



DATOS ABIERTOS PARA LA INVESTIGACIÓN

Secretaría de Gobierno y Transformación Digital
PRESIDENCIA DEL CONSEJO DE MINISTROS

Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial



Estructura de la Estrategia Nacional

- **Inteligencia Artificial**

Definición de Inteligencia Artificial

- **Contexto Externo**

Análisis Externo (Avances en IA, Estrategias de otros países y otros).

- **Análisis Interno**

Análisis Interno del sector, inventario de los recursos y capacidades disponibles. Análisis FODA.

- **Propósito, Misión y Visión de la Estrategia Nacional**

Propósito, definición de la misión y la visión de largo plazo de la Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial.

- **Ejes Estratégicos**

Con el propósito de alinear las estrategias hacia la visión de la Estrategia Nacional.

- **Objetivos Estratégicos (Prioritarios y no Prioritarios)**

Definir los fines o metas desarrolladas a nivel estratégico y que el país pretende lograr en un periodo de tiempo. Incluirá acciones y medios que se ejecutarán para cumplirlos y que se traducirán en objetivos específicos.

- **Centro Nacional de Innovación e Inteligencia Artificial**

Propuesta para crear un centro nacional para acelerar el desarrollo y la adopción de la IA en el país.

2. Inteligencia Artificial

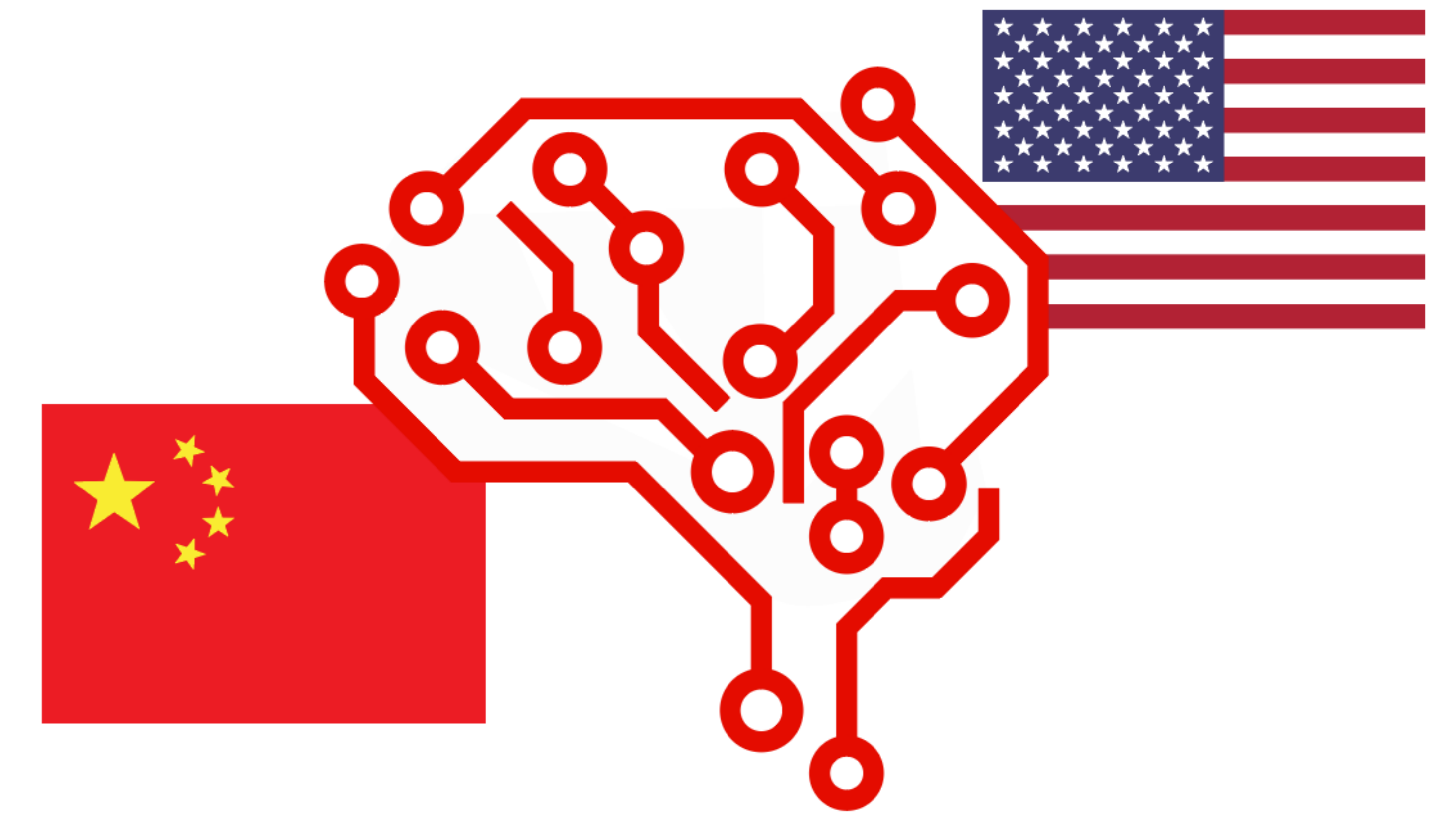
- En sus inicios, la IA simulaba el comportamiento humano a través de reglas. Sin embargo los métodos más recientes se enfocan en hacer que las máquinas aprendan de los datos y su interacción con el mundo exterior automáticamente.
- Actualmente, la OECD propone la siguiente definición: **“Un sistema de IA es un sistema electrónico-mecánico que puede, para una serie de objetivos definidos por humanos, hacer predicciones, recomendaciones, o tomar decisiones, influenciando ambientes reales o virtuales. Los sistemas de IA están diseñados para operar con niveles variados de autonomía”**.
- Para complementar estas dos definiciones, queremos mencionar también que la IA recibe influencias e influye áreas como la neurociencia, lingüística, robótica, entre otras.



Contexto Mundial

Evidencia sobre tendencia internacional (*):

- En los últimos años muchos países del mundo han invertido en Inteligencia Artificial liderados por **EEUU** y **China**.
- Los **casos de uso** en casi todas las industrias están acelerando.
- Desde el 2015 se han **duplicado el número de empleos** relacionados a IA en el sector privado
- **Oferta académica para especialización en Inteligencia Artificial/Machine Learning**, Maestrías y Doctorados incrementa significativamente.
- Las **publicaciones** sobre IA incrementa significativamente.
- Oferta de **tecnología o consultoría** en materia de IA crece aceleradamente
- **Inversiones en infraestructura** tecnológica para soportar la adopción y uso incrementa.
- Se han duplicado el número de **egresados con doctorado con IA** y Machine Learning.
- Multilaterales y Naciones definen **Marcos Éticos y regulaciones**.
- Se incrementan la **inversión privada** en proyectos de IA.



(*) <https://hai.stanford.edu/research/ai-index-2021>

Contexto Sudamericano

En nuestra región, **Brasil, México, Colombia, Argentina, Chile y Uruguay** con mayores progresos.

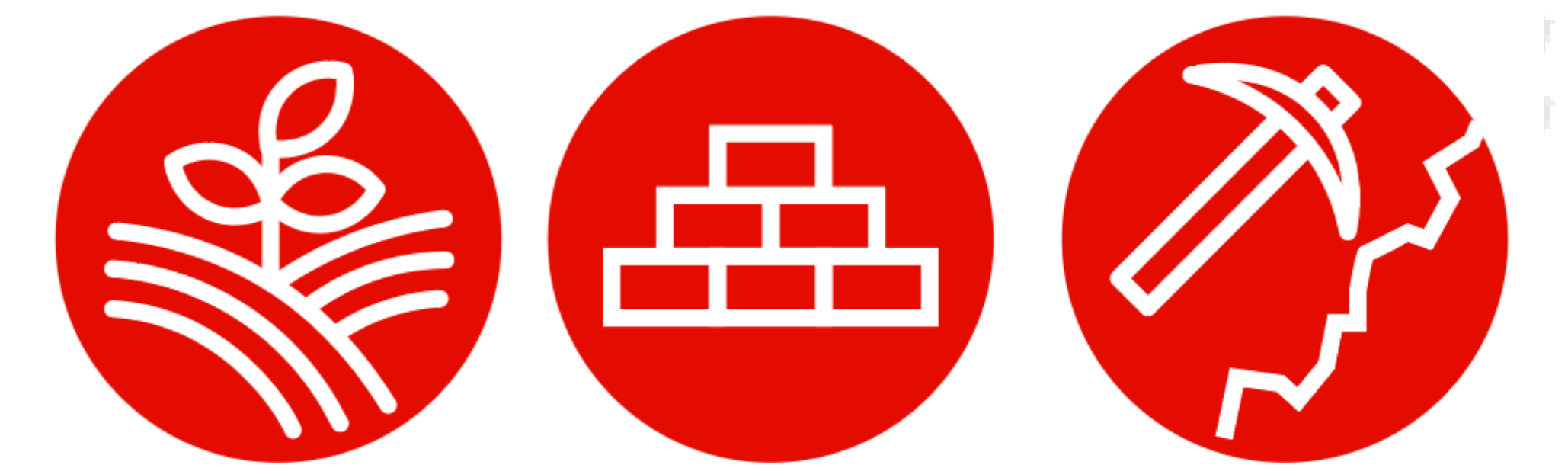
En todos los casos, están expresados en políticas públicas pero con **escaso soporte empírico** o base técnica.

Colombia y Brasil tienen progresos relevantes en la ejecución sus planes, que incluyen la **creación de instituciones u organismos que gestionen las estrategias**, articular esfuerzos y canalizar financiamiento público.

Énfasis la **socialización, divulgación e involucramiento** con los diferentes actores de la sociedad.

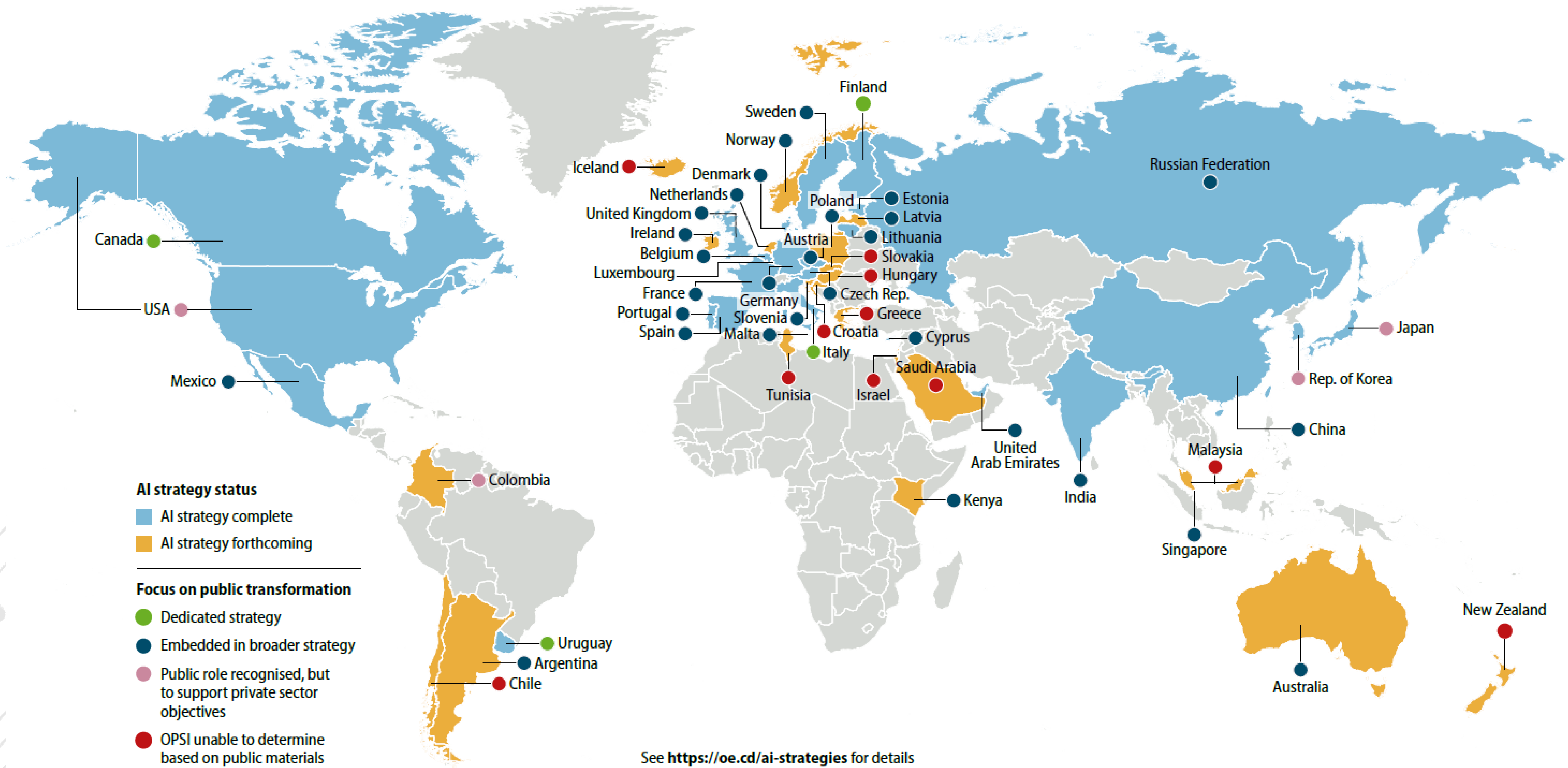
Los principales frentes abordados para la adopción y uso de IA fueron:

