

Brasil es el país más innovador de Latinoamérica

TECNOLOGÍA. COREA DEL SUR Y SINGAPUR FUERON LAS DOS ECONOMÍAS MÁS INNOVADORAS DEL MUNDO SEGÚN EL ÍNDICE DE BLOOMBERG, MIENTRAS ESTADOS UNIDOS SE QUEDÓ POR FUERA DEL TOP 10



Leonardo Gómez
Docente investigador en Innovación de la Universidad de la Sabana

“El desarrollo tecnológico mundial cada vez nos irá liberando más de la tarea de tomar decisiones pequeñas, y serán las máquinas las que lo hagan por nosotros, en eso consiste la evolución”.



Catherine Mann
Economista jefe de Citigroup Inc.

“La nueva puntuación refleja la lucha del mundo contra el covid-19, sumado a esto, la urgencia de detener el cambio climático ha hecho que la importancia de la innovación solo vaya en aumento”.

BOGOTÁ

Una pandemia sin precedentes obligó a que los países del mundo desplegaran todo su potencial en materia de ciencia, innovación y tecnología para poder responder a los nuevos retos de la salud mundial.

De acuerdo con el índice de países más innovadores del mundo 2021, publicado por *Bloomberg*, este año la economía más innovadora del planeta es Corea del Sur que logró un puntaje de 90,49 sobre 100 posibles, y destronó a Alemania que cayó al lugar número cuatro, con 86,45 puntos.

En la región, el listado está encabezado por Brasil, el primer latinoamericano que se asoma en el ranking, en el puesto 46, con una puntuación de 57,21 que lo deja en el mismo lugar del año anterior. Luego aparece Argentina, que cayó seis puestos desde la revisión de 2020 y ocupó la casilla 51 con una calificación de 51,56 puntos sobre 100.

Más abajo, en el lugar 54 está Chile, que redujo tres puestos su calificación durante el último año, logrando así una puntua-

111

ECONOMÍAS DEL MUNDO FUERON SELECCIONADAS POR BLOOMBERG PARA PARTICIPAR EN EL RANKING DE INNOVACIÓN 2021.

ción de 49,40 en el promedio de los ítems evaluados.

Para América Latina, el último en la lista fue Uruguay que, aunque ocupó el lugar 56 con un puntaje de 47,91 que lo acercó a los resultados de países como Irán y Alergia, que ocuparon los últimos lugares, logró por primera vez ingresar al conteo de los más innovadores.

El índice de *Bloomberg* fue realizado con los datos de 200 economías alrededor del mundo, que fueron puntuadas en una escala de cero a 100. Sin embargo, 89 países de ese listado no reportaron los datos necesarios en seis de las cate-

46

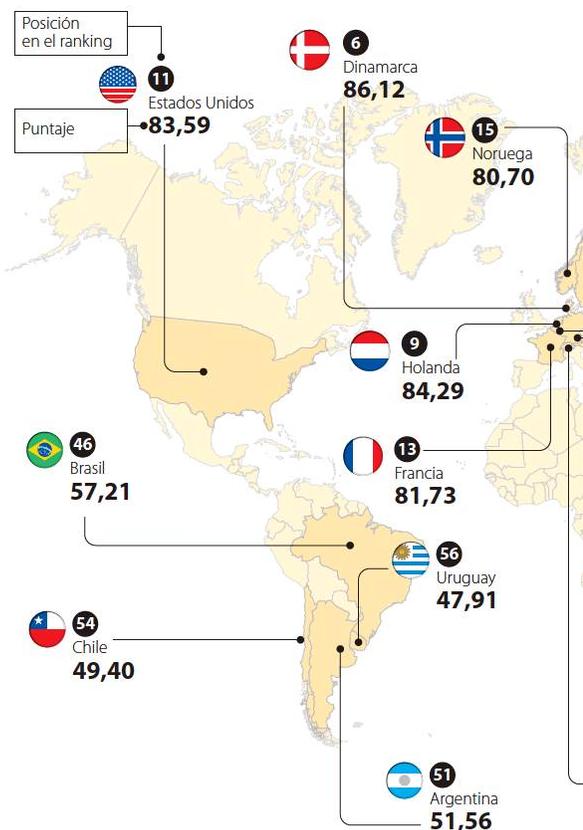
FUE LA POSICIÓN QUE OCUPÓ BRASIL EN EL LISTADO, CON LO QUE FUE EL DE MEJOR PUNTAJE EN LA REGIÓN.

gorías de análisis, que incluyen el gasto en investigación y desarrollo, la capacidad de fabricación y la concentración de empresas públicas de alta tecnología. Por esta razón, fueron descalificadas.

