



Jueves, 30 de abril de 2020

## UDEA

### UdeA liderará Red de Laboratorios de Antioquia

Esta será la Red de Laboratorios más grande y potente de Antioquia orientada en masificar el diagnóstico temprano y oportuno, desplegar las posibilidades en materia de innovación y desarrollo y fortalecer la inteligencia en salud de cara a la covid -19 y a futuras contingencias producidas por agentes biológicos de alto riesgo para la salud humana.

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

### No estoy tan seguro que los buenos seamos más

«...Vaya si es cierto que esta pandemia está sacando lo mejor y lo peor que llevamos dentro, y eso no significa que no cohabiten. La vida es mucho más que blanco o negro (léase bueno o malo), la vida son múltiples matices y colores que incluyen montones de tonos grises...» Es frecuente escuchar decir a muchas personas del común, entre ellos estudiantes y profesores “los buenos somos más” y parecen sinceros y convencidos de ello, incluso quienes los escuchan suelen sentirse cómodos y encajar en tal expresión.

<https://bit.ly/2Yqdnj5>

### Diálogo virtual con los estamentos universitarios

A través de Facebook y Youtube, el rector de la Universidad de Antioquia se reunió con estudiantes, profesores y empleados, entregó un balance sobre la situación de la Institución y respondió algunas inquietudes. A 40 días de la suspensión de actividades presenciales en todas las sedes y seccionales de la Universidad de Antioquia por la covid 19, su rector, John Jairo Arboleda Céspedes realizó tres encuentros virtuales con el fin de entablar diálogo directo con estudiantes, empleados y profesores, y resolver algunas inquietudes debido a la situación actual.

<https://bit.ly/3eX207P>

### Salud pública y salvación nacional

La ciencia actuarial puede interpretar el pasado y presente de situaciones económicas complejas —sobre todo financieras—, y predecir su futuro mediante razonamiento algorítmico y adecuados modelos matemáticos para calcular ventajas y desventajas de la inversión. Su capacidad predictiva le permite gestionar, controlar e inducir el futuro en la medida en que se gestione, controle e induzca el presente.

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

## EL ESPECTADOR

### **Esta es la situación del coronavirus en Colombia en tiempo real**

Vea aquí cuántos casos hay en Colombia, en qué regiones se han presentado y cuál es la edad de las personas afectadas. El 6 de marzo el Ministerio de Salud confirmó el primer caso del nuevo coronavirus en Colombia. Desde entonces, poco a poco se han diagnosticado más pacientes con el SARS-CoV-2. Para que pueda seguir en detalle cuál es el panorama del país frente a esta epidemia, El Espectador le muestra en tiempo real cuántos casos se han detectado y cuáles son las regiones donde se encuentran.

<https://www.elespectador.com/coronavirus/esta-es-la-situacion-del-coronavirus-en-colombia-en-tiempo-real-articulo-909153>

### **Acciones empresariales para enfrentar la emergencia por COVID-19**

Las actividades de bienestar, la disposición de espacios para la atención de la emergencia y el apoyo a las familias vulnerables son algunas de las acciones más recientes anunciadas por las empresas para ayudar a mitigar los efectos de la expansión del coronavirus. A través de la Fundación Santo Domingo, Tiendas D1 donará 20.000 pruebas PCR para la detección del coronavirus. La donación se entregará al Instituto Nacional de Salud (INS).

<https://www.elespectador.com/coronavirus/acciones-empresariales-para-enfrentar-la-emergencia-por-covid-19-articulo-915733>

### **COVID-19 en las cárceles: van 213 contagios confirmados y tres muertes**

Se conoció que la cifra de contagios en Villavicencio subió a 204. El nuevo coronavirus también está en las cárceles de Picalaña (Ibagué), Leticia (Amazonas), La Picota, de Bogotá; Las Heliconias (Caquetá) y en la de Guaduas (Cundinamarca). Desde hace meses, organismos multilaterales y organizaciones de derechos humanos han venido advirtiendo sobre los nefastos efectos que tendría la pandemia del COVID-19 en personas privadas de la libertad. En Colombia, donde el hacinamiento en las cárceles asciende a un 51% y se vive una permanente vulneración de derechos fundamentales que la Corte Constitucional ha denominado "estado de cosas inconstitucional" el panorama no es distinto.

<https://www.elespectador.com/coronavirus/covid-19-en-las-carceles-van-213-contagios-confirmados-y-tres-muertes-articulo-915830>

### **En vivo: En Colombia hay 5.597 contagios confirmados de COVID-19**

Según cifras del Ministerio de Salud, hasta la fecha se han confirmado 5.597 casos. Bogotá es la ciudad donde más se han presentado. Además, informó que por el coronavirus han muerto 253 personas y se han recuperado 1.210. La medida del aislamiento para mayores de 70 años empezará desde el viernes 20 de marzo a las 7 de la mañana hasta el 31 de mayo. Aquí puede

ver los países, en tiempo real, donde se ha propagado el Coronavirus. Esta es la situación del coronavirus en Colombia en tiempo real

<https://www.elespectador.com/coronavirus/en-vivo-en-colombia-hay-5597-contagios-confirmados-de-covid-19-articulo-906414>

### **Procuraduría recomienda aplicar el Código Penal para deshacinar cárceles**

Según el ente de control, hay casos donde se puede aplicar la legislación penal ordinaria. De acogerse esta medida serán más las personas beneficiadas en contraste con lo planteado en el decreto 546. El Gobierno expidió un decreto para enviar a prisión domiciliaria, a cerca de 4.000 reclusos (mayores de 60 años y con enfermedades críticas), y, a pesar de que esta semana empezaron a salir los primeros beneficiados a prisión domiciliaria, una extensa lista de delitos quedó excluida. Al eco de las críticas que dicen que esta norma no es suficiente se sumó la Procuraduría que le pidió al Ministerio de Justicia aplicar el Código Penal, pues la ley ordinaria en realidad es más beneficiosa que el tan anunciado decreto de emergencia.

