

Chile es la economía latinoamericana más innovadora

HACIENDA. COLOMBIA ESTÁ POR DEBAJO DEL PROMEDIO MUNDIAL. OCUPA EL PUESTO 67 ENTRE 132 Y EL SEXTO ENTRE 18 PAÍSES DE LATINOAMÉRICA, SEGÚN EL ÍNDICE MUNDIAL DE INNOVACIÓN



Manolo Castro
Socio y fundador de Mindhack

“Hay un ingrediente que no se tiene presente, que es el nivel de educación. Se piensa que se trata de un tema de infraestructura, pero es más un tema de las propias personas”.



Daren Tang
Director general de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual

“Los sectores innovadores de la economía global se han mantenido fuertes, a pesar de las graves perturbaciones. Los gobiernos y las empresas han aumentado sus inversiones en innovación”.

BOGOTÁ

La Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (Ompi) reveló su más reciente edición del Índice Mundial de Innovación, en el cual Chile se destaca como la economía más innovadora de América Latina en 2021.

Para elaborar esta clasificación que evalúa 132 países, la Ompi, que forma parte de las Naciones Unidas, tiene en cuenta factores como la institucionalidad, el capital humano e investigación, infraestructura, desarrollo empresarial y de los mercados, así como producción creativa de conocimientos.

De este modo, entre los países de la región, Chile aparece primera en el puesto 53 a nivel mundial. Le siguen México, en la posición 55, y Costa Rica y Brasil, en los puestos 56 y 57 respectivamente.

Después está Uruguay como la quinta economía más innovadora de Latinoamérica, y la 65 del mundo. Y luego Colombia, en el puesto 67 entre 132.

En la cabeza del ranking, el top 10 de las economías más innovadoras del mundo en 2021

está liderado por Suiza, seguida de Suecia, Estados Unidos, el Reino Unido y la República de Corea. Les siguen Países Bajos, Finlandia, Singapur, Dinamarca y Alemania, en ese orden.

En esta edición, el índice presentó un especial seguimiento a la incidencia de la pandemia del covid-19 en la innovación, la investigación y el desarrollo.

De acuerdo con el estudio de la Ompi, los gobiernos y las empresas de varias partes del mundo aumentaron sus inversiones en innovación, pese al costo humano y económico que dejó la pandemia el año pasado.

La inversión en innovación había alcanzado un máximo histórico antes de la pandemia, y la investigación y el desarrollo crecieron 8,5% en 2019.

En 2020, estos datos continuaron creciendo: la publicación de artículos científicos en

67

FUE LA POSICIÓN QUE OCUPÓ COLOMBIA ENTRE 132 ECONOMÍAS QUE EVALUÓ EL ÍNDICE MUNDIAL DE INNOVACIÓN.

Visite:

www.orepublica.co
Para conocer todos los detalles del más reciente Índice Mundial de Innovación.



todo el mundo subió 7,6%; las solicitudes de patentes internacionales, a través de la Ompi, alcanzaron un nuevo récord histórico el año pasado (un aumento de 3,5% se debió a la tecnología médica, los productos farmacéuticos y la biotecnología); además, los acuerdos de capital e riesgo crecieron 5,8%, superando la tasa de crecimiento promedio de los últimos 10 años; y así, se presentaron subidas en los otros pilares.

ASÍ ESTÁ EL MAPA DE LA INNOVACIÓN EN LATINOAMÉRICA



TOP 3 DE ECONOMÍAS INNOVADORAS EN OTRAS REGIONES

ÁFRICA DEL NORTE Y ASIA OCCIDENTAL

- 1 Israel
- 2 Emiratos Árabes Unidos
- 3 Turquía

ASIA CENTRAL Y MERIDIONAL

- 1 India
- 2 Irán
- 3 Kazajistán

“El GII 2021 encuentra que los sectores innovadores de la economía global se han mantenido fuertes, a pesar de las graves perturbaciones. Para superar la pandemia y reconstruir mejor, tendremos que seguir apoyando la traducción de grandes ideas en productos innovadores”, afirmó **Daren Tang**, director general de la Ompi.