- Cerrar las brechas de talento especializado.
- Asegurar la provisión de datos accionables e infraestructura de operaciones.
- Promoción de inversiones orientadas a la adopción en sectores como PYMES, MYPES y startups.
- Definición de Marcos Éticos y regulación específica.

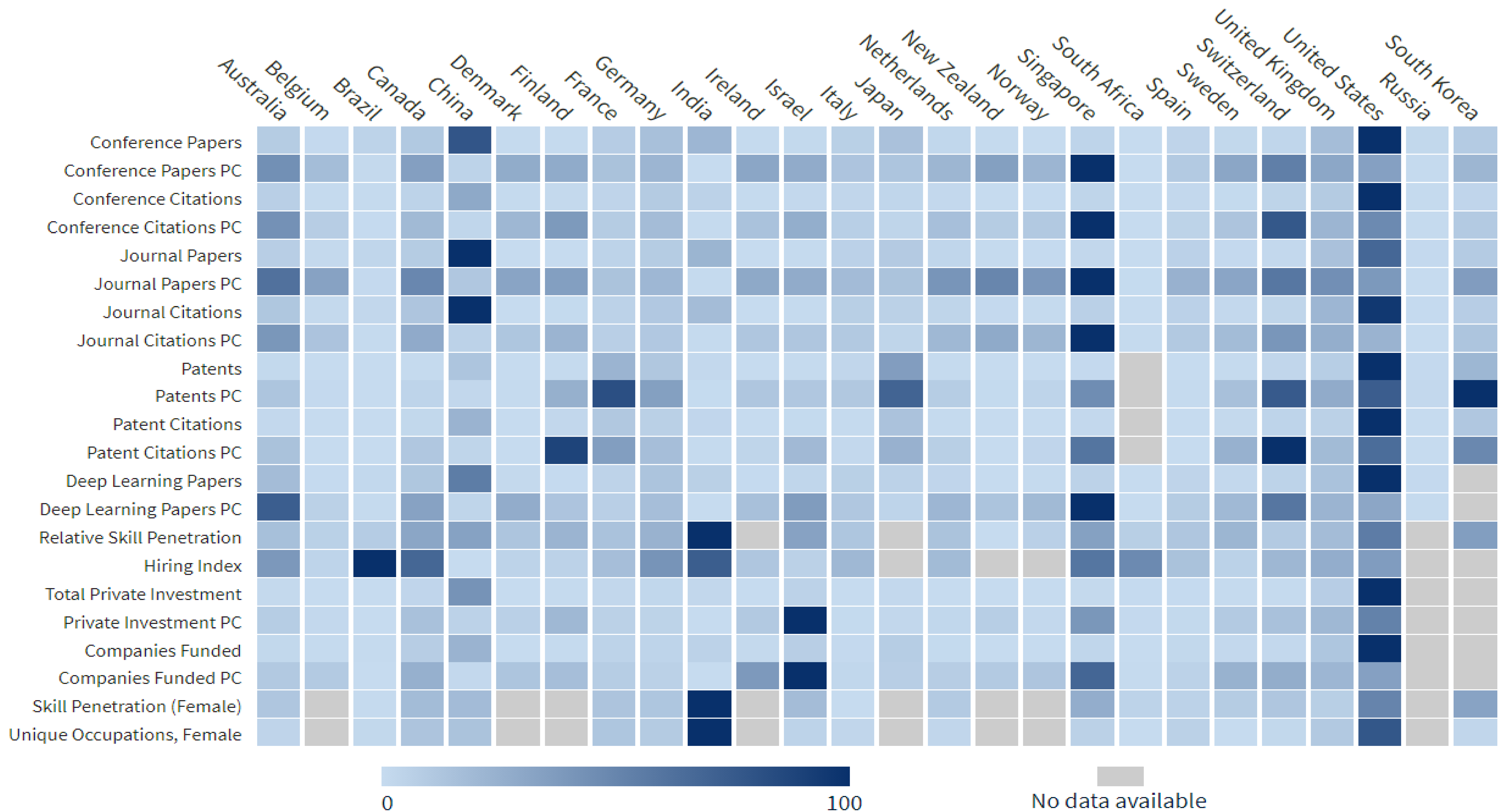




¿Cómo van las Estrategias Nacionales en el mundo?



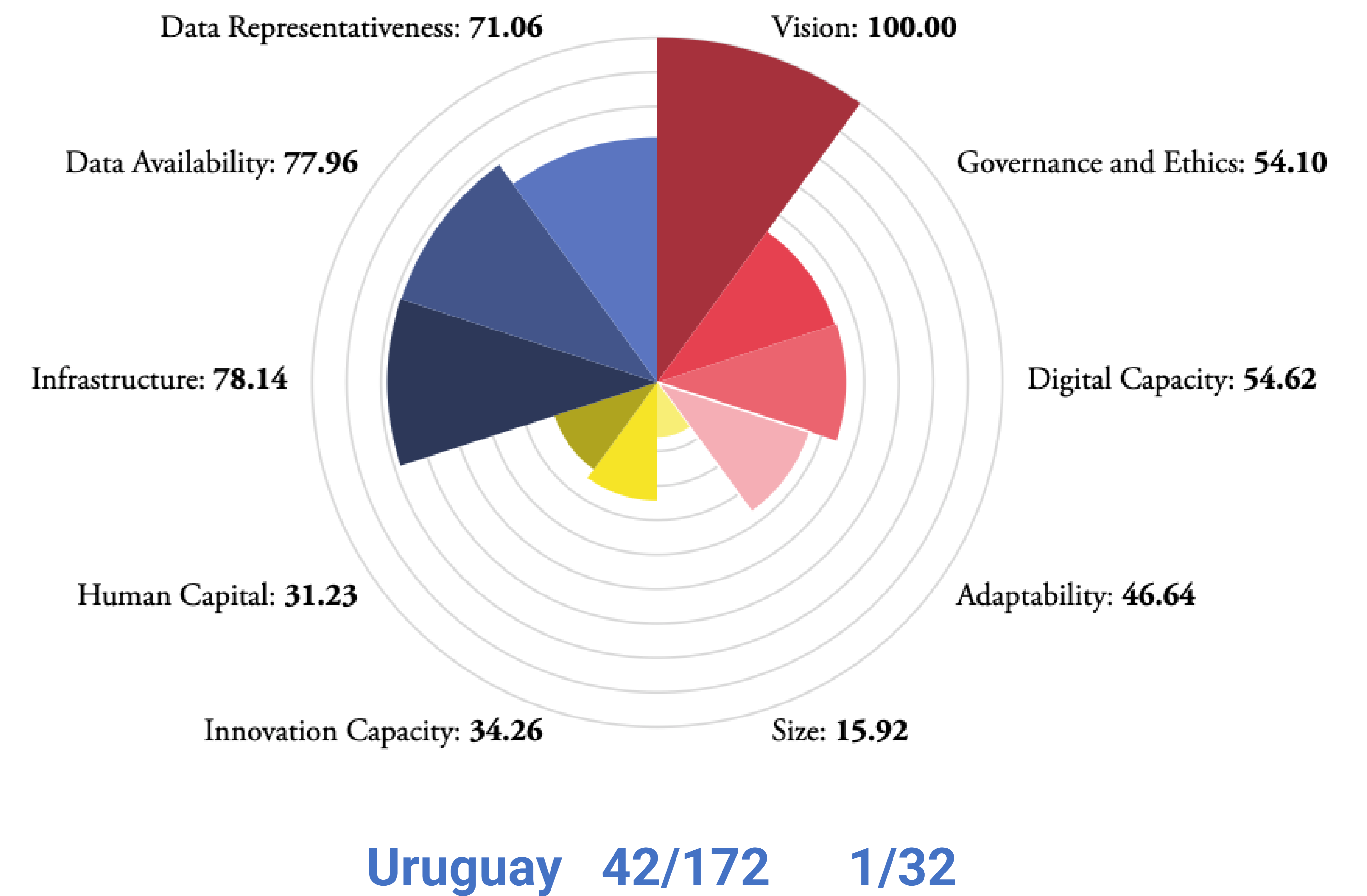
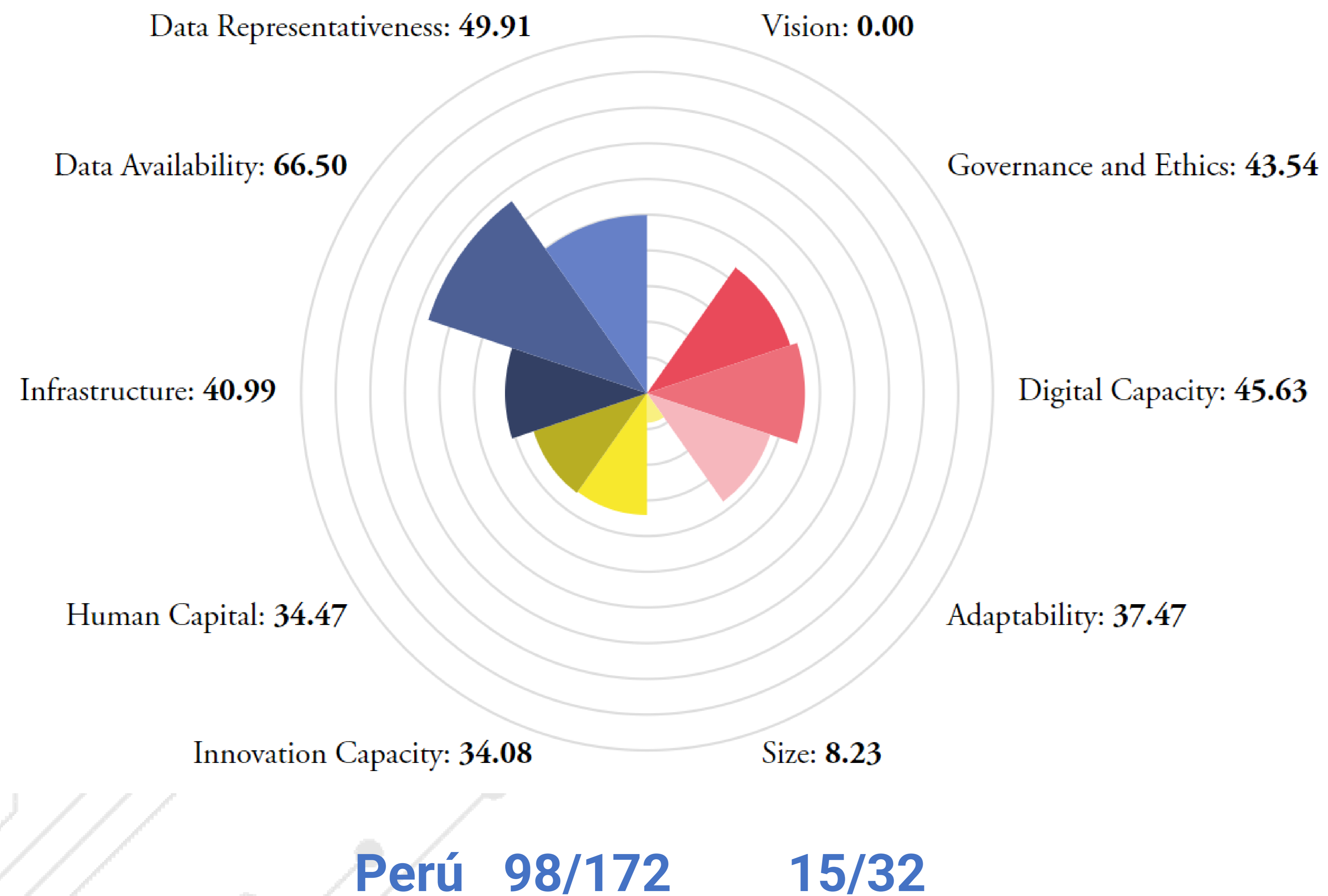
¿Qué métricas en los avances de la IA se están usando en el Mundo?