<https://www.elespectador.com/coronavirus/procuraduria-recomienda-aplicar-el-codigo-penal-para-deshacinar-carceles-articulo-916860>

### **“Si no nos ayudan, en el Amazonas habrá una catástrofe”**

Leticia, la capital del departamento, es la ciudad que tiene la tasa más alta de casos de COVID-19 en el país ( por 100 mil habitantes). Si no mejoran su precaria red de atención en salud, es posible que ese territorio enfrente serios problemas. Autoridades locales suplican ayuda del Gobierno central. El Amazonas está en una carrera contra el tiempo. Hace diez días (el 17 de abril) confirmaron el primer caso por COVID-19, desde entonces, el departamento empezó a transitar un camino muy difícil. Hoy, con 40 casos confirmados (entre esos dos fallecidos), Leticia, la capital, es la ciudad con la tasa más alta de infecciones en Colombia (más de 80 por 100.000 habitantes, aproximadamente).

<https://www.elespectador.com/coronavirus/si-no-nos-ayudan-en-el-amazonas-habra-una-catastrofe-articulo-916837>

### **Buscan empresas para elaborar 600.000 pantallas faciales para el personal médico de Bogotá**

La Secretaría de Salud invitó a empresas pequeñas y medianas, start-ups y centros de desarrollo tecnológico e innovación, para que se sumen a esta iniciativa que busca proteger al personal de las cuatro subredes de servicios de salud de la capital. El personal médico que atiende la emergencia sanitaria sigue siendo una de las poblaciones más vulnerables a contraer Covid-19. Con corte a 24 de abril, la cifra de contagiados fue de 306. Por eso, como alternativa para proteger al personal médico de la red pública hospitalaria de Bogotá ante el virus, la Secretaría de Salud invitó a empresas de la ciudad para que se sumen al ‘Reto pro: Produce y Protege’, una iniciativa voluntaria para elaborar 600.000 pantallas faciales completas que permitan realizar una adecuada atención de pacientes y se evite el contagio del virus.

<https://www.elespectador.com/coronavirus/buscan-empresas-para-elaborar-600000-pantallas-faciales-para-el-personal-medico-de-bogota-articulo-916820>

**EL COLOMBIANO**

### ¿Sirve la desinfección en la calle?

Ha pasado en Medellín, en Bogotá y en otras ciudades colombianas. En unos lugares son cabinas, en otros personas que te “desinfectan”. En unos casos es agua y jabón, en otros se usan amonios cuaternarios, un agente germicida biodegradable y que, dicen quienes los usan, no afecta la salud. Ante la proliferación nacional de estos espacios el Ministerio de Salud emitió un comunicado en el que explica que el uso de dispositivos tipo cabina, cámara, túnel o arco de aspersión para la aplicación de desinfectantes sobre las personas son iniciativas que “no han sido revisadas y reguladas de manera rigurosa”.

<https://www.elcolombiano.com/coronavirus-en-colombia-contra-el-miedo/sirven-o-no-sirven-las-cabinas-de-desinfeccion-en-la-calle-GC12895399>

### La capacidad diagnóstica que emplea Antioquia contra el virus

Llegar hasta aquí no fue fácil. Si hace tres meses le sugerían al director de un laboratorio de diagnóstico que había que montar en sus instalaciones, en cuestión de tres o cuatro semanas, una prueba inédita que apenas comenzaba a realizarse en otros lugares del mundo, la respuesta quizás hubiera sido una sonora carcajada. Aunque las gestiones de la Seccional de Salud de Antioquia y las entidades aliadas iniciaron desde antes, cuando la pandemia no era pandemia y apenas se hablaba de la cuarentena obligatoria, una selfie del pasado 21 de marzo en la que un grupo de ocho integrantes de la U. de A. y dos de la Universidad Nacional.

<https://www.elcolombiano.com/coronavirus-en-colombia-contra-el-miedo/la-capacidad-diagnostica-que-empieza-antioquia-BC12891541>

### Entregarán paquetes alimentarios a 220.000 estudiantes de Medellín

Desde este miércoles 29 de abril, 220.000 estudiantes de Medellín empezarán a recibir paquetes alimentarios que se entregan en el marco del Programa de Alimentación Escolar, PAE, durante el aislamiento preventivo por el covid-19. Los paquetes serán entregados a las familias en 460 sedes educativas oficiales. Las entregas se realizarán entre el 29 de abril y el 8 de mayo. Cada institución educativa entregará los paquetes a los padres de familia o acudientes, quienes serán previamente citados, para evitar aglomeraciones. Mónica Alejandra Gómez, secretaria de Inclusión Social, Familia y Derechos Humanos de la Alcaldía de Medellín, especificó que este plan de alimentación garantiza la continuidad del PAE durante el aprendizaje en casa.

<https://www.elcolombiano.com/antioquia/medellin-garantiza-alimentacion-para-220000-estudiantes-GK12900143>

### Plaza Minorista reabrió ajustada a protocolos de salud y bioseguridad

En forma controlada y ajustada a los protocolos de salud y seguridad establecidos por la alcaldía, este martes en la mañana se dio reapertura a la Plaza Minorista de Medellín, que había estado cerrada desde el pasado 14 de abril tras ser detectados varios casos de coronavirus. La Alcaldía hizo presencia con el secretario de Gobierno, Esteban Restrepo; la secretaria de Salud, Andree Uribe; y el secretario de Seguridad, José Gerardo Acevedo, que estuvieron atentos a que se cumplieran paso a paso los protocolos de ingreso. “Estamos aquí con toda la institucionalidad garantizando que se cumplan todos los protocolos al interior y a la entrada de la plaza luego de cumplirse la cuarentena”, aseguró el titular de Gobierno.

<https://www.elcolombiano.com/antioquia/reapertura-de-plaza-minorista-se-dio-con-30-de-su-personal-DC12899659>

### **Así van los proyectos más adelantados de vacuna para el coronavirus**

Existen cientos de proyectos de vacunas contra la enfermedad covid-19, entre ellos una decena en fase de ensayos clínicos, según datos difundidos por la London School of Hygiene & Tropical Medicine. Esta prestigiosa escuela de medicina británica enumera 119 investigaciones diferentes de vacunas contra la enfermedad causada por el coronavirus Sars-CoV-2, de los cuales 110 se encuentran en una fase de desarrollo “preclínica”.

