



Política Nacional de Transformación Digital

Un proceso público – privado para el desarrollo del país

Secretaría de Gobierno y Transformación Digital

PRESIDENCIA DEL CONSEJO DE MINISTROS

- Octubre 2022 -

Contexto

- 1 WEF: Tema #6: “Nuestro futuro es digital”**
- 2 WEF: Riesgo Perú: Inequidad digital**
- 3 Perú: Fin de la emergencia nacional**
- 4 Riesgo de dar marcha atrás**

WEF 2022: Reporte de Riesgos Globales

El Reporte de Riesgos del Foro Económico Mundial ha identificado para el **Perú cinco (5) principales riesgos de corto plazo** que se convertirán en una amenaza para el país en los próximos dos años:

Riesgo 1	Riesgo 2	Riesgo 3	Riesgo 4	Riesgo 5
Colapso del estado	Prolongado estancamiento económico	Crisis de empleo y subsistencia	Inequidad digital	Daño ambiental causado por el hombre
				Proliferación de la actividad económica ilícita

El **riesgo de inequidad digital** toma especial relevancia pues en **60% países de Latinoamérica y el Caribe analizados**, la inequidad digital es uno de los principales riesgos.

La Presidencia del Consejo de Ministros, a través de la Secretaría de Gobierno y Transformación Digital **ejerce rectoría en materia de gobierno, confianza y transformación digital.**

**Decreto Legislativo
N°1412**
Ley de Gobierno Digital

**Decreto de Urgencia
N°006-2020**
Sistema Nacional de
Transformación Digital

**Decreto de Urgencia
N°007-2020**
Marco de Confianza Digital
en el país

Decreto Supremo N°164-2021-PCM
Política General de Gobierno 2021-2026

Decreto Supremo N°095-2022-PCM
Plan Estratégico de Desarrollo Nacional

Alineamiento Estratégico

Política de Estado N° 35



Acuerdo Nacional
Unidos para crecer

35. Sociedad de la Información y Sociedad del Conocimiento

Plan Estratégico de Desarrollo Nacional (PEDN 2050)

ON 3

Elevar los niveles de competitividad y productividad con empleo decente y en base al aprovechamiento sostenible de los recursos, el capital humano, el uso intensivo de la ciencia y tecnología, **y la transformación digital del país.**

ON 4

Garantizar una sociedad justa, democrática, pacífica y **un Estado efectivo al servicio de las personas**, en base al diálogo, la concertación nacional y el fortalecimiento de las instituciones.

Política General de Gobierno 2021 - 2026

Eje 8: Gobierno y transformación digital con equidad.

8.1 Garantizar el acceso inclusivo, seguro y de calidad al entorno digital y el aprovechamiento de las tecnologías digitales en todas las regiones del país para consolidar la ciudadanía digital considerando sus condiciones de vulnerabilidad y diversidad cultural.

Política Nacional de Transformación Digital

6 Objetivos Prioritarios, 26 Lineamientos de política y 75 Servicios



Incremento del ejercicio de la
ciudadanía digital

Indicadores Internacionales



“Very High Performance”

↑ **+12** Posiciones
Ranking: 59 / 193

Índice de **Desarrollo del E-Gobierno** (EGDI) de las Naciones Unidas (ONU, 2022)



Grupo A
“Very High GovTech Leaders”
Ranking: 43 / 198

Índice de **Madurez GovTech** (GTMI) del Banco Mundial (WB, 2021)
**Primera edicion*



↑ **+9** Posiciones
Ranking: 86 / 182

Índice Global de **Ciberseguridad** (GCI) de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU, 2021)



↑ **+6** Posiciones
Ranking: 91 / 160

Índice de preparación **IA del Gobierno** de Oxford Insights (Oxford Insights, 2021)



↑ **+6** Posiciones
Ranking: 70 / 132

Índice Mundial de **Innovación** (GII) de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI, 2021)

