

COVID-19

¿Qué están pensando los think tanks de España?

Esta nota ofrece enlaces a comentarios e informes recientes de grupos de expertos, haciendo hincapié en los think tanks nacionales de referencia sobre el coronavirus y cuestiones relacionadas.

Esta nota recoge por lo tanto fuentes externas y no recoge en ningún caso información oficial.



COVID-19: Novedades científicas

Instituto de Salud Global Barcelona (ISG) Actualización periódica

En este espacio, que el ISG actualiza periódicamente, hace un resumen de la información más relevante acerca del SARS-CoV2 que vaya emergiendo.

El nuevo coronavirus: algunas respuestas y muchas preguntas

Instituto de Salud Global Barcelona (ISG) Actualización periódica

¿Qué es el coronavirus SARS-CoV2 o la COVID-19? ¿Cómo surgió? ¿Cómo se transmite? ¿Cómo se diagnostica la enfermedad? ¿Cuáles son los síntomas? ¿Cómo de letal es? ¿Cómo se trata la enfermedad? ¿Para cuándo una vacuna? Evolución de la pandemia y fuentes.

¿Cómo podemos identificar mejor los casos y contactos durante la pandemia de la COVID-19?

Por: Maria Tusell, Júlia Montaña, Alberto García-Basteiro y Caterina Guinovart, Instituto de Salud Global Barcelona (ISG), 13.05.2020

El texto aborda cómo se debería desarrollar la identificación de casos y contactos durante la pandemia de la COVID-19.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), “las medidas de detección, aislamiento y estudio de contactos deben ser la columna vertebral de la respuesta a esta epidemia”. La mayoría de los países que han evitado curvas epidémicas muy agudas en poco tiempo lo han hecho a través de la implementación temprana de estudios de contactos (Corea del Sur, Singapur, China, Albania o Nueva Zelanda).



Desde España para Europa: propuestas para una recuperación verde a la crisis del COVID-19

Por: Lara Lázaro Touza y Gonzalo Escribano. Real Instituto Elcano, Comentario Elcano 17/2020, 18.05.2020

En los próximos días se anunciará el Marco Financiero Plurianual 2021-2027 de la UE, en el que se espera un papel muy importante para las estrategias de recuperación verde y el reforzamiento del Pacto Verde Europeo. España es uno de los países que ha demandado esa dimensión verde de las propuestas de recuperación desde un contexto difícil por la situación sanitaria, social y económica del país, pero más favorable desde la perspectiva de la política energética y climática española. Los objetivos de España en materia de descarbonización son de los más ambiciosos de la UE si se tiene en cuenta el esfuerzo que debe hacer España desde 2017 hasta 2030.

El impacto económico de la crisis del coronavirus en América Latina: canales de transmisión, mitigantes y respuestas de políticas públicas

Por: Germán Ríos. Real Instituto Elcano ARI 73/2020, 19.05.2020

El impacto económico del COVID-19 en América Latina será considerable debido a la caída en las exportaciones, la fuga de capitales, el desplome del turismo, el colapso de las remesas y la contracción económica y el desempleo causados por las restricciones impuestas para controlar la pandemia. Lo complicado de esta crisis, aunque la región está acostumbrada a enfrentarse a choques externos, radica sin embargo en el hecho de que esta es la primera vez que tiene que hacerlo ante tantos retos de manera simultánea. Algunos mitigantes son: contar con una población relativamente joven, estar menos conectada internacionalmente que Europa y EEUU, haber tomado medidas de contención relativamente rápidas y estrictas, los aprendizajes de cómo gestionar choques económicos externos y sanitarios a lo largo de las últimas décadas, tomar medidas para proteger a familias y pymes utilizando los programas sociales ya existentes, y la recuperación de China, que aumentará la demanda de recursos naturales y sus precios. Si bien el impacto inmediato es considerable, la recuperación podría ser acelerada.

Dos instantáneas sobre las noticias del COVID-19

Por: Germán Ríos. Real Instituto Elcano, Comentario Elcano 18/2020, 19.05.2020

¿Cómo se ha informado acerca del COVID-19? ¿Qué países comenzaron a informar antes y cuáles más tarde? ¿Cuál es la presión informativa de este tema sobre la opinión pública? Para responder a algunas de estas preguntas venimos analizando, de forma intensiva, las noticias publicadas en algunos de los mayores países del mundo en busca del modo en el que la noticia sobre la nueva epidemia pasó a ocupar el centro de la conversación pública.

El futuro de la globalización

Por: Federico Steinberg, Real Instituto Elcano, Comentario Elcano 19/2020, 21.05.2020

Mucho se escribe sobre el fin o el cambio de la globalización como consecuencia de la pandemia que estamos viviendo, pero según el autor, lo que en último término definirá la suerte que corra la globalización será en qué medida se produce un cambio en las ideas dominantes entre la ciudadanía,



sobre todo, entre las elites políticas y económicas, sobre la necesidad de tener un mundo menos interconectado y con fronteras menos porosas.