<https://www.elcolombiano.com/tendencias/vacuna-para-el-coronavirus-los-proyectos-mas-adelantados-JC12899541>

### **Colombia tiene el 50 % de las UCI disponibles para atender el covid-19**

Según el presidente Iván Duque, el país tiene alrededor de 2.400 Unidades de Cuidado Intensivo (UCI) disponibles para atender eventuales pacientes afectados por la pandemia del covid-19. “Hemos visto el nivel de ocupación de las UCI, Colombia tiene alrededor de 5.400 UCI y tenemos en este momento disponibles al rededor del 50 %, es decir, estamos hablando de más de 2.400 que estarían en este momento disponibles para enfrentar el Covid-19 que, comparativamente con otros países de América Latina, nos muestran con un nivel de UCI por millón de habitantes que sitúa al país en un escenario positivo”, dijo el mandatario. El presidente resaltó que actualmente menos del 10 % de los pacientes con covid-19 están ocupando las UCI del país, lo que significa que alrededor de 139 personas han estado fluctuando y muchas se han recuperado de cuidados intensivos.

<https://www.elcolombiano.com/colombia/colombia-tiene-el-50-de-las-uci-disponibles-para-atender-el-covid-19-NC12898360>

### **Las cuatro ‘tierras del olvido’ en Colombia en la emergencia del covid-19**

Aunque por el momento el mayor número de contagiados con coronavirus en Colombia está en las principales ciudades del país, la situación de municipios que cuentan con una escasa infraestructura en materia de salud despierta desde ya preocupación. En municipios como Tumaco, Buenaventura, Quibdó y Leticia, puede que el número de personas diagnosticadas con la enfermedad sea relativamente bajo, pero la falta de pruebas diagnósticas, las pobres medidas de protección con que cuentan los profesionales de la salud y la casi inexistencia de unidades de cuidados intensivos, hace temer que con muy pocos casos sea suficiente para hacer colapsar el frágil sistema de salud de estos lugares.

<https://www.elcolombiano.com/colombia/salud/tumaco-buenaventura-quibdo-y-leticia-en-riesgo-por-la-emergencia-del-coronavirus-CD12886848>

### **EPS, habilitadas para usar sus reservas y pagar a los hospitales**

El Ministerio de Salud abrió lo que se ve como una luz al final del túnel de las deudas de las Empresas Prestadoras de Salud (EPS) con la red hospitalaria. Les dio la posibilidad a las EPS para que utilicen las “reservas técnicas” y prioricen los pagos a los hospitales, pues según la Procuraduría, las deudas llegan a \$5,4 billones. Para la Asociación Colombiana de Empresas Sociales del Estado y Hospitales Públicos (Acesi), la noticia es positiva y confían en que las deudas se empiecen a sanear. Las “reservas técnicas”, dice el Ministerio, son las “provisiones que tienen las EPS para atender el riesgo futuro en salud de la población afiliada”, por lo que, ante la coyuntura, los podrían utilizar.

<https://www.elcolombiano.com/colombia/salud/eps-habilitadas-para-usar-sus-reservas-y-pagar-a-los-hospitales-MD12884392>

## EL TIEMPO

### Estados Unidos ya supera el millón de casos de coronavirus

Según la Universidad Johns Hopkins, más de 57.000 personas han fallecido por covid-19 en ese país. El número de contagios confirmados por coronavirus en Estados Unidos superó el millón este martes, según el balance de la Universidad Johns Hopkins. De esta manera, ese país se convierte en el primero en alcanzar esa cifra, que representa casi un tercio del total en el mundo. De acuerdo con la Johns Hopkins, la cifra de contagiados por coronavirus en Estados Unidos es de 1'002.498, mientras que la cifra mundial es de 3'083.467. El país también es el de mayor número de fallecidos por covid-19 en el planeta, con más de 57.200 muertes relacionadas con la enfermedad.

<https://www.eltiempo.com/mundo/eeuu-y-canada/estados-unidos-ya-tiene-mas-de-un-millon-de-casos-de-covid-19-489622>

### Estas son las 9 variables que definirán el futuro de la cuarentena

Minsalud dio a conocer los indicadores que dictarán flexibilización o endurecimiento de medidas. El ministro de Salud, Fernando Ruiz Gómez, dio a conocer en el programa Prevención y Acción, que encabeza diariamente el presidente Iván Duque, los 9 indicadores que se analizarán para definir la flexibilización o el endurecimiento de la cuarentena. De acuerdo a como se muevan estas variables, se tomarán decisiones que irán desde volver a confinar a la gente de manera general a permitir la salida en un proceso regulado. Estas variables son:

<https://www.eltiempo.com/salud/coronavirus-de-que-depende-el-futuro-de-la-cuarentena-489382>

### Las otras 'jugadas' de Trump para bloquear el trabajo de la OMS

El mandatario estaría presionando la salida de Tedros Adhanom, director de la organización. Le pelea de la administración de Donald Trump contra la Organización Mundial de la Salud (OMS) es mucho más extensa y agresiva de lo que inicialmente se pensó. Hace unas dos semanas, el presidente estadounidense anunció una suspensión de dos meses de los aportes económicos a esa organización mientras se estudia el manejo que esta le ha dado a la pandemia del nuevo coronavirus.

<https://www.eltiempo.com/mundo/eeuu-y-canada/las-acciones-de-trump-contra-la-oms-489448>

### ¿Qué muestran las cifras sobre mortalidad por coronavirus en Colombia?

El panorama de muertes por covid-19 en el país, el cual se actualiza diariamente a las 7 p. m. A casi dos meses de la llegada del nuevo coronavirus, Colombia suma 253 muertes y 5.597 casos confirmados. Aunque, según expertos, las muertes y contagios aumentarán en el país durante mayo, la situación actual es menos dramática en comparación con la que se ha vivido en otros países. Estados Unidos suma más de 55.000 muertes y 1 millón de contagios. En todo el

mundo ya van más de 208.000 fallecidos. Hace unas semanas, en países como Italia y España morían más de 800 personas diariamente. En Colombia, el Ministerio de Salud ha confirmado máximo 20 muertes en un día.

