimentación saludable, puede ser una estrategia eficaz para prevenir la aparición de dichas enfermedades en la población infantil», ha añadido la doctora Goikoetxea.

La investigadora principal del estudio, la doctora Martín Calvo, ha subrayado la importancia de «insistir y concienciar» a la población que aprender a comer sano y hacer ejercicio desde la infancia

puede reducir el riesgo de sufrir obesidad y otras enfermedades asociadas.

«La dieta mediterránea y la actividad física se han asociado a una reducción del riesgo de ciertas enfermedades como la obesidad, que están asociadas al desarrollo de otros problemas de salud», ha agregado Calvo, también profesora del Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública de la [Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra](#).

El estudio ha sido presentado durante el Congreso de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrica, y ha analizado los hábitos alimenticios y la aparición de enfermedades respiratorias o alérgicas de 1 546 niños entre 2015 y 2024, y con un periodo de seguimiento que ha abarcado entre sus cuatro y sus nueve años.

Además, se enmarca en el proyecto de investigación SENDO, cuyo principal objetivo es analizar el efecto de la dieta y de los estilos de vida sobre la salud del niño y del adolescente.

30 junio 2025 | Fuente: [Europa Press](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Organización Mundial de la Salud afirma que la soledad afecta a una de cada seis personas](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/15/2025 - 06:51

Una de cada seis personas en el mundo está afectada por la soledad, un problema que impacta en la salud mental y contribuye a unas 871 000 muertes anuales, advierte el primer informe de la comisión creada por la [Organización Mundial de la Salud \(OMS\)](#) para intentar combatir este creciente fenómeno contemporáneo.

El estudio de la [Comisión sobre Conexión Social](#), publicado este lunes, desvela que la soledad y el aislamiento afectan a personas de todas las edades, incluyendo un tercio de las personas mayores y la cuarta parte de los adolescentes.

También desvela que no es ni mucho menos un problema exclusivo de países desarrollados: un 24 % de las personas en economías de renta baja la sufren, frente al 11 % en los de renta alta.

«En una era en la que las posibilidades de conectar son incontables, cada vez más personas se sienten aisladas y solitarias», alertó al presentarse el estudio el director general de la OMS, Tedros Adhanom Ghebreyesus.

El máximo responsable de la OMS subrayó que la soledad y el aislamiento social no sólo tienen negativos efectos para individuos, familias y comunidades, sino que provocan pérdidas de miles de millones de dólares por sus costes sanitarios, educativos y laborales.

Según el informe, los jóvenes que sufren soledad tienen un 22 % más de posibilidades de tener bajas notas, y los adultos con este problema pueden sufrir para mantener su empleo.

Factor de riesgo físico y mental

La soledad y el aislamiento, según destaca el estudio, incrementan el riesgo de enfermedades cardíacas, diabetes, declive cognitivo y muerte prematura, además de afectar a la salud mental, duplicando las probabilidades de sufrir depresión.

El informe de la comisión presidida por el excirujano general del Gobierno estadounidense Vivek Murthy y la enviada especial de la Unión Africana para la juventud, Chido Mpemba (Zimbabue), subraya que el mejor medicamento para combatir estos problemas es la conexión social.

Además de reducir el riesgo de dolencias graves, mejorar la salud mental o limitar los riesgos de

muerte prematura, a nivel social puede crear «comunidades más sanas y resilientes, también en respuesta a desastres», señala el informe.

Para fomentar esa cohesión social, el documento presenta distintas recomendaciones, que incluyen campañas de concienciación, el fortalecimiento de infraestructura para el contacto social (parques, bibliotecas, cafés) o un mayor acceso a atención psicológica.

Tareas para todos

«Muchos saben lo que es sentirse solo, y todos pueden contribuir a paliarlo con gestos simples y cotidianos, desde ayudar a un amigo en problemas a estar presente de verdad en una conversación y dejar a un lado el móvil, saludar a un vecino, unirse a un grupo local o hacer labores de voluntariado», propone la agencia sanitaria de la ONU.

El informe apunta como principales factores de la soledad una mala salud, bajos ingresos y niveles de educación, insuficiente infraestructura comunitaria o también las tecnologías digitales.

En este último punto, la comisión de la OMS urge a vigilar los efectos que un excesivo tiempo mirando pantallas o interactuando de forma negativa por internet pueden tener en la salud mental, especialmente en jóvenes.

«Mientras la tecnología reconfigura nuestras vidas, debemos estar vigilantes para asegurarnos de que fortalece, en vez de debilitar, la conexión humana», agregó la copresidenta de la comisión Mpemba.

En 2023, cuando la OMS creó la comisión, advirtió que la soledad era ya un factor de mortalidad tan elevado como el consumo de tabaco y alcohol, la inactividad física, la obesidad o la contaminación atmosférica.

«Con este informe, hemos levantado el velo de la soledad y el aislamiento, que son el desafío que mejor define nuestro tiempo», subrayó el copresidente Murthy.

30 junio 2025 | Fuente: [EFE](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Aumento de casos de tuberculosis en Argentina genera preocupación](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/15/2025 - 06:29

Los casos de [tuberculosis](#) aumentaron 38 % en Argentina y las autoridades clínicas alertan a la población a esmerar los cuidados, refleja el [Boletín Epidemiológico Nacional \(BEN\)](#).

A la comunidad médica le preocupa que las tasas de inmunización con la vacuna BCG que previene de las formas más graves de esta enfermedad infecciosa siguen siendo bajas a pesar de los beneficios ampliamente demostrados, por lo que resulta fundamental volver a poner atención en la necesidad de vacunarse.