Fuente: <https://vibrancy.aiindex.org/>

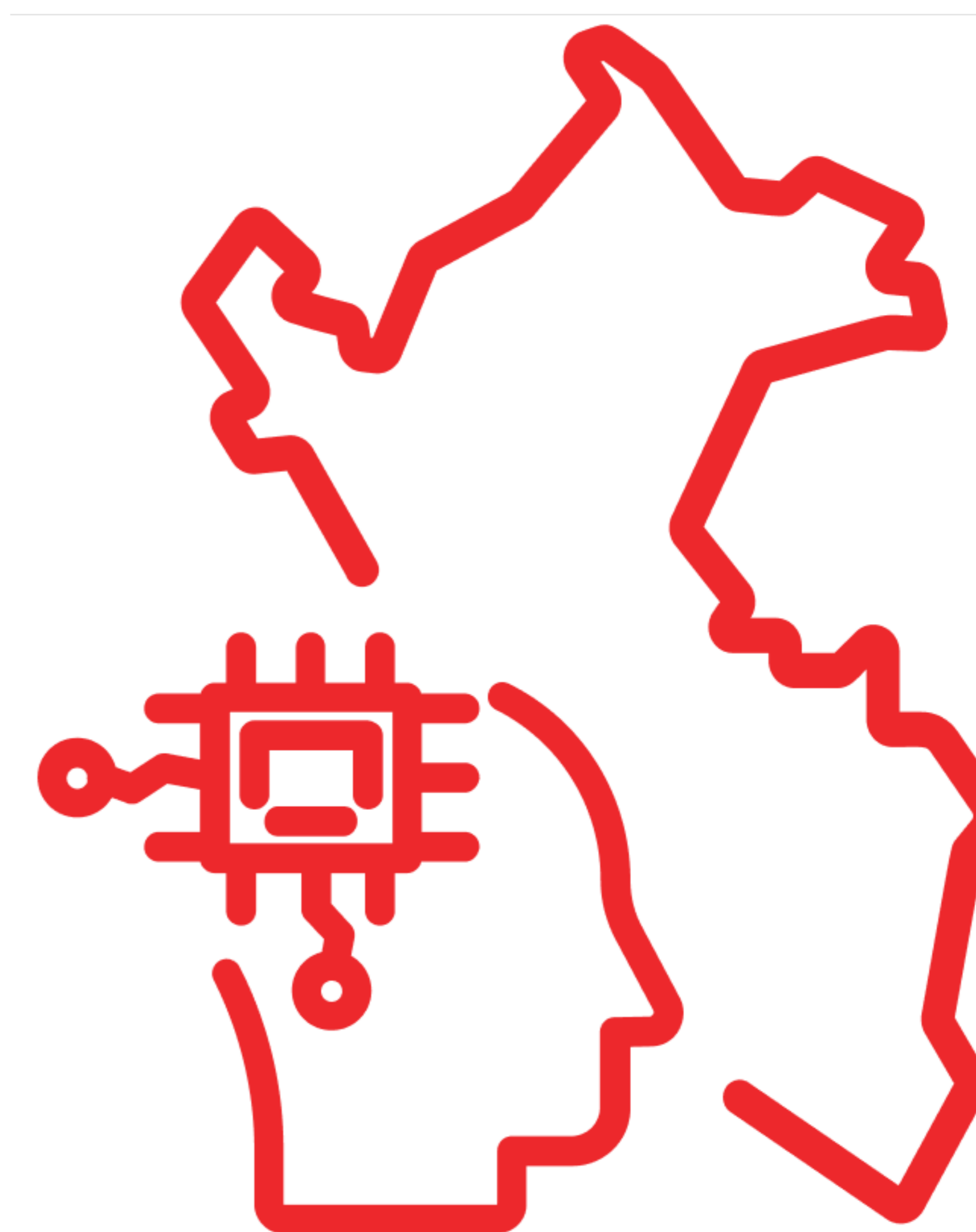
¿Qué métricas en los avances de la IA se están usando en el Mundo?

En el Índice Government AI readiness del 2020 de Oxford Insights (*), Perú se encuentra en la posición 98 de 172 países.



Análisis Interno

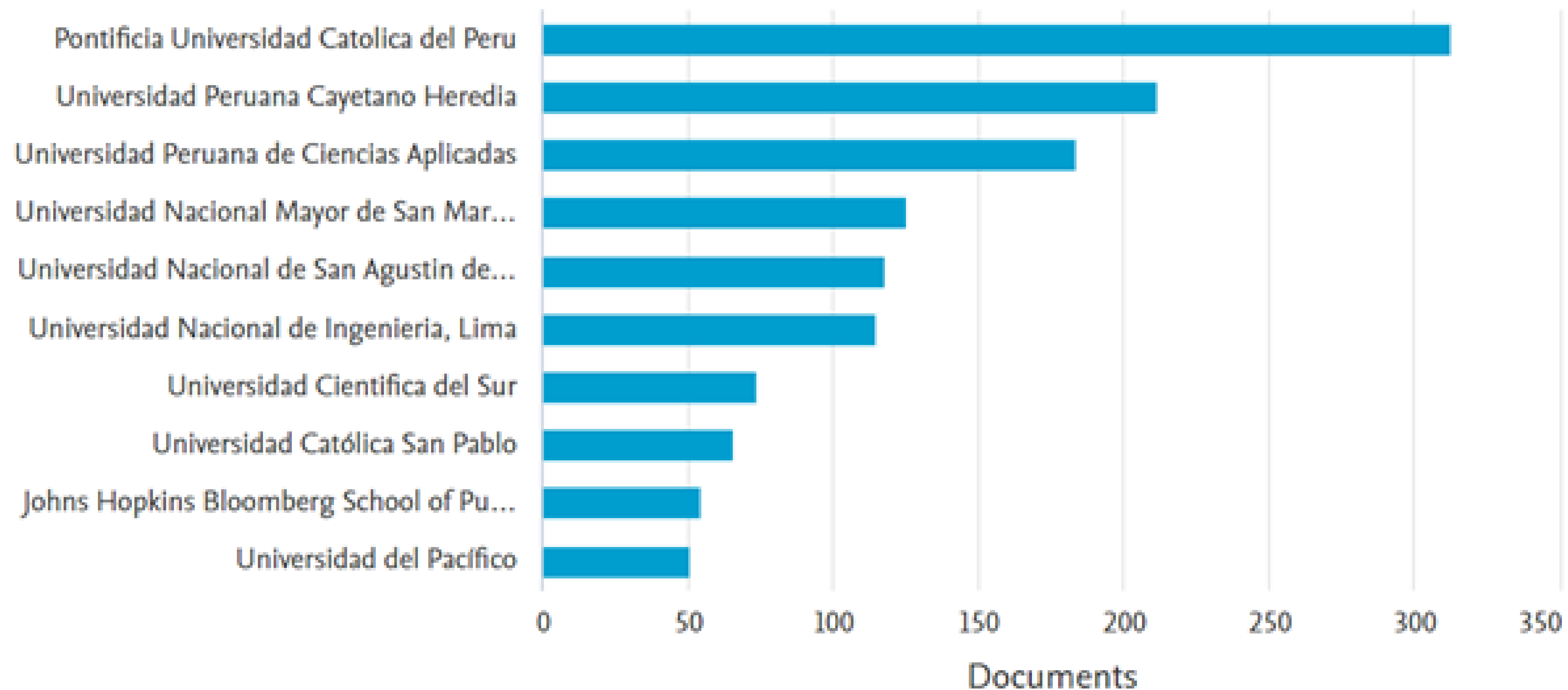
- Los **principales grupos económicos** del país están realizando o han realizado proyectos de IA.
- Existen proyectos de IA en el sector privado, la mayoría de esos proyectos son Machine Learning, pocos en Deep Learning.
- Se ha observado que el número de **publicaciones en Scopus** con algún componente de IA se han **cuadruplicado en los últimos 5 años** en el país, debido principalmente por incentivos realizados por concytec, innovate y otros fondos públicos.
- Las principales **universidades** que publican temas de IA son de **Lima y Arequipa**.
- Las áreas de donde se realizan **publicaciones** con algún componente de IA son principalmente **Ciencias de Computación, Ingeniería y medicina con un 50%** del total de publicaciones.
- Actualmente muchas universidades peruanas tienen programas de maestría en ciencia de datos, además de programas de maestría y doctorado con cursos de IA.