Figure 1.1 Geographical distribution of the four EGDI groups, 2022

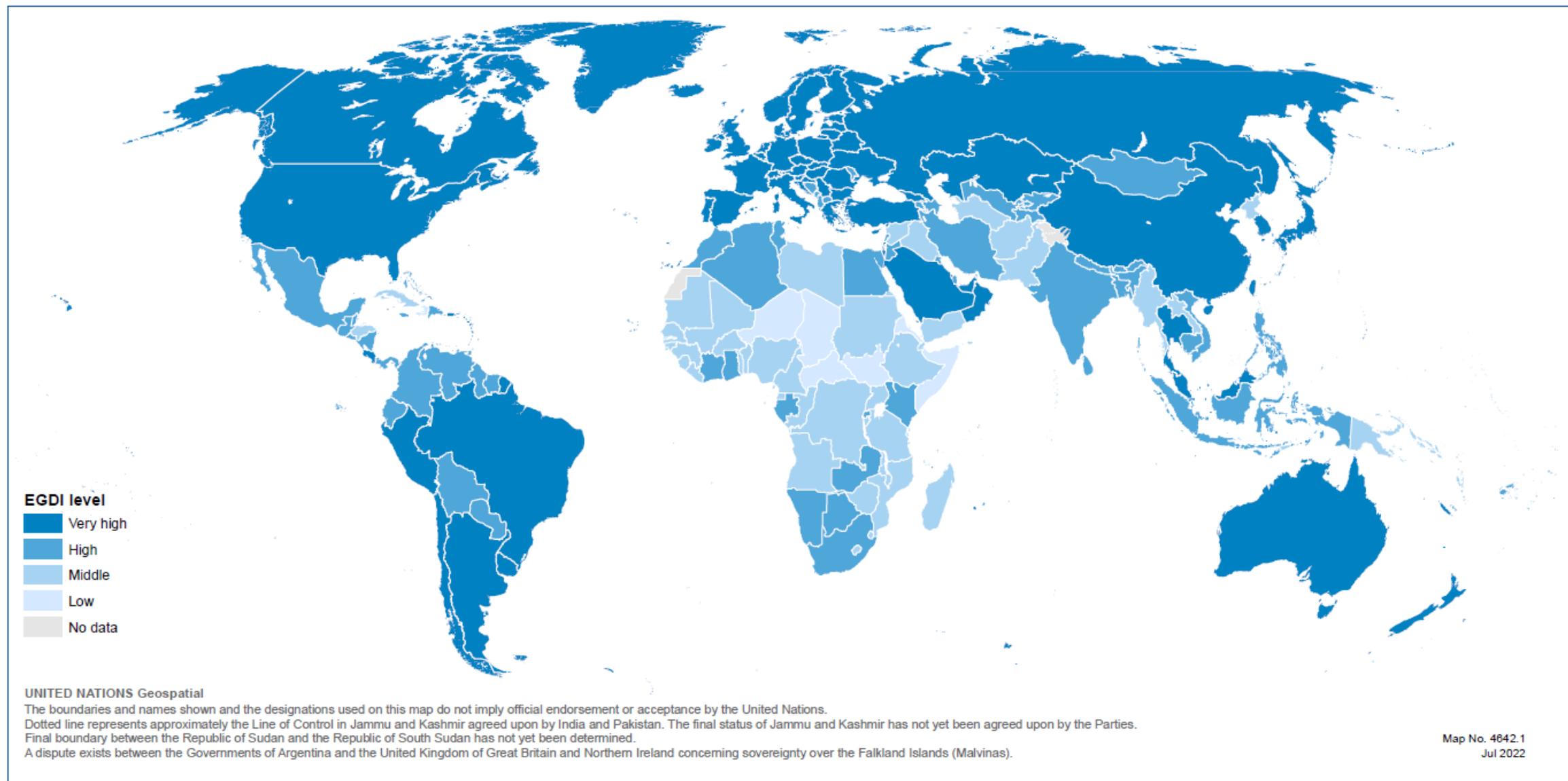
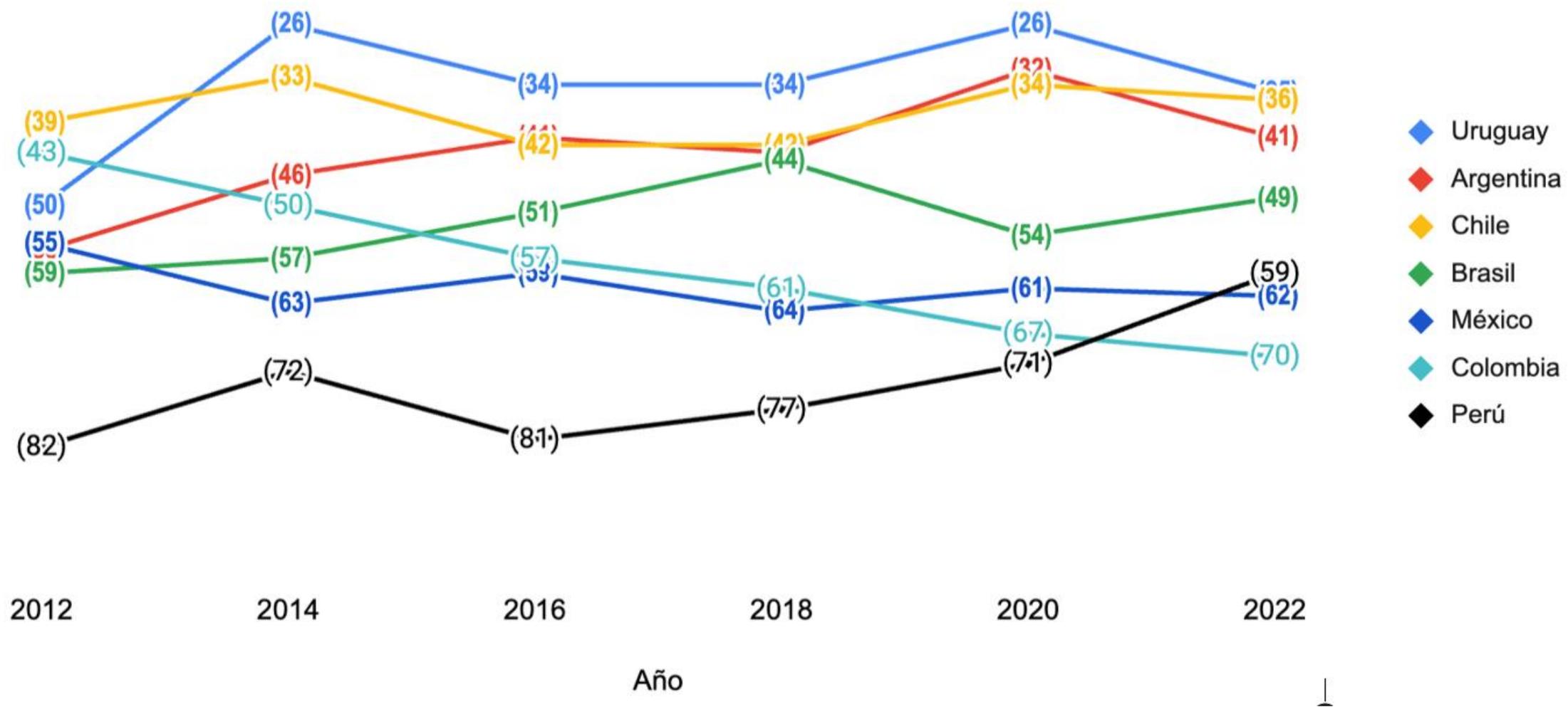