Así las cosas, *Bloomberg* organizó los países más innovadores entre un listado de 111 naciones.

Regresando al conteo inicial, el top cinco de los más innovadores lo completan, Singapur, que subió al segundo lugar y acumuló 87,76 puntos, registrando un gasto en investigación y desarrollo que representa 17% de su PIB.

ÍNDICE DE LOS PAÍSES MÁS INNOVADORES DEL MUNDO 2021



Fuente: Bloomberg | Gráfico: LR-GR

En el tercer lugar apareció Suiza, con 87,60 puntos, por un acumulado de 11% de las empresas dedicadas a prestar servicios públicos de tecnología y un registro de 18 patentes presentadas en lo corrido del año.

El top cinco del listado lo cierra Suecia, con una puntuación de 86,39 y un notable desempeño en el ítem que mide el valor de la manufactura que, en este caso, representa 21% frente al PIB del país, y una cifra no despreciable de 21 patentes presentadas.

Según el informe de *Bloomberg*, desde los esfuerzos del gobierno para contener la pande-

mia, hasta la transformación de la infraestructura digital y la implementación de la inteligencia artificial, han permitido que las economías puedan avanzar en medio de la crisis y haya resultado efectivos en materia de vacunas.

Frente a este último punto, **Leonardo Gómez**, docente investigador de la *Universidad de la Sabana*, opinó que el exceso de tecnificación, la investigación y producción científica, no se pueden detener, toda vez que ya hacen parte del sistema global que, poco a poco, irá ganando más terreno en la vida cotidiana de las personas.

MINAS. EJECUTIVOS DEL SECTOR VEN CON PREOCUPACIÓN ALZA EN MATERIAS PRIMAS

Empresas mineras de América Latina, optimistas frente a 2021

BOGOTÁ

De acuerdo con los resultados de la última Encuesta Global de Minería 2021 de *Kpmg*, 41% de los líderes del sector minero-energético de América Latina ve con optimismo el desempeño del sector en lo corrido de este año.

Según los datos revelados por *Kpmg*, en el sondeo de realizado entre 29 ejecutivos de grandes y pequeñas empresas mineras con base en Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador y Perú, 58,6% de los ejecutivos del sector ven como un riesgo derivado de la pandemia un posible incremento de los

precios de las materias primas.

Por otro lado, 31% de los encuestados afirmó que el aspecto más preocupante para el sector es la falta de estabilidad económica de los países y la creciente incertidumbre sobre la recuperación económica de la región.

De la misma manera, 27,6% de los líderes encuestados cree que un factor que podría impactar negativamente la minería durante este 2021 es el poco acceso a capital y las restricciones impuestas por las entidades bancarias.

Por el lado de las oportunidades, sin embargo, los empre-

sarios ven el futuro con buenos ojos. En general, 72% de los empresarios cree que el sector crecerá en lo corrido del año. Sin embargo, el sector de la minería en Argentina es el que reporta mayores niveles de pesimismo, mientras que Brasil, Ecuador y Perú, son los de mayor optimismo en la región.

Respecto a las estrategias implementadas para asegurar los objetivos de crecimiento en el sector en la región, 70% de los encuestados coincidió en que es necesario implementar una transformación tecnológica; mientras otro 70% piensa que la solución es incrementar los



Manuel Fernández, socio de *Kpmg* para América del Sur, dijo que la productividad es el factor que más pesa para las empresas.

niveles de exploración, desarrollo e inversión, con un esquema de crecimiento orgánico.

Finalmente **Manuel Fernández**, socio líder de Energía y Recursos Naturales de *Kpmg* en América del Sur, dijo que los resultados revelan que, mientras la estrategia de transformación

tecnológica y la innovación acapara interés sin importar el tamaño de la firma, el logro de mayores niveles de productividad tiene más peso entre las pequeñas empresas del sector en la región”.