Total de publicaciones en IA anuales del sector académico peruano recogidas desde Scopus

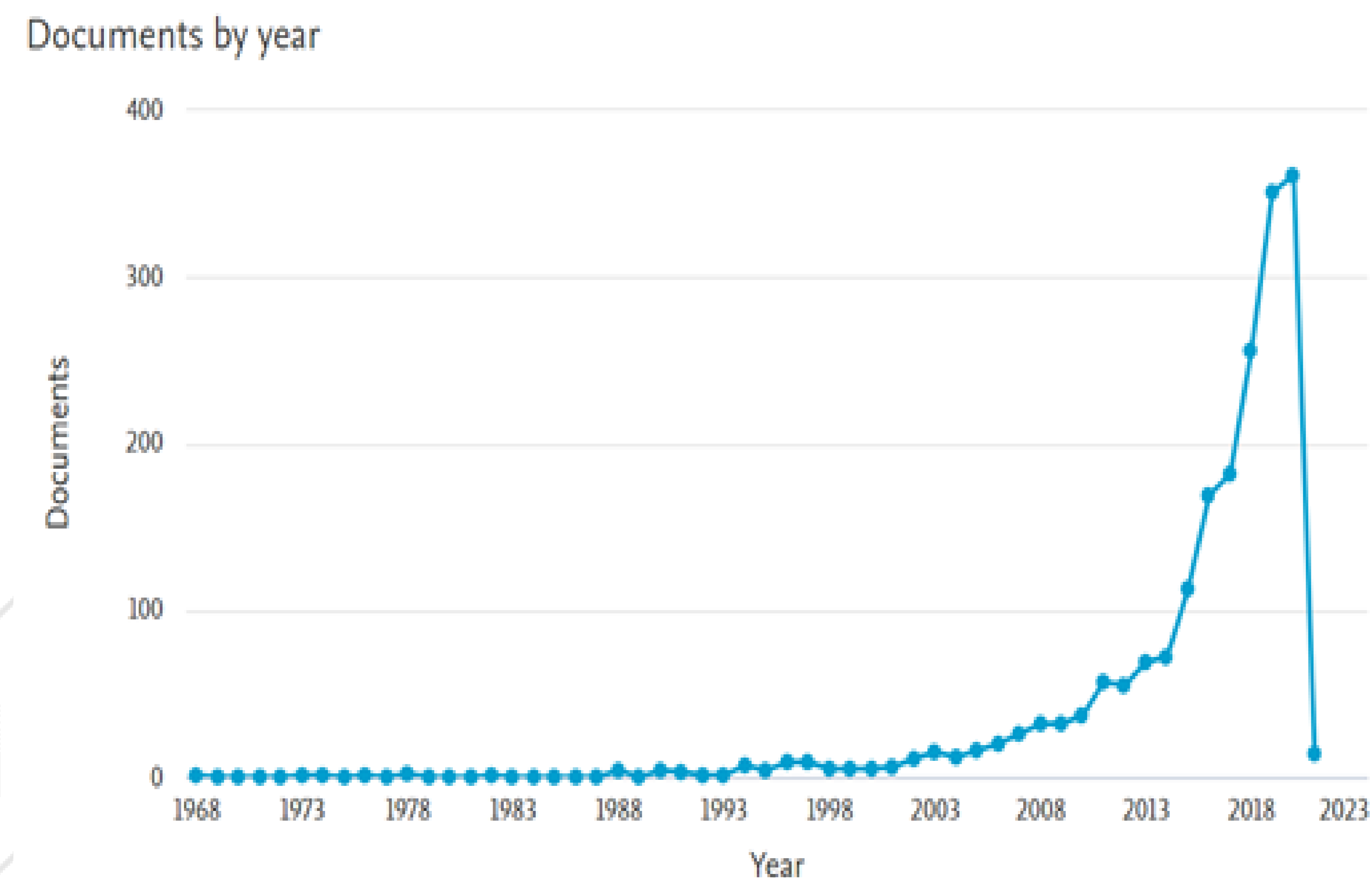
Se observa que de las primeras 10 universidades que han publicado en Scopus temas referentes a IA, 8 pertenecen a Lima y 2 a provincias (Arequipa)

Documents by affiliation



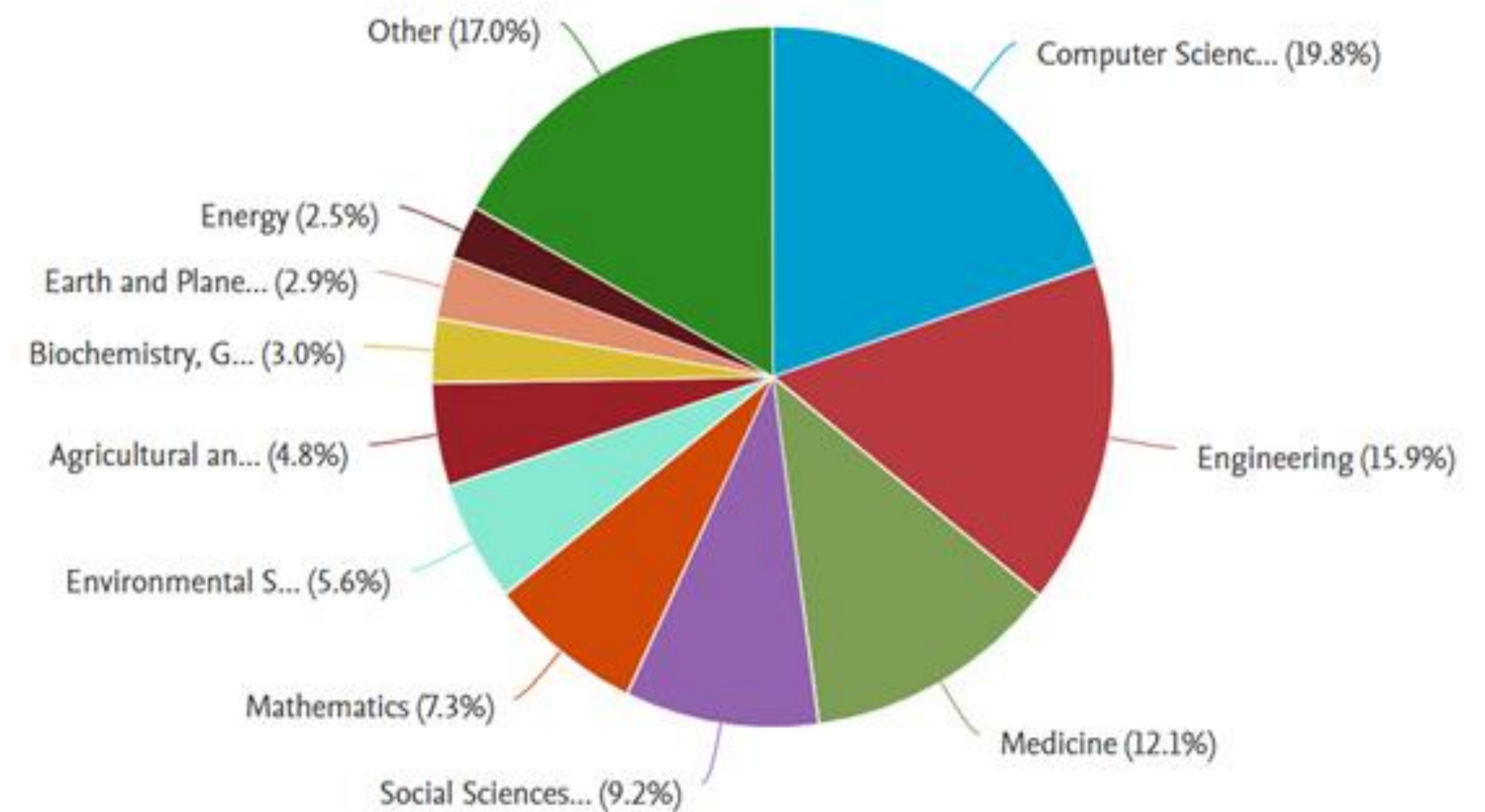
Total de publicaciones en IA anuales del sector académico peruano recogidas desde Scopus

En los últimos 7 años se ha observado un incremento de casi un 400% de publicaciones en IA en revistas Scopus del sector académico peruano.



Se observa que las áreas de conocimiento que están publicando sobre IA son Ciencias de la Computación, Ingenierías, Medicina, Ciencias Sociales, Matemáticas y otras.

Documents by subject area



Resultado de la Encuesta del Estado de IA en el Sector Público Peruano (Enero - 2021)

Pregunta: ¿Estas usando Inteligencia Artificial (IA) o Ciencia de Datos en tu institución?

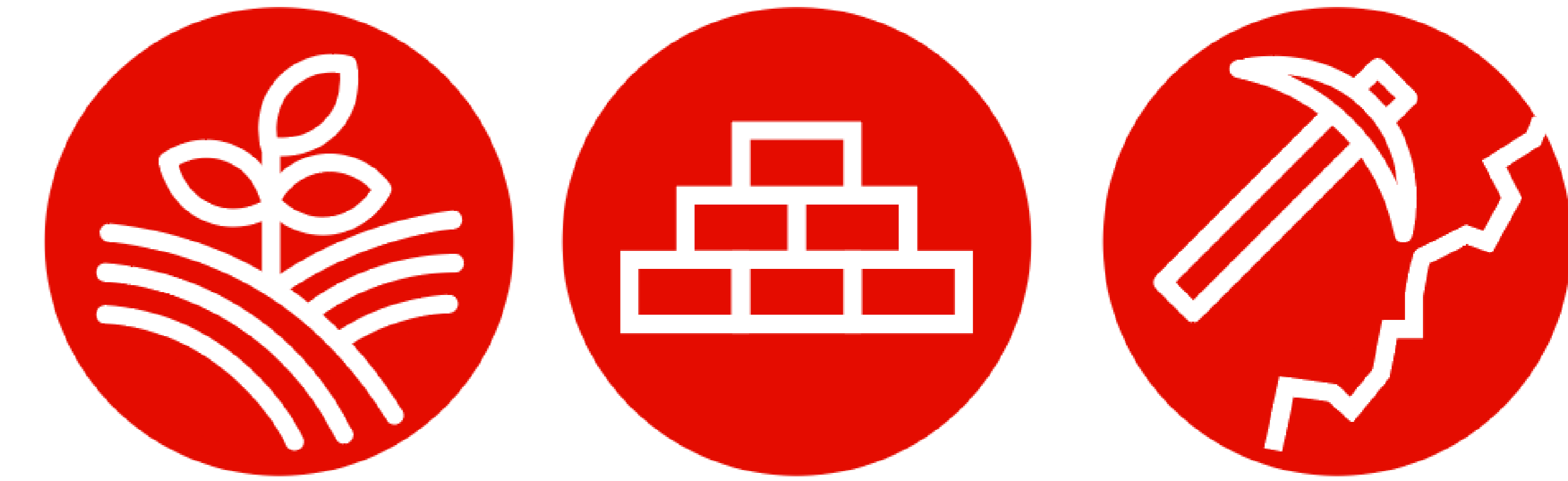
La encuesta la contestaron alrededor de 20% de la instituciones públicas. Solo el 7% de las instituciones que contestaron que afirman usan la IA en su institución.

Tipo de Institución	No	Sí	Total general
Empresa del Estado	12		12
Gobierno Local	375	29	404
Gobierno Regional	28	2	30
Organismos Autónomos	7	1	8
Poder Ejecutivo	17	6	23
Poder Judicial	1		1
Programa Social	3		3
Universidad	6	1	7
Total general	449	39	488