Tabla - Dimensiones EGDI vs media región ALC (2022)





- Gobernanza Digital**
- Interoperabilidad en el Estado
- Seguridad y confianza digital
- Reportes de avances
- Plataforma Gob.pe
- Innovación ciudadana
- Indicadores internacionales

Reporte de avances en gobierno y transformación digital

En este espacio, conocerás los resultados y avances del Estado Peruano en su proceso de transformación digital. Encuentra los indicadores de digitalización de las entidades públicas, y los avances en servicios digitales y participación ciudadana a la fecha.

[Ver más sobre transformación digital >](#)

Gobernanza Digital

El Modelo de Gobernanza Digital propone una serie de roles y actividades como parte del proceso de transformación digital y desarrollo del gobierno digital en las entidades públicas.

Objetivos de cumplimiento

Selecciona el nivel de gobierno:

Ministerios

...	100%	...	100%
-----	------	-----	------

CIBERAMENAZA MAPA EN TIEMPO REAL



- MAPA
- ESTADÍSTICAS
- FUENTES DE INFORMACIÓN
- ZUMBIDO
- WIDGET

PERÚ

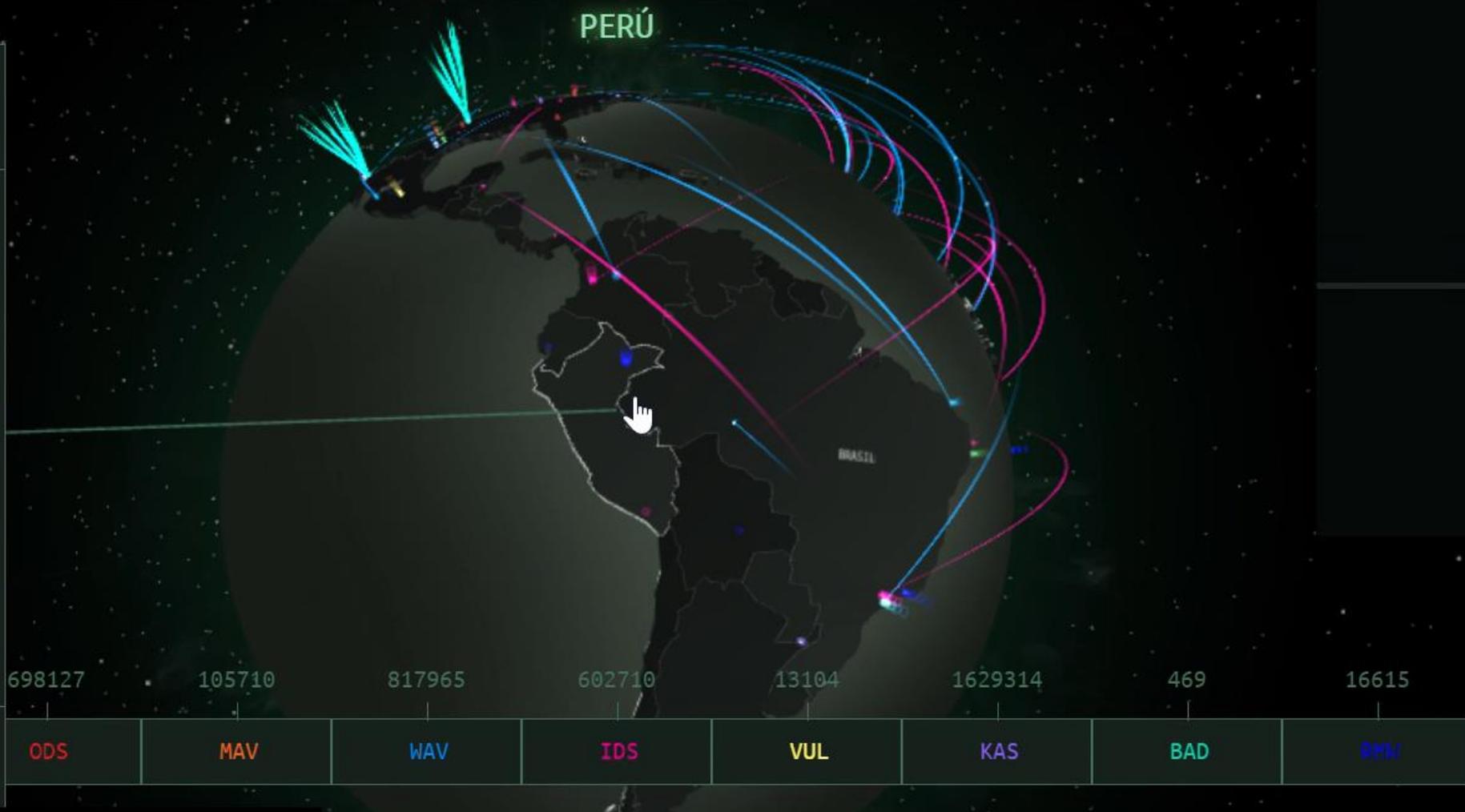
17 EL PAÍS MAS ATACADO

OAS	7592
ODS	3856
MAV	509
WAV	22984
IDS	13389
VUL	40
KAS	6877
BAD	0
RPM	4

Detección realizada desde las 00:00 GMT

[Más detalles](#)