2020: el año en el que Vladimir Putin vive peligrosamente

Por: Mira Milosevich-Juaristi, Real Instituto Elcano ARI 75/2020, 21.05.2020

El Kremlin había hecho varios planes para el año 2020 a fin de reafirmar el putinismo como sistema político de Rusia y garantizar a Vladimir Putin mantenerse en el poder hasta 2036. Sin embargo, la combinación de la caída de los precios del petróleo y del gas, que actualmente representan el 39% del PIB de Rusia, y la crisis del COVID-19 plantean la cuestión de si el poder del presidente ruso puede erosionarse gravemente. En 2020 Putin se enfrenta a una crisis multifacética que puede acabar deteriorando su autoridad y la base misma que sustenta su gobierno, el acuerdo tácito entre el Kremlin y la sociedad rusa: que el putinismo ofrezca seguridad y estabilidad económica a los votantes a cambio de restricciones a las libertades políticas.

Por ahora, la crisis del COVID-19 no ha producido cambios significativos en la política interior y exterior rusa, pero está claro que 2020 será un reto a la extraordinaria habilidad de Vladimir Putin para mantenerse en el poder.

Los riesgos y oportunidades del COVID-19 para el desarrollo de los países pobres

Por: Gonzalo Fanjul y Rafael Vilasanjuan, Real Instituto Elcano ARI 71/2020, 14.05.2020

La crisis del coronavirus ha alineado a países ricos y pobres alrededor de una agenda que incluye la lucha contra la pandemia y la protección de las economías. Sin embargo, la desigual capacidad de respuesta tendrá consecuencias devastadoras para la salud, el bienestar y la seguridad de cientos de millones de personas, así como para la capacidad de la comunidad internacional de apoyarles. La pandemia no sólo nos ha enseñado que dejarles caer sería tan inmoral como insensato, sino que abre la oportunidad a reformas largamente esperadas en las estrategias de desarrollo. Este análisis destaca cinco de ellas.

Densidad poblacional, ordenación y transporte urbano post Covid-19

Por: Alfonso Estebáñez y Jesús Gamero, Fundación Alternativas, 21.05.2020

La pandemia puede propiciar la redistribución de nuestros hábitats, adecuando el tamaño de las urbes en núcleos intermedios de población y en una mejor coexistencia de espacios para tránsito y peatones

Los efectos económicos de la crisis sanitaria: cinco preguntas para un diagnóstico común

Por: Jesús Ruiz-Huerta Carbonell, Fundación Alternativas, Zoom Económico 17/2020, 21.05.2020

A pesar del poco tiempo transcurrido, ya se ha escrito y dicho mucho sobre el impacto que la pandemia de COVID-19 está teniendo sobre la economía española. Las perspectivas a futuro no pueden ser peores: caída de la producción, crecimiento del desempleo, hundimiento de empresas, dificultades financieras para consumidores y empresarios, etc. Todo parece indicar que el futuro va a ser muy duro y que va a costar mucho salir del estancamiento económico. Múltiples instituciones y especialistas ya han hecho incluso diversas estimaciones y análisis para cuantificar este impacto, que, en los escenarios



más exigentes, podría alcanzar una caída de la producción superior al 10% en este año, aunque, también se prevén cifras de crecimiento al alza, si bien modestas, para el próximo ejercicio

2020: Una Odisea en (muy poco) espacio

Por: Martín Alonso, FAES, 22.05.2020

En 1957-58 la epidemia de gripe (H2N2) mató a más de 1 millón de personas en el mundo. En 1968-69, una cepa que evolucionó del H2N2, la que se dio en llamar gripe de Hong Kong (o H3N2), produjo un número muy similar de víctimas mortales. Por contraste, el virus de 2020 ha causado hasta ahora alrededor de 325.000 fallecidos en un mundo cuya población es ahora más del doble que en 1968.

Han pasado dos meses desde que buena parte del mundo se encerró entre cuatro paredes, por primera vez en la historia, con el objeto de mitigar los contagios producidos por una enfermedad infecciosa. Las decisiones adoptadas por muchos gobiernos en todo el mundo se adoptaron y se mantienen por intuición, no porque tengan una base indubitada que la medicina y la epidemiología aún no han podido suministrar –o han suministrado en infinidad de direcciones diferentes y contradictorias–. Y se acumulan las interrogantes.

América Latina y el COVID-19: la gestión y las posibles consecuencias [Video]

Por: Asdrúbal Aguiar y Mira Milosevich, FAES, 21.05.2020

Ambos, se han mostrado preocupados por el efecto que pueda tener el coronavirus sobre la institucionalidad democrática de los países latinoamericanos cuando pase la pandemia ya que corremos el riesgo de que los Gobiernos se acostumbren a la administración general de estado de excepción y de emergencia y llegar al autoritarismo. “Parece que hay un peligro real para las democracias y para los países en los que la democracia se ha consolidado en los últimos diez años. La pandemia representa un fuerte desafío para los países democráticos de la región”, han asegurado. En este sentido, debe producirse una iniciativa por parte de los gobiernos más responsables de la región para ir marcando pautas y es importante que comiencen ya a movilizarse. “No podemos esperar a que pase la cuarentena y la pandemia, porque en la medida en que muchos actores nos quedamos encerrados en nuestra cuarentena con una vida introspectiva, hay actores políticos ideológicos que se están moviendo aceleradamente para tratar de cuadrar sus piezas sobre el tablero de ajedrez”.