El último reporte del BEN revela que la tuberculosis cobra más relevancia que nunca, debido al alarmante aumento del 38% en comparación con los últimos cinco años. Hasta el cierre de abril, se registraron 3 488 nuevos casos de este contagioso mal en Argentina, una cifra que excede considerablemente la media de los cinco años previos que era de 2 530.

Este incremento subraya una tendencia creciente en la prevalencia de la enfermedad, que persiste a pesar de los esfuerzos de control y vigilancia por parte de las autoridades médicas, según el BEN.

La directora de la [Obra Social del Personal de Entidades Deportivas y Civiles](#), Valeria El Haj –citada por el canal [Crónica](#)– señaló que las vacunas salvan entre dos y tres millones de vidas al año en todo el mundo, y representan uno de los mayores avances en materia de salud y desarrollo global.

Sin embargo, la desinformación o el acceso desigual hacen que aún muchas personas no estén correctamente inmunizadas, lamentó la doctora.

La tuberculosis es una enfermedad pulmonar causada por el bacilo de Koch y se transmite de persona a persona a través del aire, al toser, estornudar o incluso hablar. El contagio es más frecuente en contextos de convivencia prolongada como el hogar, la escuela, el trabajo o espacios institucionales.

La vacuna BCG cobra especial relevancia al ser su objetivo principal proteger a niñas y niños de las formas más graves de la enfermedad como la meningitis tuberculosa u osteomielitis, amplió Crónica.

29 junio 2025 | Fuente: [Prensa Latina](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Italia enfrenta ola de calor con récords de altas temperaturas](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/15/2025 - 06:27

Italia enfrenta una fuerte ola de calor con temperaturas récords para esta época del año de entre 38,0 y 40,0 °C en muchas de sus más importantes ciudades, indica hoy un reporte. De acuerdo con un pronóstico publicado en el sitio digital especializado [IMeteo](#), esta situación extrema, con 8,0 °C por encima del promedio estacional, persistirá al menos durante la primera quincena de julio.

El meteorólogo Antonio Sanó señaló en un análisis divulgado en ese medio informativo, que la vasta zona de altas presiones que envuelve gran parte de Europa, desde la península ibérica hasta las islas británicas y la región central del continente, también incluye a Italia, «situada justo en el corazón del anticiclón».

Como resultado directo de esta configuración, la actual ola de calor podría superar los niveles del verano de 2003, uno de los peores jamás registrados por sus altas temperaturas.

El especialista consideró, sobre la base de los cálculos realizados, que en la norteña ciudad de Milán los termómetros podrían marcar entre 37 y 38 °C durante cinco días consecutivos, lo que representa un evento sin precedentes en la historia climática de esa urbe.

Una situación similar se presentará en Florencia, Roma y Nápoles, donde se esperan picos de 39 y hasta 40 grados, que afectarán principalmente las llanuras del norte y las zonas del interior del centro de Italia.

Sanó refirió que un aspecto que agravará la situación será la inexistencia de un «alivio nocturno», pues el calor se seguirá sintiendo durante las llamadas «noches tropicales», un término que en climatología indica temperaturas mínimas en esas horas superiores a los 20 °C.

En las grandes ciudades, debido a la humedad, los valores mínimos percibidos en horario nocturno podrían rondar los 30 grados, y será difícil bajar de 28 °C, apuntó Sanó en su estimado.

Por otra parte, debido a la gran cantidad de energía térmica acumulada por estos días, el verdadero peligro en Italia será la probable ocurrencia de fenómenos meteorológicos extremos, como lluvias torrenciales y granizadas, agrega la fuente.

29 junio 2025 | Fuente: [Prensa Latina](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

[Rige en Francia prohibición de fumar en playas, parques y jardines](#)

[Al Día](#) - Mar, 07/15/2025 - 06:19

Francia aplica a partir de este día la prohibición de fumar en playas, parques, jardines públicos, instalaciones deportivas, paradas de bus y en las inmediaciones de las escuelas, medida que algunas organizaciones proponen llevar más lejos. A propósito de la decisión, la ministra de Salud, Catherine Vautrin, saludó el nuevo paso del país para proteger a los niños y estimular una generación futura libre de la nicotina.

Cada año mueren en Francia por el tabaco 75 000 personas, con el 90 % de los fumadores que comienza antes de los 18 años, escribió en su cuenta en X.

Hace un mes, Vautrin había anunciado la medida, en el contexto de las celebraciones del [Día Mundial Sin Tabaco](#).

«Donde quiera que esté un niño, el tabaco debe desaparecer», subrayó entonces la titular, quien advirtió que fumar en los sitios prohibidos podría representar una infracción de cuarta clase, sancionada con multas de hasta 135 euros.

Las zonas libres de cigarrillos no incluyen las terrazas a cielo abierto de cafés y restaurantes, una decisión que complace a algunos, aunque varias asociaciones contra el tabaquismo instaron al gobierno a extenderla a esos lugares.

29 junio 2025 | Fuente: [Prensa Latina](#) | Tomado de la Selección Temática sobre Medicina de Prensa Latina. Copyright 2025. Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina S.A. | [Noticia](#)

Categorías: [Al Día](#)

- [1](#)
- [2](#)
- [3](#)
- [4](#)
- [5](#)
- [6](#)
- [7](#)
- [8](#)
- [9](#)
- ...
- [siguiente >](#)
- [última »](#)

URL del envío (Obtenido en 08/07/2025 - 03:48): <http://www.iss.sld.cu/aggregator>