Compartir información



AVANZA EN PUNTAJE, PERO NO LE ES SUFICIENTE PARA ESCALAR

Perú se ubica en el puesto 57 de 63 países en el ranking de competitividad digital

En el caso del pilar de tecnología, donde se mide la competencia en el desarrollo de innovaciones digitales, el país llega a los 41.3 y aunque avanza 3.3 puntos cae una posición, pasando del puesto 58 al 57.

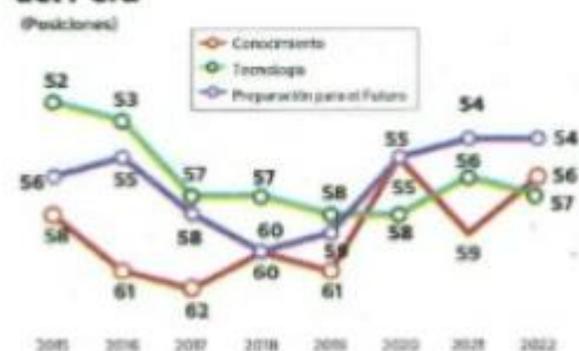
NIRTHA TRIGOSO

nirtha.trigoso@denegestion.com.pe
La pandemia ha impulsado el uso de las tecnologías digitales en nuestro país, pero esto no ha sido suficiente para avanzar en competitividad digital.

Así lo evidencia el último Ranking de Competitividad Digital Mundial, elaborado por el Institute of Management Development (IMD) de Suiza, en asociación con Centrum PUCP para el capítulo local, en el que el Perú se ubica en el puesto 57 de 63 países.

"Lo que mide la competitividad digital es la capacidad que tienen los países para adoptar y explorar tecnologías digitales y que esto sea un motor clave y fundamental en la transformación económica de los negocios, del gobierno y de la sociedad en su conjunto. Y este ranking, en el que Perú participa desde el 2008,

Pilares de la Competitividad Digital del Perú



FUENTE: IMD World Digital Competitiveness Ranking 2022

solo evalúa a las economías más importantes y grandes del mundo, con las que puede compararse su desempeño", señala Luis del Carpio, director especialista de la Maestría en Gerencia del Desarrollo Competitivo Regional de Centrum PUCP.

Perú no escala

En este ranking el Perú obtiene un puntaje de 52.1 (dentro de una escala de cero a 100 puntos). Y si bien el país suma 4.8 puntos adicionales respecto a la clasificación del 2021, permanece en el puesto

EL DATO

En la región. A nivel latinoamericano, el Perú se encuentra en la cuarta posición del ranking, después de Chile, que lo encabeza con 66.2 puntos, de Brasil que ocupa el segundo lugar (56.5), y de México, que está en la posición tres (54.7). Solo supera a Colombia, Argentina y Venezuela.

Ranking mundial de competitividad digital 2022

Posición	País	Puntaje				Cambio 22/21	
		2022	2021	2020	2019	Puntaje	Posición
1	Dinamarca	100.0	95.2	96.0	95.2	4.8	3
2	Estados Unidos	99.8	100.0	100.0	100.0	-0.2	-1
3	Suecia	99.8	95.2	95.1	96.1	4.6	0
4	Singapur	99.5	95.1	98.1	99.4	4.3	1
5	Suiza	98.2	94.9	93.7	94.6	3.3	1
6	Países Bajos	97.8	93.3	92.6	94.3	4.5	1
7	Finlandia	96.6	90.1	91.1	93.7	6.5	4
8	Corea del Sur	95.2	89.7	92.3	91.3	5.5	4
9	Hong Kong	94.4	96.6	94.5	93.7	-2.2	-2
10	Canadá	94.2	87.3	90.5	90.8	6.8	3

NOTA: ▲ Aumento en puntaje; ▼ Disminución en puntaje; ▲ Aumento de posición; ▼ Reducción de posición; ** Incremento de la competitividad.
FUENTE: Ranking de Competitividad Digital - Centrum PUCP

57, y se sitúa entre los países peor evaluados, por delante solo de Sudáfrica, Argentina, Colombia, Botswana, Mongolia y Venezuela.