Un fondo para Europa

Por: FAES, 20.05.2020

Alemania y Francia han respondido a la exigencia de un esfuerzo económico europeo frente a la crisis del COVID-19 anunciando un acuerdo que someterán a los socios de la Unión. Se trata de la creación de un fondo dotado con 500.000 millones de euros que se transferirían a los Estados miembros como gasto presupuestario de la Comisión sin obligación de reembolso. El dinero tendrá que dedicarse a inversiones en las áreas de transformación energética y digitalización con el doble objetivo de reactivar y de reformar las economías europeas. El fondo se financiará con deuda emitida por la Comisión Europea respaldada por el presupuesto de la Unión y las garantías suplementarias que aporten los Estados miembros.



Teletrabajo, acceso a Internet y apoyo a la digitalización en el contexto del Covid-19

Por: Diego Rodríguez Rodríguez. FEDEA e UCM, 18.05.2020

Las medidas de distanciamiento social de la población por el Covid-19 han puesto de manifiesto el papel central que juega la conectividad desde los hogares. La digitalización de los procesos productivos, que es amplia aunque desigual, exige infraestructuras físicas y procesos productivos adaptados a ese entorno.

10 ideas para ganar tiempo al tiempo

Por: Ángel Ramos. Fundación Innovación Bankinter, 22.05.2020

Ante las condiciones el COVID-19 plantea, se hace cada vez más importante que los alumnos aprendan a utilizar muy bien su tiempo. Aquí damos algunas claves.

Cómo está ayudando la inteligencia artificial a contener la pandemia de COVID-19

Por: Keith Darlington, OpenMind BBVA, 22.05.2020

Conforme se han ido expandiendo las medidas de confinamiento a lo largo y ancho del planeta, el ritmo de trabajo de la comunidad científica para entender la naturaleza y los mecanismos de propagación del virus COVID-19, ha crecido hasta niveles frenéticos, con el objetivo de encontrar una vacuna cuanto antes. Sin embargo, un hecho que está pasando bastante desapercibido es la contribución que la tecnología está haciendo a todo este progreso. En concreto, el sector de la inteligencia artificial, desde el inicio del proceso, lleva trabajando sin descanso entre bastidores para ofrecer soluciones que permitan superar las limitaciones intrínsecas del conocimiento humano en esta abrumadora tarea. En este artículo describo brevemente algunos ejemplos de cómo se está llevando esto a cabo.

La carrera para diagnosticar la COVID-19: pruebas mejores, más rápidas y más baratas

Por: Neil Larsen. OpenMind BBVA, 21.05.2020

Los países más afectados por la primera ola de la pandemia de coronavirus han puesto en marcha sus planes para levantar los confinamientos, tras haber logrado frenar el ritmo de contagios. Y el denominador común de todos esos planes de desescalada, realizar muchas más pruebas, choca con la escasez global de equipos y materiales para diagnosticar la COVID-19. Hasta ahora, pocos países han alcanzado el nivel de testeo recomendado por los expertos; entre ellos, Alemania, Corea del Sur e Islandia son tres cautelosos ejemplos de éxito. Necesitamos pruebas diagnósticas mejores, más rápidas y más baratas; y ya ha empezado una carrera para desarrollarlas, que implica a equipos de investigación y empresas de todo el mundo.

Cómo cambia la COVID-19 el nacimiento y la biología de los bebés

Por: Dory Gascueña. OpenMind BBVA, 18.05.2020



Nota de actualidad: 11/2020

¿Qué están pensando los Think Tanks de España?

La magia de la biología sigue su curso a pesar de la expansión de la COVID-19 y la vida se abre camino en medio de un mar de cifras de contagios y defunciones. Los protocolos desplegados en los hospitales de todo el planeta para evitar los contagios de COVID-19 afectan también a los recién nacidos, que aterrizan en un mundo en plena emergencia por la pandemia. Algunos medios incluso se hacen eco de un término para denominar a una generación que, sin duda, conocerá una sociedad diferente: los “pandennials”.

Del Big Data al Good Data: datos y tecnología como armas contra la COVID-19

Por: Javier Yanes, OpenMind BBVA, 19.05.2020

Un ataque a gran escala pide una respuesta total en todos los frentes, y así es como la humanidad está reaccionando contra la pandemia del SARS-CoV-2, causante de la COVID-19. En la guerra abierta contra este poderoso enemigo, la primera línea de defensa y la más visible es la de la medicina y el personal sanitario. En una segunda línea, en los laboratorios de biología se lucha contrarreloj por conocer los entresijos del virus y encontrar tratamientos o vacunas. Pero en la estrategia contra el coronavirus hay otro frente no menos esencial en nuestra era tecnológica: el Big Data y su procesamiento mediante sistemas de Inteligencia Artificial (IA) y aprendizaje automático son armas esenciales en la batalla contra el virus. Repasamos aquí algunos ejemplos de ello.