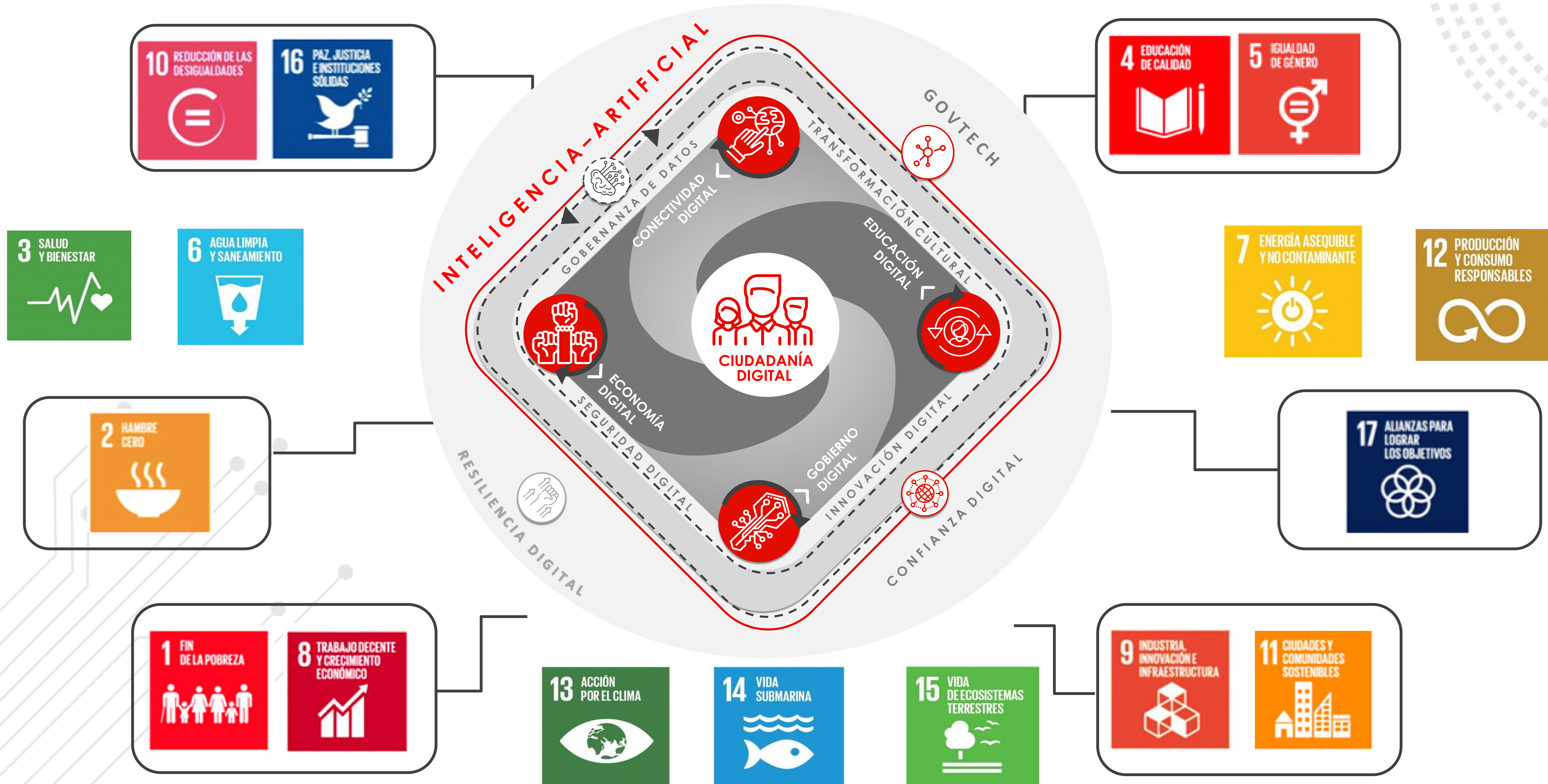
(*) Respondieron 454 instituciones públicas

VISIÓN IA

Que el Perú sea reconocido como un líder latinoamericano en la **investigación, desarrollo, innovación, despliegue, uso, adopción de la IA** y en la **utilización ética y responsable de la IA** en los procesos de producción de bienes y servicios públicos y privados para **acelerar el desarrollo nacional, impulsar la inclusión digital y garantizar la reducción de las brechas sociales.**



La Inteligencia Artificial como uno Pilares de la Política de Transformación Digital para Solucionar Problemas de Diferentes Sectores del País



LOS 6 EJES QUE IMPULSARÁN LA ESTRATEGIA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL DEL PAÍS Y SU TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Eje 2: Modelo Económico

Promover el desarrollo de la IA y su adopción como una herramienta que impulse el desarrollo, la innovación y bienestar del país.

Eje 3: Infraestructura Tecnológica

Facilitar la creación y el fortalecimiento de la infraestructura digital y de telecomunicaciones como soporte del desarrollo de la IA.

Eje 4: Datos

El desarrollo de una infraestructura de datos y poner a disposición datos públicos de alta calidad en un formato abierto, reutilizable y accesible.

Eje 5: Ética

Adoptar lineamientos éticos para un uso sostenible, transparente y replicable de la IA con definiciones claras sobre responsabilidades en el uso correcto de los datos y en la protección de la privacidad e identidad de las personas.

Eje 6: Colaboración

Facilitar un ecosistema de colaboración de IA a nivel nacional e internacional.

Eje 1: Formación

Formación de profesionales con competencias para la investigación, desarrollo y usos de la IA.



- OE.1.1. Potenciar el **talento humano** en IA en todos los niveles educativos.
- OE.1.2. Liderar a nivel regional la **investigación** y creación **patentes** en IA.
- OE.1.3. Ser un **país atractivo** para el desarrollo e investigación de la IA.
- OE.1.4. Reducir la brecha de **participación de la mujer y minorías** en programas de IA.



Academia



Ciudadanía

OE.2.2. Impulsar en los organismos públicos, la incorporación de la inteligencia artificial en su operación y servicios a los ciudadanos para impulsar su transformación digital.

- Generar soluciones concretas como las propuestas en varias **investigaciones alineadas a los objetivos del desarrollo sostenible 2030** de las Naciones Unidas, como la eliminación de la pobreza, hambre cero, educación de calidad, energía limpia y accesible, agua limpia y ciudades sostenibles, buena salud, trabajos mejor calificados, la reducción de las brechas sociales y otros.
- Desarrollar **cursos y capacitaciones para los funcionarios públicos** en el desarrollo, uso y de los beneficios de la IA.
- Impulsar la participación ciudadana en **eventos de IAckathon, Datathon o Hackathon**.
- Promover en el sector público el **uso de tecnologías de código abierto** para el desarrollo de casos de uso en base a la IA.



Instituciones del gobierno central, regional y local



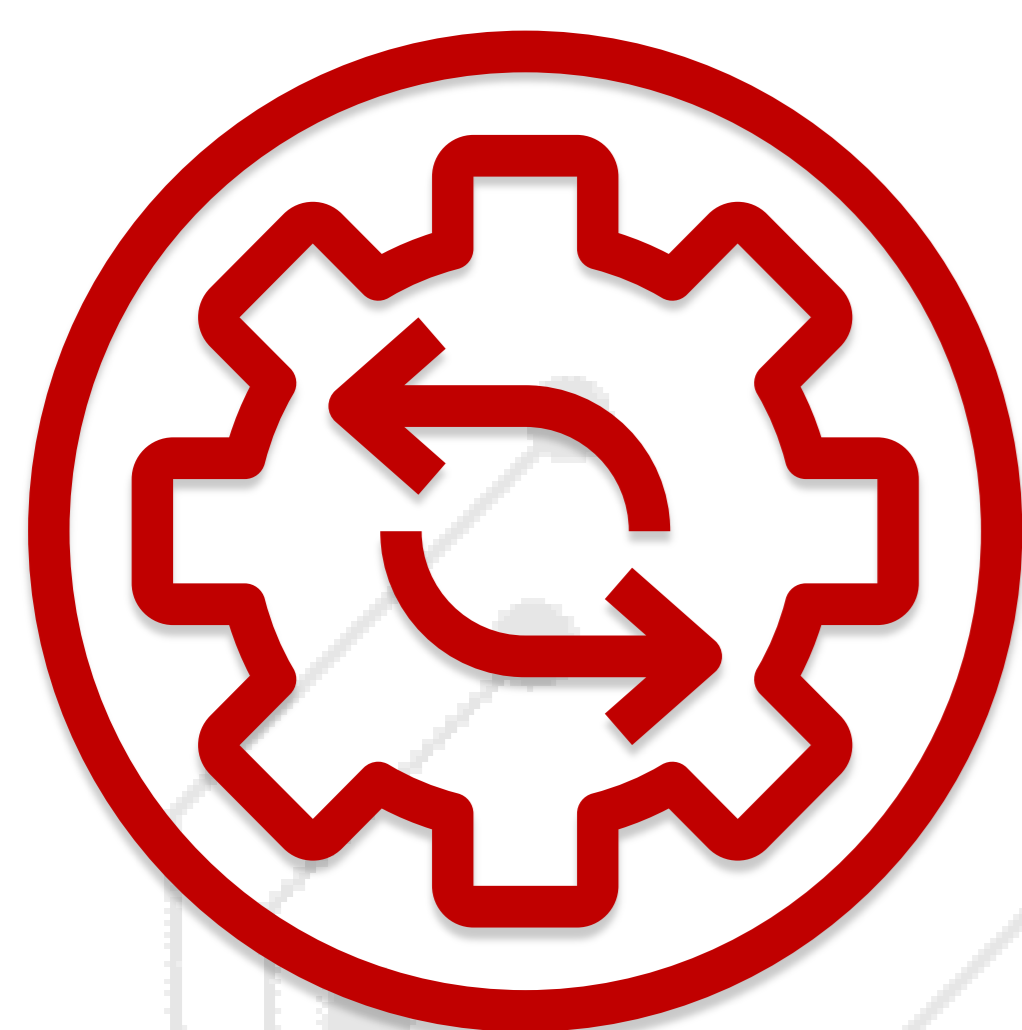
Otras instituciones públicas

Servicios
Públicos



OE.2.3. Promover la integración de la IA en la cadena de valor para impulsar el desarrollo empresarial en los sectores económicos claves del país para impulsar.

Desarrollo Empresarial



- Priorizar y promover la adopción de la IA en **sectores económicos estratégicos** para el país, valorando las ventajas comparativas y competitivas.
- Promover la colaboración entre **la academia y la industria (micro, pequeña y mediana empresas)**, integrando también a los **CITEs** de todas las regiones del país.
- Crear fondos públicos e incrementar los que existen actualmente, para los **programas de startups y de investigación básica** o aplicada que tengan algún componente de IA
- Impulsar iniciativas de generación de **casos de uso locales** basados en Inteligencia Artificial con datos abiertos desde los sectores privados, públicos y académicos del país.
- Promover la investigación de **algoritmos de Procesamiento de Lenguaje Natural** en idioma español y otras lenguas nativas.
- Promover **sandboxes regulatorios para sectores económicos clave**

- OE.4.2. Líder regional en la publicación de datos sobre **biodiversidad, lenguas nativas y otras minorías** del país.

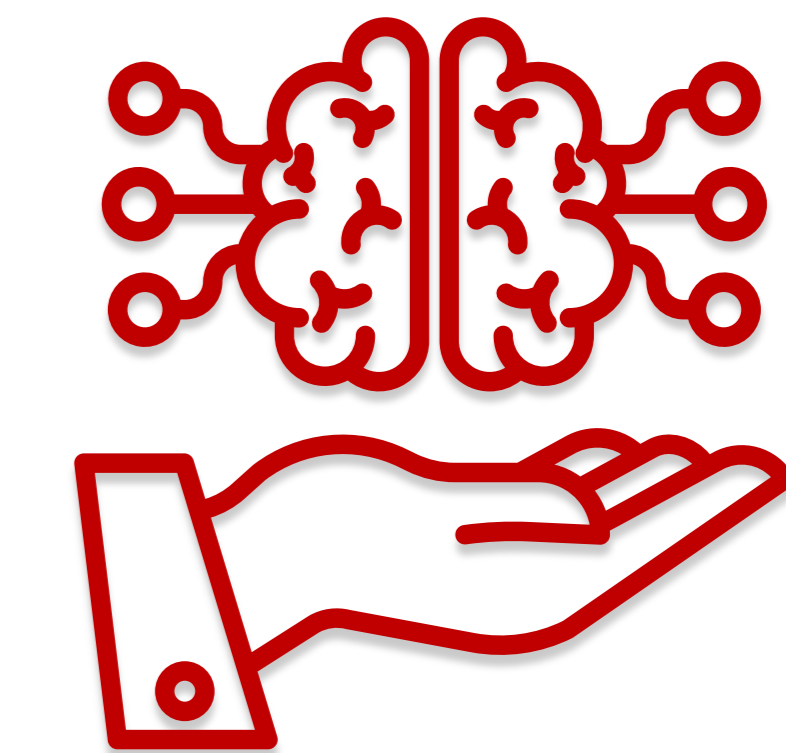
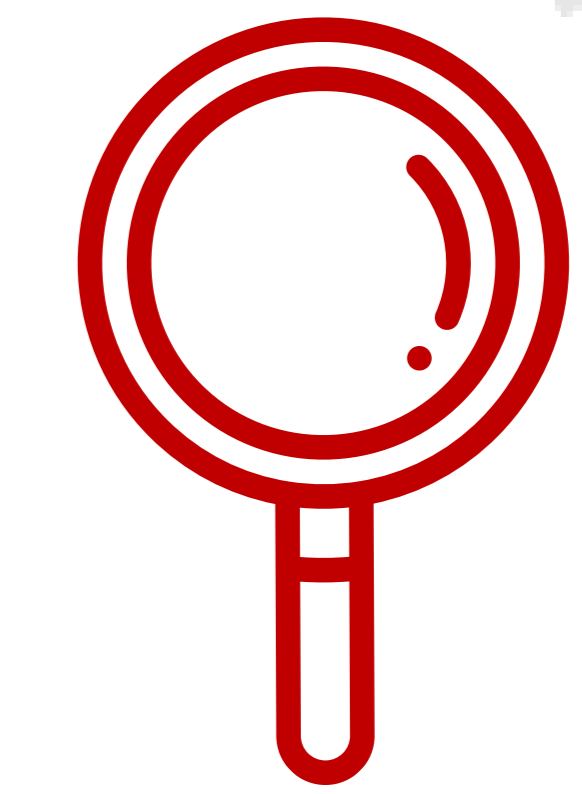


- **Crear canal de comunicación**
 - Solicitud
 - Publicación
 - Corrección de datos.
- Construir **banco de lenguas nativas, lenguaje de señas e imágenes.**
- Crear BD **contextualizadas** a cada región del país.
- Promover la **creación de BD** de biodiversidad y diversidad cultural.