"El avance que ha tenido el Perú (en puntaje) no ha sido suficiente para escalar en el ranking. En el mundo, la tecnología avanza con gran rapidez, y por ello es importante evaluar cómo los países se enfrentan a este reto", señala Del Carpio.

Pilares que mide el ranking

El ranking evalúa a los países en tres pilares: conoci-

miento, tecnología y preparación para el futuro. Y en el primero de estos, donde se mide cómo el país retiene o genera el talento necesario para poder construir nuevas tecnologías o aprovecharlas, el Perú tuvo un "resultado débil", pese a que avanza 9.5 puntos respecto a lo obtenido en este pilar en el 2021, pasando de un puntaje de 36.9 a 46.3, y subiendo tres posiciones del puesto 59 al 56, dijo Del Carpio.

En el caso del pilar de tecnología, donde se mide la competencia en el desarrollo

de nuevas innovaciones digitales, considerándose como componentes el marco regulatorio, el nivel de capital destinado a tecnología y el marco tecnológico, el Perú llega a los 41.3 y aunque avanza 3.3 puntos cae una posición, pasando del puesto 58 al 57.

Y en el pilar de preparación para el futuro, donde se mide la capacidad que tienen los países para prepararse para los próximos desarrollos tecnológicos; Perú incrementa su puntaje en 6.3 puntos, llegando a obtener 46.1; pero se mantiene en el puesto 54 con respecto a la posición del año pasado.

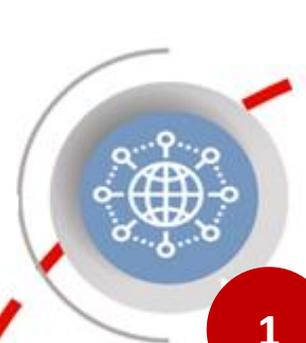
Dinamarca desplaza a Estados Unidos del primer lugar

A nivel mundial, en el listado de este año se mantiene el "top 5", aunque en un orden distinto. En el primer puesto se ubica Dinamarca, con 100 puntos (4.8 puntos adicionales), superando y reemplazando a Estados Unidos, que desciende al segundo puesto, con 99.8 puntos (disminuye 0.2 puntos). En el tercer puesto se encuentra Suecia con 99.8 puntos (crece en 4.6 puntos). Le siguen Singapur y Suiza en el cuarto y quinto puesto, respectivamente (ver tabla).



Política Nacional

Buscar y obtener información en Internet



1

Capacitarse y educarse



4

Comunicarse



1

Tramitar con el sector público y privado



3

Entretenerse



1

Operar en Banca y otros servicios financieros



2

Ciudadanía Digital



Comprar productos o servicios



2

Vender productos o servicios



2

Objetivos Prioritarios

OP1: CONECTIVIDAD DIGITAL

Garantizar el acceso inclusivo y de calidad al entorno digital a todas las personas

OP2: ECONOMÍA DIGITAL

Vincular la economía digital a los procesos productivos sostenibles del país.

OP3: GOBIERNO DIGITAL

Garantizar la disponibilidad de servicios públicos digitales inclusivos, predictivos y empáticos con la ciudadanía.

OP4: TALENTO DIGITAL

Fortalecer el talento digital en todas las personas.

OP5: CONFIANZA DIGITAL

Consolidar una cultura de seguridad y confianza digital en el país.

OP6: TECNOLOGÍAS EXPONENCIALES

Garantizar el aprovechamiento y el uso ético de las tecnologías exponenciales en la sociedad.