<https://www.eltiempo.com/datos/datos-y-cifras-sobre-muertes-por-coronavirus-en-colombia-489402>

### 'El tratamiento estará antes que la vacuna del covid-19'

Javier Jaimes es un colombiano que trabaja para entender la estructura del virus. Entrevista. Javier Jaimes es uno de los ocho investigadores que trabaja en una carrera contrarreloj en el laboratorio de la prestigiosa universidad de Cornell en el estado de Nueva York tratando de entender la estructura del virus y específicamente cómo se trasmite. El científico colombiano, Ph. D. en microbiología, que llegó a esa universidad gracias al financiamiento de Fulbright, le explicó a EL TIEMPO que la semana pasada publicaron un importante artículo científico en el que se exponen ciertas ideas relevantes para comprender mejor este virus que tiene en vilo a la humanidad.

<https://www.eltiempo.com/salud/cientifico-colombiano-estudia-el-coronavirus-y-trabaja-para-encontrar-el-tratamiento-488736>

## OMS

### COVID-19: cronología de la actuación de la OMS

La presente declaración se actualiza continuamente, en función de la evolución de la situación y las consultas más frecuentes de los medios de comunicación. Última actualización: 9 de abril de 2020. 31 de diciembre de 2019. La Comisión Municipal de Salud de Wuhan, China notifica un conglomerado de casos de neumonía en Wuhan (provincia de Hubei). Posteriormente se determina que están causados por un nuevo coronavirus. 1 de enero de 2020. La OMS establece el correspondiente Equipo de Apoyo a la Gestión de Incidentes en los tres niveles de la Organización —la Sede, las sedes regionales y los países— y pone así a la Organización en estado de emergencia para abordar el brote.

<https://www.who.int/es/news-room/detail/08-04-2020-who-timeline---covid-19>

### Los dirigentes mundiales se unen para velar por que todas las personas en todas partes puedan acceder a nuevas vacunas, pruebas y tratamientos contra la COVID-19

Una reunión sin precedentes de Jefes de Gobierno, instituciones y el sector industrial consoGINEBRA - Los Jefes de Estado y dirigentes sanitarios mundiales han suscrito hoy un compromiso de colaboración sin precedentes para acelerar el desarrollo y la producción de nuevas vacunas, pruebas y tratamientos contra la COVID-19 y garantizar un acceso equitativo a escala mundial. La pandemia de la COVID-19 ya ha afectado a más de 2,4 millones de personas y se ha cobrado de 160 000 víctimas mortales. Impone una enorme carga sobre las familias, las sociedades, los sistemas de salud y las economías de todo el mundo y, mientras el virus amenace a un solo país, el mundo entero está en peligro. lida el compromiso de acelerar el desarrollo y la entrega de productos a todas las poblaciones.

<https://www.who.int/es/news-room/detail/24-04-2020-global-leaders-unite-to-ensure-everyone-everywhere-can-access-new-vaccines-tests-and-treatments-for-covid-19>

## SEMANA

### **Covid-19: alertan por síndrome infantil posiblemente vinculado al coronavirus**

En Reino Unido, un pequeño número de niños que presentaban un conjunto inusual de síntomas, que incluyen dolor abdominal e inflamación en torno al corazón, fueron ingresados en cuidados intensivos. El ministro de Sanidad británico afirmó el martes estar "muy preocupado" por signos de la aparición de un síndrome en los niños posiblemente relacionado con el coronavirus, aunque subrayó que es muy poco habitual y se necesita más investigación al respecto. El servicio público de salud británico NHS emitió una alerta el fin de semana sobre un pequeño número de niños que presentaban un conjunto inusual de síntomas, que incluyen dolor abdominal e inflamación en torno al corazón. Tuvieron que ser ingresados en cuidados intensivos, según un informe publicado en el diario del servicio de salud.

<https://www.semana.com/mundo/articulo/covid-19-alertan-por-sindrome-infantil-posiblemente-vinculado-al-coronavirus/666620>

### **¿Por qué es un misterio el origen del coronavirus?**

La historia sobre cómo la covid-19 saltó de los murciélagos a las personas está llena de teorías conspirativas, debates científicos y disputas políticas. Estas son las principales hipótesis de su origen. El mundo le exige una respuesta a China. Desde que aparecieron los primeros casos en Wuhan en enero de 2020, el origen del coronavirus ha sido fuente de muchas teorías. Una venganza de China, un virus creado en un laboratorio, una enfermedad para equilibrar la explosión demográfica y hasta la descabellada idea de que el culpable de todo era Bill Gates. Cualquiera daría para un guion en Hollywood, cuyo filme seguramente vendrá.

<https://www.semana.com/nacion/articulo/origen-del-coronavirus-por-que-es-un-misterio/666054>

### **Duque advierte que Colombia vivirá semanas críticas por el coronavirus**

El jefe de Estado afirmó que las medidas que ha venido adoptando su gobierno son positivas ante la pandemia, pero recalcó que "no hay que cantar victoria". Cuando Colombia está bordeando las 5.600 personas contagiadas por el coronavirus, el presidente Iván Duque advirtió que el país vivirá semanas críticas debido a la emergencia sanitaria por la pandemia. En su intervención en la asamblea general de afiliados de la Cámara de Comercio Colombo-Americana (Amcham Colombia), el presidente afirmó que las medidas que se vienen adoptando por parte del Gobierno, como el aislamiento nacional obligatorio, han traído sus frutos positivos para reducir la velocidad de los contagios, pero recalcó que no hay que "cantar victoria".