OE.5.1. Ser líder regional en promover el uso responsable de los datos y de los algoritmos de IA.

- Implementar 'Principios sobre la IA' de la **OECD**
 - IA segura
 - IA justa
 - IA confiable
 - IA **Transparente**
- Introducir estudios de **impacto para el uso sesgado** de algoritmos en el sector privado
- Evaluar **impacto socioeconómico** para casos de uso cuestionables en el sector público
- Crear un **registro de algoritmos de IA** usados en el sector público para fomentar su uso responsable



Avance del Uso de Datos Abiertos en Algunos Países



Oportunidades para crear valor en Europa.

“Los datos y la IA son los ingredientes de la innovación que pueden ayudarnos a encontrar soluciones a los desafíos sociales, de la salud a la agricultura, de la seguridad a la fabricación. Para liberar ese potencial tenemos que encontrar nuestro camino europeo, equilibrando el flujo y el amplio uso de datos mientras se preserva la alta privacidad, seguridad, normas éticas y de seguridad.” Ursula von der Leyen - Presidenta Comisión Europea.



Tamaño del mercado de los Datos Abiertos

- €184.45 Billions. Tamaño del mercado datos abiertos 2019
- €199.51 - €334.20 billion. pronóstico del tamaño del mercado de datos abiertos para 2025



Empleo - Datos Abiertos

- 1.09 millones de empleos en 2019
- 1.12 – 1.97 millones de empleos, pronóstico 2025



Potencial de los datos abiertos por sector

Se espera un crecimiento del 15,7% en sectores de alto impacto y sectores de alto potencial.



Datos abiertos en las empresas

49% de los datos utilizados por las empresas encuestadas son datos abiertos, y el 77% planea utilizar más datos.
46% de los ingresos de las empresas están afectados por datos abiertos y el 73% de empresas esperan más impacto para aumentar.



Ganancia de eficiencias

- Salvando vidas, p.Ej. 54-202 mil vidas salvadas por respuesta de emergencia más rápida
- Ahorro de tiempo, 27 mill de horas en transporte público.
- Salvando el medio ambiente, 5,8 Mtoe* ahorrados por menor consumo de energía en hogares.
- Mejorando los servicios lingüísticos con datos abiertos.

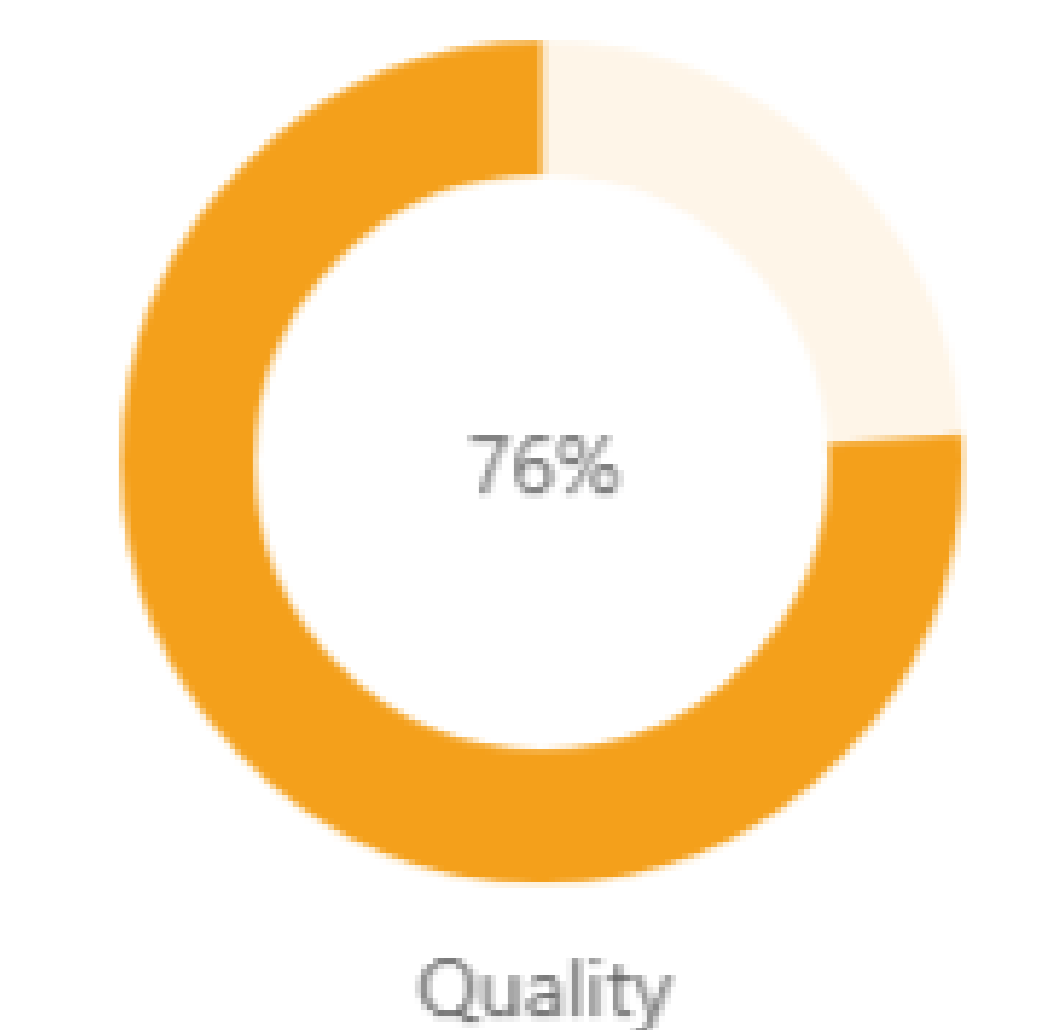
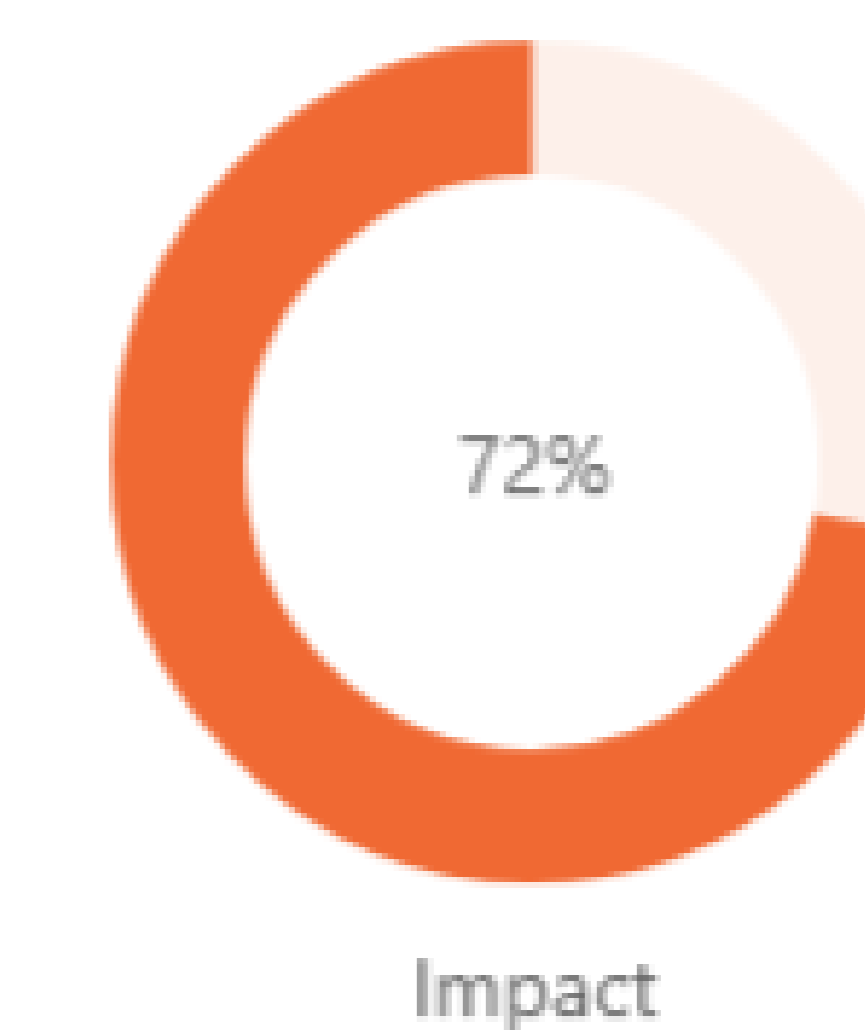
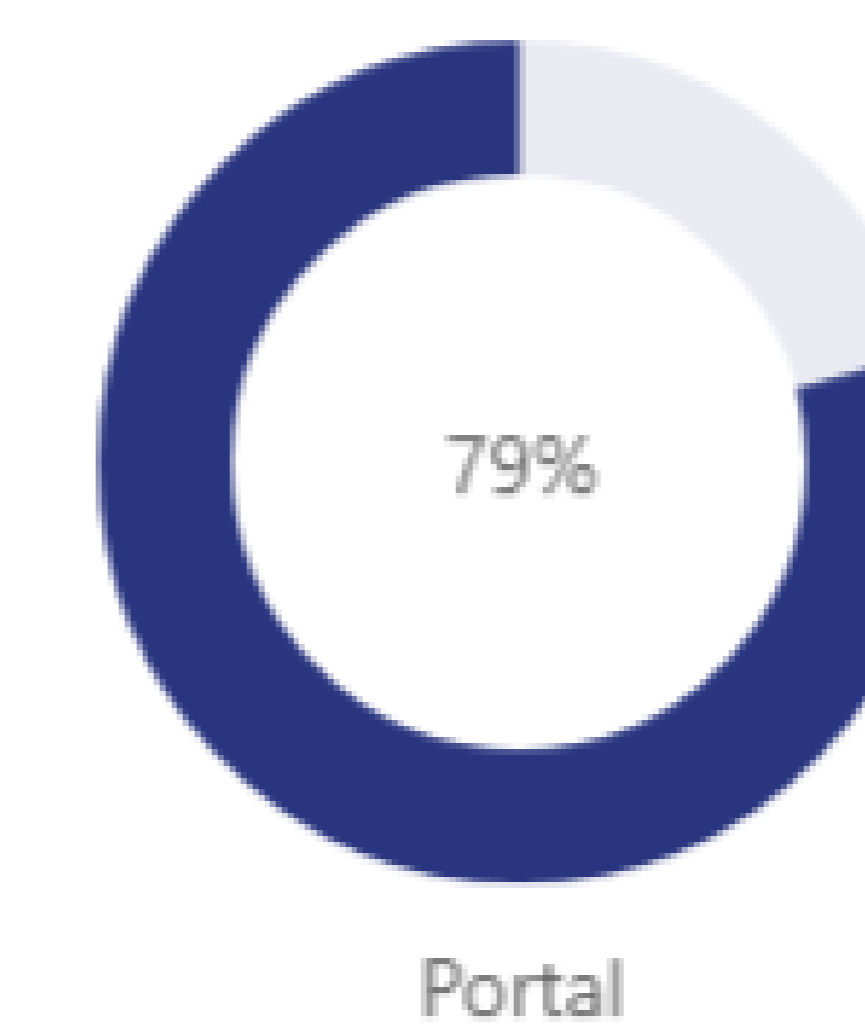
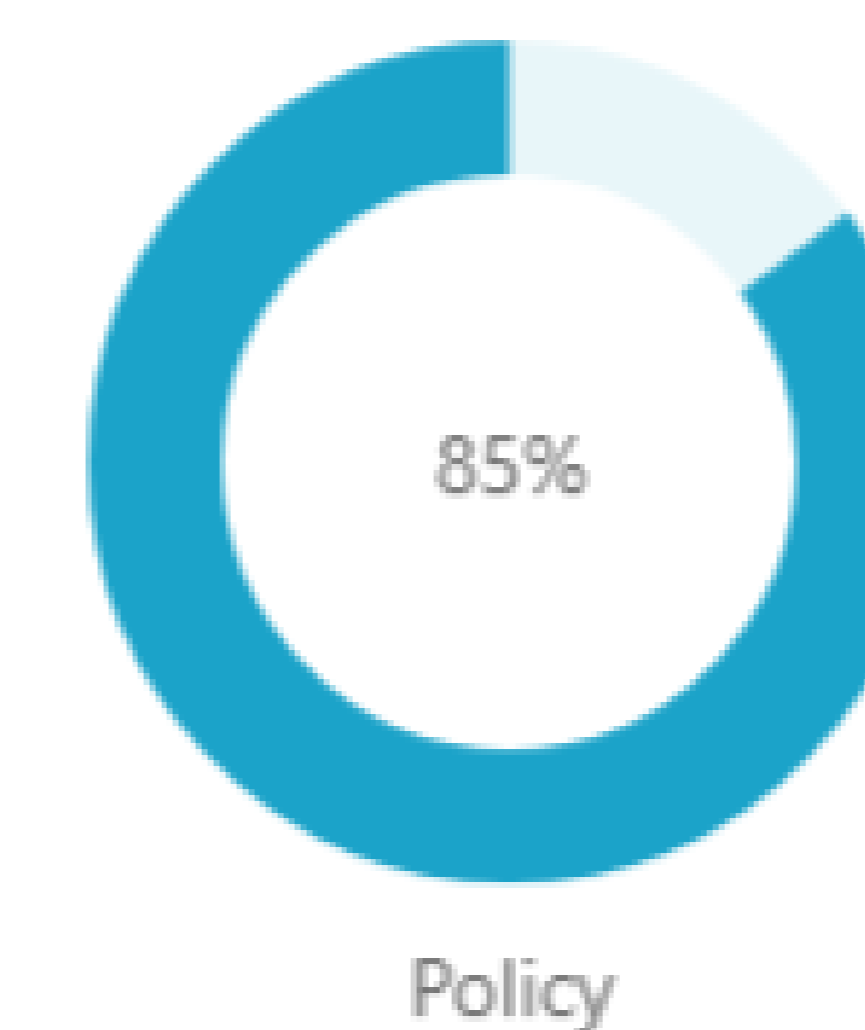
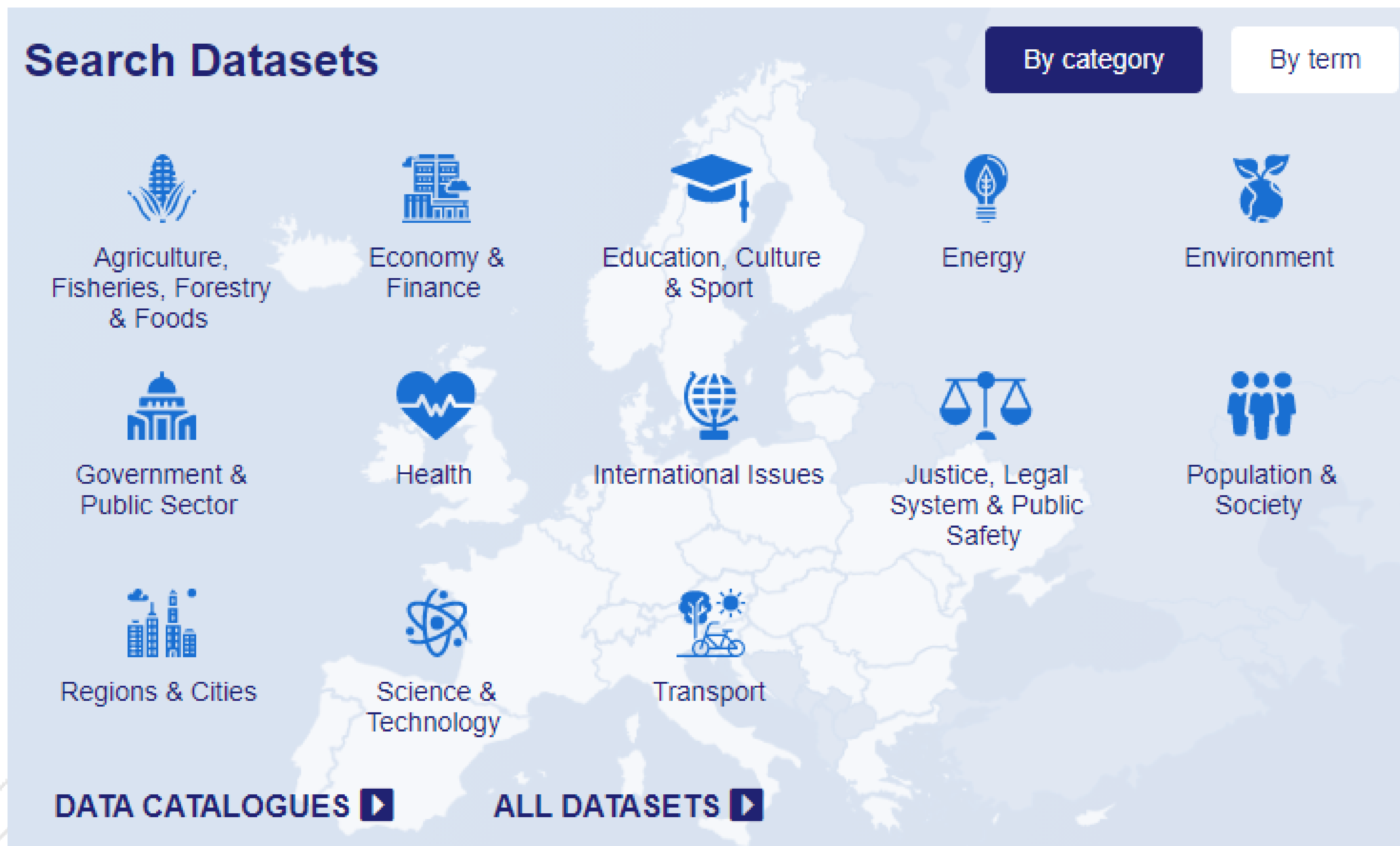