Sin embargo, en Colombia no ocurre lo mismo. El país se ha visto estancado en la parte baja del promedio mundial del ranking en los últimos tres años, ocupando los puestos 67 y 68.

Además, en el ranking de 2021 Colombia ocupa el puesto 17 entre las 34 economías del grupo de ingresos medianos altos.

Sobre esto, **Manolo Castro**, socio y fundador de **Mindhack**, startup colombiana enfocada en impulsar la innovación al in-

terior de las empresas, aseguró que “hay un ingrediente que no se tiene presente, que es el nivel de educación. Se piensa que se trata de un tema de infraestructura, pero es más un tema de las personas, que es una particularidad en ese índice”.

El presidente de **Ecopetrol**, **Felipe Bayón**, en un prefacio del informe habló sobre la responsabilidad de la empresa en el avance de la innovación: “En **Ecopetrol** somos conscientes de que no podemos hacerlo todo por nuestra cuenta, por eso hemos ido fortaleciendo nuestro trabajo en alianza con entidades públicas y privadas, entre ellas **Microsoft**, **IHS Markit**, **Plug and Play**, **iNNpulsa Colombia**, la **Autoridad de Innovación de Israel** y el **Ministerio de Ciencia de Colombia**”.

XAVIER BECERRA SILVA
@XavierBecerra11

AMBIENTE. TERREMOTO GOLPEÓ CERCA DE LA CAPITAL Y CAUSÓ CORTES DE ENERGÍA

Tokio recibe mayor sacudida desde 2011 con sismo de 6,1

TOKIO
Un terremoto de magnitud 6.1 golpeó cerca de Tokio, sacudiendo partes de la capital de Japón con más desde el desastre de marzo de 2011. Los servicios ferroviarios se interrumpieron y se cortó brevemente el suministro eléctrico en algunas partes, mientras que se informaron algunos heridos.

La televisión y las redes sociales mostraron que el agua se derramaba sobre las carreteras desde las alcantarillas y las estaciones de tren sin electricidad. Los servicios de metro, de superficie y de tren bala se in-

terumpieron, y el aeropuerto de **Haneda** cerró brevemente sus pistas para realizar controles de seguridad.

Si bien los terremotos son frecuentes en Japón, los temblores tan fuertes como el de ayer son raros en la capital. La intensidad del temblor se registró como un 5 superior en la escala shindo de Japón, de 7; tan fuertes como las que se sintieron después del terremoto de marzo de 2011 en el noreste del país. Ese terremoto mató a 7 personas en la capital, entre las más de 15.000 muertes que causó en todo Japón y dejó varados a millones de viajeros. La **Agencia Meteorológica de Japón** dijo que el temblor de ayer

70%

SON LAS PROBABILIDADES DE QUE OCURRA UN TERREMOTO DIRECTO DEBAJO DE TOKIO EN PRÓXIMOS 30 AÑOS, SEGÚN LAS AUTORIDADES.

tuvo una profundidad de 80 kilómetros y golpeó la parte noroeste de la prefectura de Chiba. No hubo amenaza de tsunami por el terremoto.

No se informaron anomalías en ninguna instalación nuclear, dijo el principal portavoz del gobierno, el secretario jefe del gabinete **Hirokazu Matsuno**. Ningún equipo eléctrico importante se vio afectado por el terremoto,



Bloomberg

Los servicios ferroviarios se interrumpieron, mientras que se informaron algunos heridos en la capital nipona.

pero alrededor de 250 edificios quedaron sin energía durante un breve periodo en Tokio, según **Tokyo Electric Power Co.**

El primer ministro **Fumio Kishida**, que asumió el poder esta semana, dijo en su primera se-

sión informativa de emergencia que ordenó verificaciones de la situación. Los informes de daños incluyeron un apagón en la estación de **Shinagawa**, y una mujer resultó herida a bordo del tren **Nippori-Toneri Liner**.