<https://www.semana.com/semana-tv/semana-noticias/articulo/duque-advierde-que-colombia-vivira-semanas-criticas-por-el-coronavirus/666645>

### **Otra desagradable sorpresa del coronavirus: amputaciones por una nueva secuela**

La enfermedad de covid-19, que inicialmente se creyó que era una afección respiratoria virulenta, ataca mucho más que a los pulmones. Después de 18 días en cuidados intensivos en Los Ángeles, los médicos que trataban al actor canadiense Nick Cordero, gravemente enfermo

con el nuevo coronavirus, le amputaron la pierna derecha porque un coágulo permanente bloqueó la circulación de la sangre.

<https://www.semana.com/mundo/articulo/coronavirus-da-otra-desagradable-sorpresa-causa-amputaciones/666529>

### **Hospitales italianos acumulan montañas de residuos potencialmente infectados**

La dirección del hospital de Cremona brindó a sus empleados una formación rápida sobre el manejo de desechos peligrosos, instándolos a utilizar mascarillas, guantes, gafas y trajes enteros protectores. Los hospitales italianos en primera línea en la lucha contra el coronavirus enfrentan un serio problema al acumular montañas de residuos médicos potencialmente contaminados, como ocurre en Cremona (Lombardía, norte), donde su volumen se duplicó en un mes. "En comparación respecto a antes de la pandemia, los desechos especiales potencialmente infectados se han duplicado, e inclusive triplicado (en volumen)", indica a AFP-TV Maria Rosaria Vino, responsable de gestionar los residuos en el hospital de Cremona, al sureste de Milán.

<https://www.semana.com/mundo/articulo/covid-19-hospitales-en-italia-acumulan-residuos-potencialmente-infectados/666598>

### **Directora de la cárcel Las Heliconias tiene covid-19**

Semana Noticias conoció en primicia que la directora de la cárcel de Florencia (Caquetá) y un guardián dieron positivo. El pasado 19 de abril había dado positivo para covid-19 un interno trasladado desde Villavicencio. Semana Noticias conoció que la directora de la cárcel Las Heliconias en Florencia (Caquetá), Jaidith Facundo Vargas, dio positivo en la prueba de coronavirus. Además, un dragoneante y su esposa tienen el virus. El contagio pudo haberse producido por un interno trasladado desde la cárcel de Villavicencio que estaba contagiado con coronavirus, según se conoció el 19 de abril.

<https://www.semana.com/semana-tv/semana-noticias/articulo/coronavirus-en-colombia-directora-de-la-carcel-las-heliconias-da-positivo/666648>

## **BBC**

### **Coronavirus en América Latina: los países que están mejor y peor preparados para enfrentar la crisis económica provocada por la pandemia**

Las medidas de confinamiento para frenar el avance del coronavirus están causando estragos en algunos sectores económicos de América Latina. La pandemia de coronavirus no solo ha puesto a prueba los sistemas de salud a escala global, sino también las economías. La lucha contra el virus ha llevado a muchos a poner su sistema productivo en un "coma inducido" con la consecuente caída de la industria y del turismo. Si a esto sumamos el desplome de los precios del petróleo y otros factores, la proyección es que la economía de América Latina y el Caribe se contraiga un 5,2%, según estima del Fondo Monetario Internacional (FMI).

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-52397020>

### **Coronavirus, dengue y sarampión: la peligrosa combinación en América Latina de 3 epidemias cuyos síntomas pueden confundirse**

El sarampión, el dengue y el covid-19 son causadas por virus y presentan síntomas similares. El coronavirus, que fue identificado en China en diciembre de 2019 y se propagó rápidamente por el mundo, llegó a América Latina el 26 de febrero. Cuando Brasil confirmó el primer caso en Sao Paulo, los países de la región ya habían tenido tiempo de observar el impacto del virus alrededor del mundo. Brasil confirma el primer caso de coronavirus en América Latina. Comparado con Asia, Europa y América del Norte, el virus llegó tarde a América Latina. Pero la pandemia llega a una región que se ha visto azotada recientemente por uno de los peores brotes de dengue de la historia, una epidemia de zika y brotes de sarampión.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-52383340>

### **Coronavirus en China | Harbin, la ciudad en riesgo de ser el nuevo epicentro de coronavirus en China (y cómo muestra que es pronto para cantar victoria)**

Las autoridades decidieron bloquear la ciudad de Harbin luego de que surgiera un rebrote de la enfermedad. Mientras la ciudad de Wuhan, donde se originó la pandemia de covid-19, vuelve lentamente a la normalidad, al extremo norte de China la situación parece ser muy diferente. Harbin, capital de la provincia fronteriza con Rusia de Heilongjiang, reforzó sus medidas restrictivas para sus 10 millones de habitantes luego de que la semana pasada surgiera un rebrote con 52 casos positivos locales del nuevo coronavirus.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-52443752>

### **Coronavirus: cuáles son los nuevos síntomas que los CDC de EE.UU. agregaron a la lista para la covid-19**

Los síntomas fueron actualizados por el CDC en función de la evidencia empírica y de investigaciones internacionales. Desde que se detectó por primera vez el brote de SARS-CoV-2 en diciembre en China, los principales síntomas que se le atribuían a la enfermedad que provoca, la covid-19, fueron tos seca persistente, fiebre y cansancio. Sin embargo, con el correr de los meses y la rápida propagación del virus, del que hasta este martes 28 de abril se habían confirmado más de 3 millones de contagios en todo el mundo, ha llevado a que se describan nuevos síntomas.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-52459179>

### **Coronavirus: el origen ancestral de nuestra necesidad de contacto físico (y cómo su ausencia durante la cuarentena nos priva de la hormona de la felicidad)**

El coronavirus ha limitado las oportunidades de tener contacto físico. Si bien muchos de nosotros todavía podemos ver o hablar con nuestros seres queridos, aunque no vivamos con ellos, no podemos tocarlos. Cumpleaños y otros festejos se celebran actualmente con videollamadas, vecinos conversan a través de la ventana y aquellos que viven solos sobreviven sin contacto humano alguno en esta cuarentena cuyas reglas varían de país en país, pero que, en líneas generales, nos obligan a permanecer en la casa y a mantener una distancia de dos metros de otras personas, en caso de tener que salir.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-52441662>