Ahorro de costes

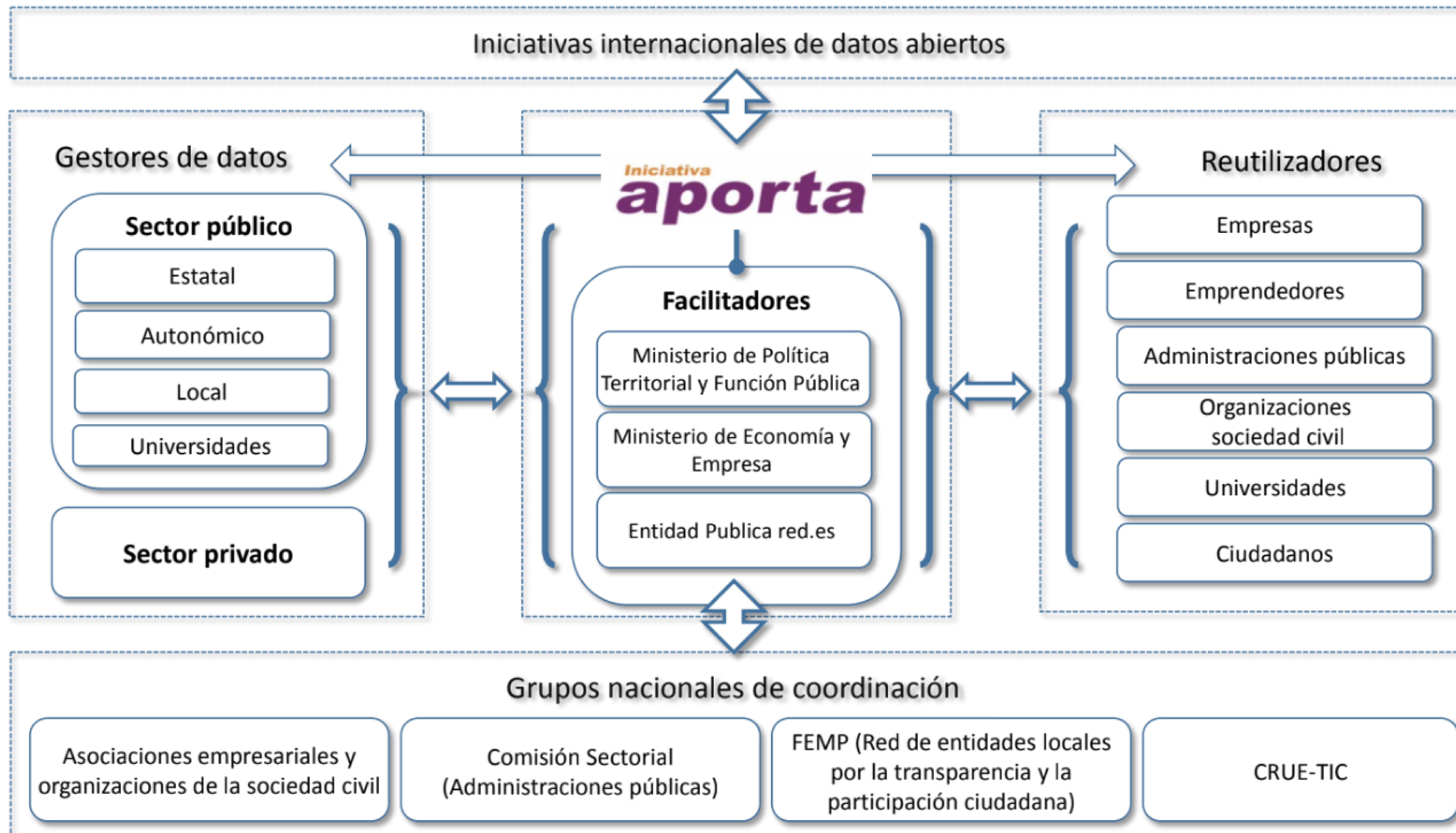
- Ahorro de costes sanitarios, € 312 - € 400 miles debido a los primeros auxilios más rápidos
- Ahorro de costes laborales, € 13,7 - € 20 mil millones por reducir el tiempo pasado en el tráfico.
- Ahorro de costes en las facturas de energía, 79.600 millones de euros por más producción de energía solar
- Ahorro de costos del sector público, € 1,1 mil millones por menor costos de traducción.

European Data Portal

El portal europeo de datos recopila los metadatos de la información del sector público disponible en los portales de datos públicos de los países europeos. Incorpora también información sobre el suministro de datos y los beneficios de utilizarlos.