**Incremento del
ejercicio de la
ciudadanía digital en
el Perú**

OP1: Garantizar el acceso inclusivo de calidad al entorno digital a todas las personas.

- 1 Programa Nacional de Canasta Básica Digital
- 2 Proyectos público-privados para infraestructura digital
- 3 Red Nacional de Centros Ciudadanía Digital
- 4 Programa Nacional de Inclusión Digital
- 5 Sello de Accesibilidad Digital



OP2: Vincular la economía digital a los procesos productivos sostenibles del país

1

Programa Nacional de Economía Digital

2

Pagos Digitales para Programas Sociales

3

Fondos de Inversionistas Ángeles en Transformación Digital

4

Asistencia Tributaria para Emprendimiento Digital

5

Programa Nacional en Transformación Digital de Mipymes



OP3: Garantizar la disponibilidad de servicios públicos digitales inclusivos y empáticos con la ciudadanía

- 1 Priorización de componentes reutilizables
- 2 Interoperabilidad público – privada en salud, justicia, seguridad y educación
- 3 Programa Nacional Nube Primero
- 4 Red Nacional de Laboratorios de Innovación Digital
- 5 Programa Nacional de Ciudades Inteligentes



OP4: Fortalecer el talento digital en todas las personas

- 1 Programa Niñas Digitales Perú**
- 2 Red Nacional de Innovadores Digitales**
- 3 Transversalización Digital en la Educación**
- 4 Plataforma Nacional de Talento Digital**
- 5 Programa de Becas en Talento Digital**



OP5: Consolidar las acciones de seguridad y confianza digital en el país

- 1 Centros Nacional de Seguridad Digital Descentralizado**
- 2 Alianza por una Internet Segura Público - Privada**
- 3 Sello de Confianza Digital para Plataformas y Servicios Digitales**
- 4 Centro Nacional de Datos Descentralizado**
- 5 Estrategia Nacional de Seguridad y Confianza Digital**



OP6: Consolidar una cultura de uso ético de las tecnologías exponenciales y los datos en la sociedad.

- 1** Estrategia Nacional de Ciudades Inteligentes
- 2** Sandbox regulatorio para vehículos autónomos en el Perú
- 3** Estrategia Nacional en Internet de las Cosas
- 4** Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial
- 5** Programa Nacional de Industria 4.0: Realidad Virtual, Realidad Aumentada, Fabricación Digital, Blockchain, Tecnologías Cripto.



[Inicio](#) > [El Estado](#) > Participa

Participa Perú

Participa es un espacio para escuchar las propuestas de toda la ciudadanía para el logro de los objetivos del país. Esta versión beta es el primer resultado del Laboratorio de Gobierno y Transformación Digital, que permite la participación directa de la sociedad civil, los sectores público y privado, la academia y la misma ciudadanía en el desarrollo de nuestro país. ¡Participa tú también!



Escuchamos tu propuesta

Queremos hacer un Perú mejor para todos. Participa contándonos tus necesidades y compartiendo tus propuestas para crear un mejor país.

[¡Escríbenos!](#)



[Inicio](#) > [El Estado](#) > [PCM](#) > [Campañas y eventos](#) > VII Cumbre Ministerial de Gobierno y Transforma...

🌐 Esta página también está [disponible en inglés](#)

[Presidencia del Consejo de Ministros](#)

VII Cumbre Ministerial de Gobierno y Transformación Digital de las Américas

📅 Del 10/11/2022 al 11/11/2022

📍 Calle Comercio 160, San Borja

[Sign up](#)

VII REUNIÓN MINISTERIAL DE GOBIERNO DIGITAL
XVI REUNIÓN ANUAL DE RED GEALC

VII Cumbre Ministerial de Gobierno y Transformación Digital de las Américas

LIMA - PERÚ
10 Y 11 DE NOVIEMBRE DE 2022

Logos: OEA, Más derechos por más gente, Corea del Sur, BID



Política Nacional de Transformación Digital

Un proceso público – privado para el desarrollo del país

Secretaría de Gobierno y Transformación Digital

PRESIDENCIA DEL CONSEJO DE MINISTROS

- Octubre 2022 -