### **Tratamiento del coronavirus | El alarmante negocio de medicamentos falsos que crece por la pandemia de covid-19**

Los medicamentos falsos no solo no ofrecen alivio a los pacientes, pueden empeorar su salud. La misma semana en la que la Organización Mundial de la Salud (OMS) empezó a hablar del brote del nuevo coronavirus como pandemia, se realizó una operación de seguridad en 90 países, varios de ellos de América Latina. Agentes de Interpol y autoridades nacionales llevaron a cabo la Operación Pangea XIII, la cual logró la detención de 121 personas y la incautación de medicamentos apócrifos y de equipo médico de baja calidad valorados en US\$14 millones.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-52238655>

### **Coronavirus en Perú | "Se van a morir a sus casas porque no tenemos camas": la desesperada situación que se vive en la región peruana de Loreto por el covid-19**

El video, que no dura más de 30 segundos, sugiere la dimensión de la pandemia en Iquitos. La imagen es impactante: Una docena de cadáveres, envueltos en bolsas de plástico desde hace días, se amontonan unos encima de otros dentro de un salón que parece ser una morgue. El video, que no dura más de 20 segundos, fue grabado en la morgue municipal de Iquitos, la capital de la región de Loreto, en el norte de Perú, que debido al aumento dramático de muertes a causa de la pandemia de coronavirus en los últimos días se encuentra totalmente desbordada.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-52413260>

### **Coronavirus en México: los datos que muestran que sus casos son más que los de EE.UU. si se comparan las mismas etapas de la pandemia**

Pese a compartir más de 3.000 km de frontera, EE.UU. reporta muchísimos más contagios y muertes por covid-19 que México, que este jueves superó los 1.000 fallecimientos. México superó este jueves el millar de muertes causadas por el coronavirus en su territorio y se convirtió, después de Brasil, en el segundo país de América Latina en alcanzar esta cifra. Pese a que, tal y como adelantó el gobierno, el número de casos se multiplica a mayor velocidad desde que México entró en fase 3 este martes, sus números aún quedan muy lejos de las de su vecino del norte, Estados Unidos, considerado epicentro mundial de la pandemia.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-52409055>

### **Coronavirus en China: cómo funciona el sofisticado y polémico sistema de vigilancia para controlar la pandemia**

China, el país donde se originó la pandemia de coronavirus, tiene ahora menos casos que Estados Unidos y que varios países de Europa. ¿Cómo ha logrado contener el contagio? El gobierno chino ha usado herramientas tecnológicas innovadoras y polémicas, como el rastreo de teléfonos. Y otros países empiezan a mirar a soluciones similares. Hay robots repartiendo la comida en los hospitales, cámaras de reconocimiento facial que controlan la temperatura de las personas, y hasta drones que vigilan que la gente cumpla con la cuarentena. Sin embargo, el sistema chino de control de masas ha sido criticado de forma constante por diversos grupos de derechos humanos y digitales en diferentes países.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-52361034>

### **Coronavirus | "Con la pandemia puede pasar como en los 80: había un goce respecto a la sexualidad y de repente apareció el sida y la culpa regresó al cuerpo"**

¿Cómo cambiará el contacto después del coronavirus? De repente, una enfermedad inesperada de un ser querido para la que no hay respuesta lo cambia todo. Es el argumento de "La Enfermedad", la premiada novela de 2006 de Alberto Barrera Tyszka que ahora ofrece reflexiones válidas en el contexto de la pandemia del coronavirus. "Todo esto nos devuelve a la conciencia de la fragilidad", dice el escritor venezolano de 60 años, afincado en México, en una entrevista con BBC Mundo sobre el temor a enfermarnos y nuestra impotencia ante la falta de remedio. Lo que sigue es un extracto de la conversación.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-52318438>

## **PULZO**

### **Prostitutas y vendedores ambulantes se están farreando la cuarentena en sur de Bogotá**

Así lo demuestran imágenes captadas por Noticias Caracol, donde se evidencia el grave problema de indisciplina en distintas calles de la localidad de Kennedy. La situación se presenta exactamente en los alrededores de Corabastos, en el sur de la ciudad y en esa misma localidad que tiene el mayor número de contagios por COVID-19. Hasta este martes se reportaban 403 casos confirmados, según cifras oficiales de la Alcaldía. Por eso, las autoridades aumentaron los operativos de control en esa zona y se encuentran en la máxima alerta para sancionar a los desobedientes que no respetan la medida de aislamiento obligatoria nacional, de acuerdo con lo expresado por el general Jorge Vargas, director de Seguridad Ciudadana de la Policía de Bogotá, en el noticiero.

<https://www.pulzo.com/nacion/prostitucion-vendedores-ambulantes-cuarentena-kennedy-PP888766>

### **Asesino en serie habría aprovechado cuarentena para matar a habitantes de calle**

La policía de Barcelona (España) afirmó que el sospechoso fue detenido este martes en la madrugada en un parque del barrio de Les Planes de Sant Cugat. De acuerdo con el cuerpo de seguridad, el hombre, de nacionalidad brasileña, habría asesinado al menos a tres habitantes de calle en las últimas tres semanas en la ciudad ibérica, indicó La Vanguardia. El impreso catalán, adicionalmente, señaló que el sospechoso fue arrestado dos horas después de que matará a su supuesta última víctima –un ciudadano extranjero de 30 años de edad– este lunes en la noche.

<https://www.pulzo.com/mundo/hombre-habria-matado-tres-habitantes-calle-barcelona-PP888647>

### **Esta 'app' para identificar el coronavirus se volvió famosa en Australia y es un hit**

En ese país, casi dos millones de personas descargan esta plataforma oficial con la que el gobierno del país se ayuda para encontrar los casos de coronavirus. El primer ministro australiano, Scott Morrison, dijo por medio de su Twitter que la aplicación ha tenido gran acogida en el país como herramienta de rastreo. Morrison anunció el lanzamiento de la esta 'app' el domingo pasado con el objetivo de "ayudar a mantener a salvo" a los usuarios ante la propagación del coronavirus.

