

hilodirecto

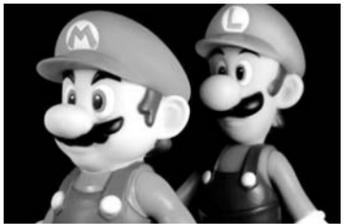
UTILIZAN EN CHINA TECNOLOGÍA 3D PARA SEPARAR A SIAMESAS



FOTO: XINHUA

Médicos y expertos chinos realizaron con éxito una separación quirúrgica a partir de tecnología 3D a unas bebés siamesas de tres meses de edad. La operación realizada a las gemelas siamesas de la provincia de Jiangxi, tuvo lugar en un hospital de Shanghai con la ayuda de la tecnología de impresión 3D y duró cinco horas. Controles médicos mostraron que con un peso combinado de 9,55 kilogramos, estaban conectadas por un tejido suave en las caderas. El modelo 3D (tercera dimensión) ayudó a definir mejor la estructura anatómica real de partes de las siamesas. (PL)

LOS VIDEOJUEGOS MÁS FAMOSOS DEL MUNDO



Los videojuegos –considerados a menudo como un arte– más destacados en el mundo fueron elegidos por el Video Game Hall of Fame (Salón de la Fama de los Videojuegos). La iniciativa fue creada el pasado mes de febrero por el museo The Strong, en Rochester (Nueva York). Así el Video Game Hall of Fame anunció los primeros inmortales del ocio digital: Pong (1972), el pionero pasatiempo de tenis con palotes; Doom (1993), que aprovechaba el 3D con unas cotas de violencia no vistas hasta entonces; Super Mario Bros. (1985), las aventuras del fontanero bigotudo; Pac-Man (1980); el Tetris (1984), adictiva aportación de Rusia; y World of Warcraft (2004), el más importante videojuego multijugador masivo en línea. (Muyinteresante)

ENCUENTRAN MÁS DE 100 ESPECIES DESCONOCIDAS EN LAS AGUAS DE FILIPINAS

Investigadores de la Academia de Ciencias de California: durante una expedición de siete semanas, y solo en las aguas del Paso de la Isla Verde –estrecho que separa las islas filipinas de Luzón y Mindoro–, descubrieron más de cien especies animales supuestamente nuevas. Los análisis de ADN y otras pruebas confirmarán si realmente nos encontramos ante nuevas especies, que incluyen extravagantes erizos, tunicados, babosas marinas o nudibranquios y peces de colores. (Science)

BAUTIZAN UN ASTEROIDE EN HONOR A LEONARD NIMOY

El recientemente fallecido actor, director y escritor estadounidense Leonard Nimoy (1931-2015), conocido internacionalmente por su papel de Spock en la saga galáctica *Star Trek*, ya tiene su propio rincón en el cosmos. La Unión Astronómica Internacional bautizó con el nombre de 4864 Nimoy, en honor al actor, a un asteroide descubierto en 1988 por el astrónomo belga Henri Debehogne. 4864 Nimoy tiene diez kilómetros de diámetro y una órbita solar de 3,9 años entre Marte y Júpiter, aproximadamente en el mismo plano que nuestro planeta. (RT)



Especialistas sudcoreanos desinfectan un transporte público ante la posibilidad de contagio del MERS. FOTO: AP

Misión de la OMS recomienda fortalecer controles anti-MERS

NACIONES UNIDAS.—Una misión conjunta de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y autoridades de Sudcorea recomendó fortalecer de inmediato en ese país la prevención y las medidas de control por el Síndrome Respiratorio del Medio Oriente (MERS).

Según una nota de prensa circulada en la ONU, el grupo de trabajo dejó sus recomendaciones iniciales tras comenzar la víspera la labor en la nación asiática con “un abierto y sincero intercambio de información y experiencias”, reporta PL.

Los pasos sugeridos por la misión conjunta incluyen además que se pregunte a todos los pacientes con fiebre y síntomas respiratorios sobre sus posibles contactos con enfermos del peligroso coronavirus, responsable hasta el momento de nueve muertes y más de un centenar de contagios.

Asimismo, indicó la importancia de investigar si esas personas viajaron al Medio Oriente en las dos semanas previas a sus primeros indicios del MERS, en aras de una rápida notificación a las autoridades de salud locales para el manejo del caso como un sospechoso de contraer el Síndrome.

Los expertos de la OMS y sus colegas sudcoreanos recomendaron también que los contactos cercanos a los enfermos por el MERS no viajen hasta que la observación de los síntomas permita descartar la infección.

En su reporte inicial, instaron a reabrir las escuelas cerradas ante el brote, “porque esos centros no han sido vinculados a la transmisión del virus, ni en Sudcorea ni en ningún otro lugar”.

Primer ministro británico anuncia plan para reducir inmigración

LONDRES.—El primer ministro británico, David Cameron, anunció el miércoles la elaboración de un plan para reducir la inmigración de ciudadanos provenientes de países fuera de la Unión Europea (UE).

Durante una comparecencia ante la Cámara de los Comunes, precisó que las nuevas normativas se centrarán en disminuir la demanda de mano de obra de otras naciones y dificultar los procesos de contratación en el exterior por empresas británicas.

La misión conjunta la encabezan el director general asistente para Seguridad de Salud de la OMS, Keiji Kikuda, y el director del Centro de Medicina Global de la Universidad Nacional de Seúl, Jong-Koo Lee. Ambos funcionarios destacaron los esfuerzos en curso para controlar la epidemia y evitar su diseminación.