<https://www.pulzo.com/tecnologia/aplicacion-covidsafe-es-descargada-por-2-millones-personas-australia-PP888661>

### **Estas son las únicas telas avaladas por la ciencia para hacer tapabocas**

Los elevados precios de las máscaras han motivado a las personas a hacer sus propias versiones desde sus hogares, estas telas pueden ser las más seguras. Un grupo de científicos estadounidenses se dio a la tarea de investigar qué materiales que se encuentren en casa funcionan mejor para fabricar tapabocas y protegerse del coronavirus, según informó Gizmodo. El estudio se hizo midiendo la eficiencia de las telas comunes en un laboratorio. Inicialmente, compararon el algodón, la seda, la gasa, la franela y distintos tejidos sintéticos.

<https://www.pulzo.com/tecnologia/estas-telas-recomendadas-para-tapabocas-caseros-PP888513>

## **EL HERALDO**

### **Esta no es una tempestad que se enfrente con protagonismos individuales: Duque**

En medio de la polémica con la alcaldesa Claudia López, el jefe de Estado advirtió que “este no es momento donde nadie pueda sacar provecho y de ver dónde está la ventaja individual, la ganancia de momento”. Durante la 65 Asamblea de Afiliados de la Cámara Colombo Americana de Comercio, Amcham, el presidente Iván Duque hizo este martes un llamado a la "solidaridad colectiva". "Es en los momentos más difíciles, en los más grandes embates, donde sale a relucir el talante y la verraquera de todos los colombianos. Por eso, esta no es una tempestad que se enfrente con protagonismos individuales. Aquí no se trata del protagonismo individual del presidente o de ningún funcionario", dijo el mandatario.

<https://www.elheraldo.co/colombia/esta-no-es-una-tempestad-que-se-enfrente-con-protagonismos-individuales-duque-721748>

### **Italia supera 200.000 casos de la COVID-19 y alcanza los 27.359 muertos**

La región más afectada sigue siendo Lombardía (norte), que acumula 74.384 de los casos totales de contagios y 13.575 muertos. Italia registra 201.505 casos totales de coronavirus, con un aumento de 2.091 en las últimas 24 horas, lo que supone un ligero repunte respecto al lunes, en una jornada en la que descendieron de nuevo los positivos actuales. El número de muertos alcanza los 27.359, con 382 más que el lunes, un aumento mayor que los dos últimos días, y en total desde el inicio de la pandemia se han curado ya 68.941 personas, según los datos difundidos este martes por la Protección Civil.

<https://www.elheraldo.co/mundo/italia-supera-200000-casos-de-la-covid-19-y-alcanza-los-27359-muertos-721721>

### **Héroes en primera línea frente a la COVID-19**

Dos médicos que superaron la enfermedad relatan sus historias y envían un mensaje a la población para reforzar las medidas de autocuidado. Por: Estefanía Fajardo De la Espriella – Periodista del Ministerio de Salud. En común tienen muchas cosas: son médicos, están en Cartagena... y dieron positivo para covid-19. La diferencia radica en que uno estuvo hospitalizado y aún se encuentra en aislamiento, mientras que otra fue una paciente asintomática (únicamente dos días de fiebre). Las caras de un virus que es pandemia en el mundo, de un talento humano en salud presto a atender al país y de la vulnerabilidad del ser humano.

<https://www.elheraldo.co/bolivar/heroes-en-primera-linea-frente-la-covid-19-720472>

### **Universidad de Oxford asegura que vacuna contra COVID-19 funcionó en monos**

Los científicos ya iniciaron en paralelo una nueva etapa de pruebas en humanos. Investigadores del Instituto Jenner de la Universidad de Oxford, en el Reino Unido, anunciaron que una potencial vacuna que venían elaborando hace tiempo, funcionó exitosamente en los primates macaca mulatta, una especie con características biológicas parecidas a las de los humanos. Los científicos explicaron que el mes pasado inocularon a seis monos de esta especie con la potencial vacuna. Posteriormente los expusieron a altas dosis de la COVID-19, las cuales habían enfermado a otros monos. No obstante, estos seis especímenes están en un buen estado de salud 28 días después de haber recibido la vacuna.

<https://www.elheraldo.co/mundo/universidad-de-oxford-asegura-que-vacuna-contra-covid-19-funciono-en-monos-721711>

## **EL MUNDO**

### **El mundo tiene hoy 3'096.702 positivos y 213.525 muertes por covid-19**

Siete países registran más de 100.000 casos positivos, trece reportan más de 20.000 y otros 29 presentan entre 5.000 y 20.000, entre ellos Colombia. Estados Unidos superó hoy el millón de personas infectadas y más de 50.000 muertes a causa de la covid-19, según datos del Centro de Ciencia e Ingeniería de Sistemas de la Universidad Johns Hopkins. Con el último informe, la cifra de contagios en territorio estadounidense llegó este mediodía a 1'014.541 y las muertes aculadas a 57.065. Nueva York sigue siendo el estado más duramente golpeado con 291.996 casos y 22.668 fallecimientos, y en ese orden le sigue Nueva Jersey con 111.188 y 6.442, respectivamente, mientras que Massachusetts, Illinois, California y Pensilvania registran más de 40.000 positivos.

<https://www.elmundo.com/noticia/El-mundo-tiene-hoy-3-39-096-702-positivos-y-213-525-muertes-por-covid-19/379635>

## **TELEANTIOQUIA**

### **Reactivación de obras públicas en el Valle de Aburrá**

Las obras públicas también reiniciaron labores este lunes, para el caso de las que están a cargo del Área Metropolitana se reactivarán paulatinamente más de 30 obras que estaban paralizadas por las medidas adoptadas por la cuarentena. Varias obras públicas en el Valle de Aburrá se reactivaron con la autorización del Gobierno Nacional, como fue el caso del intercambio vial de Iduamérica en Itagüí.

<https://www.teleantioquia.co/featured/reactivacion-de-obras-publicas-en-el-valle-de-aburra/>

### **Taxistas implementan protector divisor**

Una pantalla plástica que dividirá al conductor del pasajero, es otra de las medidas que las empresas de transporte están promoviendo para proteger a los taxistas. Los conductores no

permitirán que los pasajeros se ubiquen en la silla delantera del taxi y máximo podrían ir dos personas en la parte de atrás. La instalación no es obligatoria. Este panel tiene un costo aproximado de 40.000 pesos, sin embargo, se están ofreciendo otras modalidades en materiales como acrílico y tela antifuído.

<https://www.teleantioquia.co/featured/taxistas-implementan-protector-divisor/>

## MINUTO 30

### 16 fallecidos en las últimas horas por el coronavirus: ESTO ES LO QUE SE

El Ministerio de Salud en su reporte diario de avance de la pandemia de coronavirus confirmó que en las últimas 24 horas 16 personas perdieron la batalla contra la COVID-19 en Colombia. El país alcanza entonces la cifra de fallecimientos por coronavirus- a la fecha- de 269. Sobre estos nuevos casos de muerte por coronavirus se logró conocer que están distribuidos así: - Hombre de 62 años en Tuluá. Comorbilidades: tabaquismo

<https://www.minuto30.com/nacional/coronavirus-fallecidos-colombia/1022669/>

### ¡Pilas! MinSalud dio estas recomendaciones para prevenir el dengue en tiempos de pandemia por coronavirus

El Ministerio de Salud hizo en las últimas horas un llamado a los colombianos para reforzar las medidas de prevención contra el dengue en especial en zonas urbanas que se encuentran por debajo de los 2.200 metros sobre el nivel del mar. Claudia Milena Cuéllar, directora encargada de Promoción y Prevención del Minsalud, explicó que el dengue es una enfermedad viral aguda que nos puede afectar a todos, pero especialmente a niños y jóvenes. Sin embargo, existe mayor riesgo de complicación en mayores de 65 años y personas con enfermedades preexistentes.

<https://www.minuto30.com/nacional/pilas-minsalud-dio-estas-recomendaciones-para-prevenir-el-dengue-en-tiempos-de-pandemia-por-coronavirus/1010131/>

### Los países empiezan a planificar la vuelta a la normalidad

Mientras la pandemia de coronavirus mantiene confinada a gran parte de la población del planeta, algunos países donde la plaga está perdiendo fuerza han empezado a planificar o incluso poner en marcha una cautelosa y escalonada vuelta a la normalidad, como hizo España este lunes en algunos sectores industriales. ITALIA SE PLANTEA LA REAPERTURA CON MUCHA CAUTELA. En Italia, con 20.000 muertos, uno de los países más afectados y que fue durante un tiempo epicentro de la pandemia, el Gobierno no quiere bajar la guardia y ha prolongado hasta el 3 de mayo las medidas de confinamiento de las personas en sus casas y el cierre de todas las actividades no esenciales que debían expirar hoy, 13 de abril.

<https://www.minuto30.com/mas-salud/los-paises-empiezan-a-planificar-la-vuelta-a-la-normalidad/1010196/>

### Italia supera los 20.000 muertos por pandemia y no relaja el confinamiento

Italia alcanzó hoy los 20.465 fallecidos con el coronavirus, tras registrarse 566 en las últimas 24 horas, y, aunque hay signos de que la propagación se contiene, no relajará el confinamiento y el drástico bloqueo de actividades, más allá de abrir a partir del martes algunos negocios, como librerías. "Todavía estamos en la 'fase uno', no hay duda": así de contundente se mostró hoy el profesor Gianni Rezza, del Consejo Técnico Científico que asesora al Gobierno, al comparecer en la conferencia de prensa diaria de Protección Civil.

<https://www.minuto30.com/mas-salud/italia-supera-los-20-000-muertos-por-pandemia-y-no-relaja-el-confinamiento/1010193/>

## **BLU RADIO**

### **Latinoamérica está como Europa hace 6 semanas: OPS advierte sobre avance de COVID-19**

Latinoamérica está como "Europa hace seis semanas" en cuanto al avance del COVID-19, por lo que se espera un crecimiento del número de casos en las próximas semanas, advirtió este martes el subdirector de la Organización Panamericana de Salud (OPS), Jarbas Barbosa. El funcionario indicó que lo que "se puede esperar para las próximas semanas es el crecimiento de número de casos", en un momento en que en la región hay cerca de 8.900 fallecidos por el coronavirus y más de 176.000 contagios confirmados, según un balance de la AFP que no incluye a Estados Unidos ni a Canadá.

<https://www.bluradio.com/salud/latinoamerica-esta-como-europa-hace-6-semanas-ops-advierte-sobre-avance-de-covid-19-249597-ie435>

### **Meta superó en reporte de este martes los contagios de Bogotá**

Según el último reporte del Instituto Nacional de Salud, este martes se registraron 107 casos nuevos de personas contagiadas con coronavirus en el Meta. Se trata de la cifra más alta que se registra desde que empezaron los contagios del virus en el departamento. De estos 107 nuevos casos, según el gobernador del Meta, Juan Guillermo Zuluaga, 106 pertenecen al centro penitenciario y carcelario de Villavicencio, así que el número de contagiado dentro del penal aumentó a 306, situación que por supuesto agudiza la crisis al interior del penal.

<https://www.bluradio.com/salud/meta-supero-en-reporte-de-este-martes-los-contagios-de-bogota-249560-ie430>

### **Con aplausos recibieron a abuela de 80 años que se recuperó del COVID-19**

Los habitantes de un conjunto cerrado al sur de Villavicencio recibieron con aplausos y palabras de aliento a Gladys Quiroga, la mujer de 80 años de edad que, pese a tener una enfermedad pulmonar de base y salir positiva para coronavirus hace varias semanas, ya superó la enfermedad. Gladys viajó durante seis días a Miami y solo hasta cuando regresó a Colombia empezó a sentir los síntomas. A su llegada a Villavicencio, las autoridades municipales iniciaron el protocolo para aislarla en su lugar de residencia, donde permaneció en estricta cuarentena.

<https://www.bluradio.com/salud/con-aplausos-recibieron-abuela-de-80-anos-que-se-recupero-del-covid-19-249568-ie5134696>