Medios de prensa reportan el temor de la población ante el avance del MERS, que obligó a la presidenta Park Geun-hye a suspender su visita a Estados Unidos.

Aunque constituye una variante menos contagiosa que el Síndrome Respiratorio Agudo Grave, el cual causó centenares de muertes en Asia a partir del 2003, científicos avisan de su letalidad.

Autoridades sanitarias de China advirtieron este miércoles sobre el incremento del riesgo de propagación del MERS en el gigante asiático y exigieron la cooperación de la población para evitar contagios.

De acuerdo con el vocero de la Comisión Nacional de Salud y Planificación Familiar, Mao Qun'an, la posibilidad de expansión de la epidemia ha aumentado significativamente y el país se encuentra en máxima alerta.

La investigación y desarrollo de la vacuna para el virus MERS, como se le conoce por sus siglas en inglés, también está en curso en China, dijo.

Mao llamó a la población a prestar mayor atención a la salud, así como a los partes del Gobierno sobre la propagación de la enfermedad, e instó a cooperar con las autoridades en el cumplimiento de las medidas sanitarias necesarias.

Cameron criticó que muchas entidades prefieran emplear a trabajadores de otros países en lugar de capacitar fuerza de trabajo propia.

Entre las medidas en proceso de análisis se encuentran la reducción de las visas de trabajo, el incremento de los impuestos y el aumento del salario mínimo establecido para los empleados extranjeros con el propósito de disminuir el interés de las empresas en contratarlos. (PL)

Advierten sobre nueva fase en conflicto ucraniano

KIEV.—El representante de la autoproclamada República Popular de Donetsk (RPD) en el Grupo Internacional de Contacto, Denis Pushilin, advirtió el miércoles de un nuevo umbral del conflicto en el Donbass, tras la violación de la tregua.

La situación se encuentra en el límite y en cualquier momento puede pasar a una fase activa, afirmó Pushilin, en referencia a las tensiones en la línea de contención entre las milicias y tropas ucranianas, sobre todo en las últimas dos semanas.

El ministerio de Defensa de la RPD comunicó este miércoles sobre un aumento de los ataques artilleros de las unidades de Kiev, mientras persisten escaramuzas en zonas estratégicas de Donetsk, como el aeropuerto y las localidades de Górvlovka y Marinka, decisivas en una operación de ofensiva en el territorio controlado por las milicias.

De igual modo, rechazó enfoques pesimistas en torno al funcionamiento del Grupo de Contacto, pese a las reiteradas violaciones del régimen de alto al fuego.

Pushilin afirmó que, en el terreno práctico, en los intercambios de los subgrupos de trabajo se aprecian

pasos y determinados progresos, según declaraciones al Primer canal de la televisión rusa citada por Prensa Latina.

Representantes del Grupo de Contacto, integrado por la Organización para la Seguridad y Cooperación en Europa, Rusia y los comisionados de Kiev y el Donbass tratan de destrabar la implementación de los acuerdos de Minsk, del 12 de febrero.

Según el vicecomandante de las milicias de Donetsk, Eduard Basurin, dos milicianos y seis civiles resultaron heridos como consecuencia de los ataques desde las posiciones ucranianas, en las últimas 24 horas.

Desde Bruselas, el vicecanciller ruso Grigori Karasin subrayó la coincidencia entre los colegas del llamado cuarteto de Normandía (Alemania, Francia, Rusia y Ucrania) sobre la necesidad de resultados en el proceso negociador ucraniano.

Karasin señaló que en general hubo consenso en que las acciones de cara a una solución política debían ser más energéticas.

La próxima reunión del cuarteto fue programada para el día 16, según la fuente diplomática.



Los especialistas indican que el país tardará al menos cuatro o cinco años en reconstruir la infraestructura dañada por los sismos. FOTO: AP

Nuevas réplicas sacuden la geografía nepalí

KATMANDÚ.—Tres réplicas superiores a los cuatro grados en la escala de Richter sacudieron ayer zonas de Nepal, que vive una grave situación humanitaria tras el terremoto del 25 de abril, causante de más de 8 000 muertos.

El Centro Sismológico Nacional detalló que un temblor de 4,2 grados estremeció áreas del nororiental distrito de Dolakha, y otros dos de 4,1 y 4,3 grados fueron localizados en el vecino distrito de Sindhupalchowk, reportó PL.

Desde el 25 de abril se contabilizan 306 réplicas superiores a los cuatro grados en esta nación del Himalaya, precisó la institución.

A las víctimas mortales se suman las decenas de miles de heridos y damnificados, la destrucción de innumerables obras de infraestructura

y viviendas, así como la falta de alimentos.

Al respecto, el Ministerio de Agricultura estimó días atrás que más de 18 000 cabezas de ganado vacuno, 500 000 aves y 40 000 cabras, ovejas y cerdos murieron por el sismo.

Según datos preliminares, el movimiento telúrico provocó pérdidas por valor de 10 000 millones de dólares, y afectó de manera especial los sectores del turismo, minería, servicios y agrícola.

Esta semana el gobierno de Nepal redujo las previsiones de crecimiento económico, de un 5,58 a un 3,04 % en el actual año fiscal, como consecuencia del terremoto.

Tardará al menos cuatro o cinco años reconstruir el país, consideró Govinda Raj Pokhrel, vicepresidente de la Comisión Nacional de Planificación.