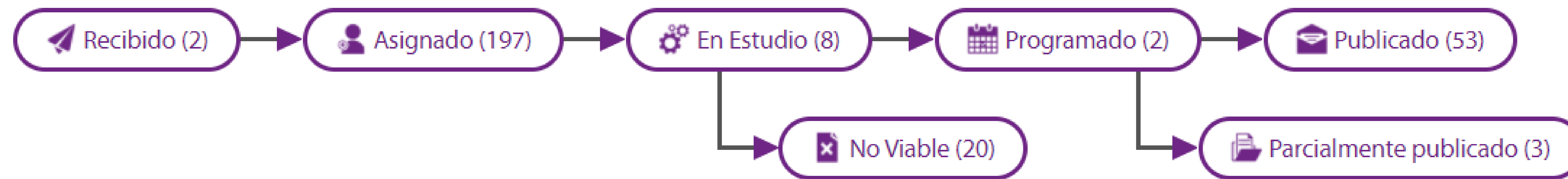


Modelo de gobernanza



Modelo de Relación Consumidor con Proveedores de datos abiertos.

¿Cómo se interrelacionan los consumidores de datos con los proveedores de datos abiertos?.



285 disponibilidades de datos encontrados

Ordenar por: Fecha descendente

listado de emails de cementerios

12-04-2021

Desearía un listado de emails de cementerios de España, o sus enlaces de webs. Gracias

0 solicitantes

url cita previa de las ITV

10-04-2021

Necesito para mi app de trámites y citas, un listado con las url de cita previa de todos los centros de itv, dado que es imprescindible con la situación de COVID existente. Para ello necesitaría un csv o xml que contuviera:
id_comunidad;nombre_comunidad...

0 solicitantes

La asociación de información ASEDIE realiza una investigación anual sobre las empresas infomediarias españolas. Las empresas reutilizan los datos abiertos para crear productos y servicios.

Desglose de ventas por subsector (591 empresas con dato de ventas)

Subsector	Ventas 2019	%
Consultoría Técnica	241,771,715.88 €	9.5%
Cultura	5,840,417.96 €	0.2%
Directoriales	114,519,770.80 €	4.5%
Económico y Financiero	483,558,628.30 €	19.0%
Editoriales	362,388,216.24 €	14.3%
Estudios de Mercado	387,889,009.84 €	15.3%
Información Geográfica	600,459,041.38 €	23.6%
Informática de Infomediación	328,515,693.55 €	12.9%
Meteorológicas	17,940,574.15 €	0.7%
Turismo	158,984.27 €	0.0%
Total general	2,543,042,052.37 €	100%

Desglose de empleados por subsector (588 empresas con dato de empleados)

Subsector	Empleados 2019	%
Consultoría Técnica	2,770	12.6%
Cultura	219	1.0%
Directoriales	1,108	5.0%
Económico y Financiero	3,504	15.9%
Editoriales	2,429	11.0%
Estudios de Mercado	3,351	15.2%
Información Geográfica	6,700	30.5%
Informática de Infomediación	1,789	8.1%
Meteorológicas	126	0.6%
Turismo	2	0.0%
Total general	21,998	100%

ILDA | Barómetro de Datos Abiertos para América Latina y el Caribe

El Barómetro de Datos Abiertos es un proyecto de investigación que ha sido producido por la World Wide Web Foundation con el apoyo de Omidyar Network y de IDRC a través de su programa OD4D para algunas de sus ediciones. Tenía como objetivo conocer el predominio e impacto de las iniciativas de datos abiertos en todo el mundo, analizar tendencias globales y proporcionar datos comparativos sobre gobiernos y regiones por medio de una metodología detallada que combina datos de contexto, evaluaciones técnicas y reportes globales.

Ranking 2020

Ranking 2020	País	2020	2017	2016	2015	2014	2013
1	Uruguay	63.55	56.00	50.00	51.00	44.00	33.00
2	Argentina	63.14	47.00	36.00	26.00	34.00	33.00
3	Colombia	60.47	52.00	44.00	41.00	31.00	27.00
4	Brasil	60.20	50.00	47.00	52.00	46.00	35.00
5	México	58.48	69.00	58.00	51.00	44.00	36.00
6	Chile	54.44	40.00	41.00	40.00	51.00	38.00
7	Costa Rica	45.44	31.00	20.00	29.00	30.00	30.00
8	República Dominicana	45.10	Nd	30.00	Nd	Nd	Nd
9	Perú	44.81	Nd	32.00	29.00	35.00	23.00
10	Paraguay	44.24	34.00	27.00	19.00	Nd	Nd
11	Panamá	42.99	30.00	20.00	Nd	Nd	Nd
12	Ecuador	42.31	Nd	23.00	30.00	32.00	23.00
13	Bolivia	41.17	Nd	26.00	Nd	Nd	Nd
14	Jamaica	41.09	Nd	32.00	22.00	25.00	23.00
15	Honduras	37.28	Nd	Nd	Nd	Nd	Nd
16	Trinidad & Tobago	33.33	Nd	21.00	Nd	Nd	Nd
17	Guatemala	31.06	26.00	24.00	Nd	Nd	Nd
18	Santa Lucía	29.04	Nd	14.00	14.00	Nd	Nd
19	Guayana	25.02	Nd	Nd	Nd	Nd	Nd
20	El Salvador	24.84	Nd	17.00	Nd	Nd	Nd
21	Bahamas	24.26	Nd	Nd	Nd	Nd	Nd
22	Belize	22.24	Nd	Nd	Nd	Nd	Nd
23	Haití	17.83	Nd	12.00	7.00	6.00	Nd
24	Nicaragua	16.79	Nd	Nd	Nd	Nd	Nd

Marco Normativo

El Perú tiene como marco de referencia para el Gobierno de Datos al **Decreto Legislativo N°1412**, Ley de Gobierno Digital, al **DU-007-2020**, que Declara a los Datos como activos estratégicos, y al **Decreto Supremo 029-2021-PCM**: Decreto Supremo que aprueba el Reglamento del Decreto Legislativo N° 1412, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Gobierno Digital, y establece disposiciones sobre las condiciones, requisitos y uso de las tecnologías y medios electrónicos en el procedimiento administrativo.

En el título V “Datos”, capítulo I “Marco de Gobernanza y Gestión de Datos del Estado Peruano”, artículo 66 dice:

66.1 El Marco de Gobernanza y Gestión de Datos del Estado Peruano es dirigido, supervisado y evaluado por la Presidencia del Consejo de Ministros, a través de la Secretaría de Gobierno Digital, en su calidad de ente rector en gobierno de datos, que emite **lineamientos, especificaciones, guías, directivas, normas técnicas y estándares** para la aplicación de la gobernanza y gestión de datos por parte de las entidades de la Administración Pública a fin de **garantizar un nivel básico y aceptable para la recopilación, producción, procesamiento, analítica, publicación, almacenamiento, distribución y puesta a disposición de los datos gubernamentales, haciendo uso de tecnologías digitales y emergentes**

Marco Normativo

Trigésima Quinta. Estrategia Nacional de Gobierno de Datos e Inteligencia Artificial, Estrategia Nacional de Seguridad y Confianza Digital y Estrategia Nacional de Talento e Innovación Digital. La Presidencia del Consejo de Ministros, a través de la Secretaría de Gobierno Digital, aprueba una Estrategia Nacional de Gobierno de Datos e Inteligencia Artificial, una Estrategia Nacional de Seguridad y Confianza Digital, y una Estrategia Nacional de Talento e Innovación Digital.

PCM - SECRETARÍA DE GOBIERNO DIGITAL – REGLAMENTO DE LA LEY DE GOBIERNO DIGITAL

Marco de Gobernanza y Gestión de Datos del Estado Peruano

El Marco de Gobernanza y Gestión de Datos del Estado Peruano **es dirigido, supervisado y evaluado por la PCM, a través de la SGD, en su calidad de ente rector en gobierno de datos, que emite lineamientos, especificaciones, guías, directivas, normas técnicas y estándares** para la aplicación de la gobernanza y gestión de datos por parte de las entidades de la Administración Pública.

PRINCIPIOS



PCM - SECRETARÍA DE GOBIERNO DIGITAL – REGLAMENTO DE LA LEY DE GOBIERNO DIGITAL

Marco de Gobernanza y Gestión de Datos del Estado Peruano

ROLES

**Secretaría de
Gobierno Digital**

Responsable de velar por el cumplimiento de las normas en materia de protección de datos personales en su entidad, y estableciendo las políticas y directrices institucionales en la materia, en cumplimiento de los lineamientos y normas emitidas por la SGD.

**Comité de
Gobierno Digital**

Responsable de asegurar el uso ético de las tecnologías digitales y datos en la entidad pública, proponer iniciativas de innovación basadas en datos, fomentar una cultura basada en datos, articular y gestionar el uso de datos gubernamentales, y asegurar la calidad e integridad de datos que contribuya a la creación de valor público.

**Oficial de
gobierno de
datos**

Responsable de velar por el cumplimiento de las normas en materia de protección de datos personales en su entidad.

**Oficial de datos
personales**

PCM - SECRETARÍA DE GOBIERNO DIGITAL – REGLAMENTO DE LA LEY DE GOBIERNO DIGITAL

Infraestructura Nacional de Datos

INFRAESTRUCTURA NACIONAL DE DATOS

Conjunto articulado de políticas, normas, medidas, procesos, tecnologías digitales, datos gubernamentales, repositorios y bases de datos destinadas a promover la adecuada recopilación, producción, procesamiento, analítica, publicación, almacenamiento, distribución y puesta a disposición de los datos que gestionan las entidades.

Comprende los siguientes ámbitos:

3.1. ESTADÍSTICA

A cargo del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) quien orienta, promueve y conduce la producción estadística oficial.

3.2. PRIVADOS O PERSONALES

A cargo del Ministerio de Justicia y Derechos Humanos (MINJUSDH), a través de la **Autoridad Nacional de Protección de Datos Personales**, la que orienta, promueve y conduce la materia de protección de datos personales

3.3. DATOS GEORREFERENCIADOS

Por medio de la **Plataforma Nacional de Datos Georreferenciados: GEOPERÚ** (<https://www.geoperu.gob.pe>). Integradora de datos espaciales y estadísticos

3.4. DATOS ABIERTOS

Por medio de la **Plataforma Nacional de Datos Abiertos** (<https://www.datosabiertos.gob.pe>), que publica datos gubernamentales producidos, procesados, Almacenados y/o recolectados en plataformas digitales.

PCM - SECRETARÍA DE GOBIERNO DIGITAL – REGLAMENTO DE LA LEY DE GOBIERNO DIGITAL

Plataforma Nacional de Datos Abiertos

gob.pe | Plataforma Nacional de Datos Abiertos

Gobierno de Datos

Marco de Gobernanza de Datos del Estado Peruano está constituido por instrumentos técnicos y normativos que establecen los requisitos mínimos que las entidades de la Administración Pública deben implementar conforme a su contexto legal, tecnológico y estratégico para asegurar un nivel básico y aceptable para la recopilación, procesamiento, publicación, almacenamiento y apertura de los datos que administre.

[Inicio](#) / COVID-19

24 Distribución de Datos

Search: Ordenar por: Pedido: [Consultar](#) [Reiniciar](#)

Vacunación contra COVID - 19 - [Ministerio de Salud - MINSA]
Datos Abiertos de COVID-19
[COVID-19](#) [Gobernabilidad](#)

Los datos publicados corresponden a las vacunas reportadas contra COVID-19 a nivel nominal.

[data](#) [csv](#) [xls](#)

Tipos de contenido
Dataset (24)

Categorías
COVID-19 (x)
Gobernabilidad (8)
Salud (5)
Desarrollo Social (3)
Economía y Finanzas (2)
Alimentación y Nutrición (1)

Etiquetas

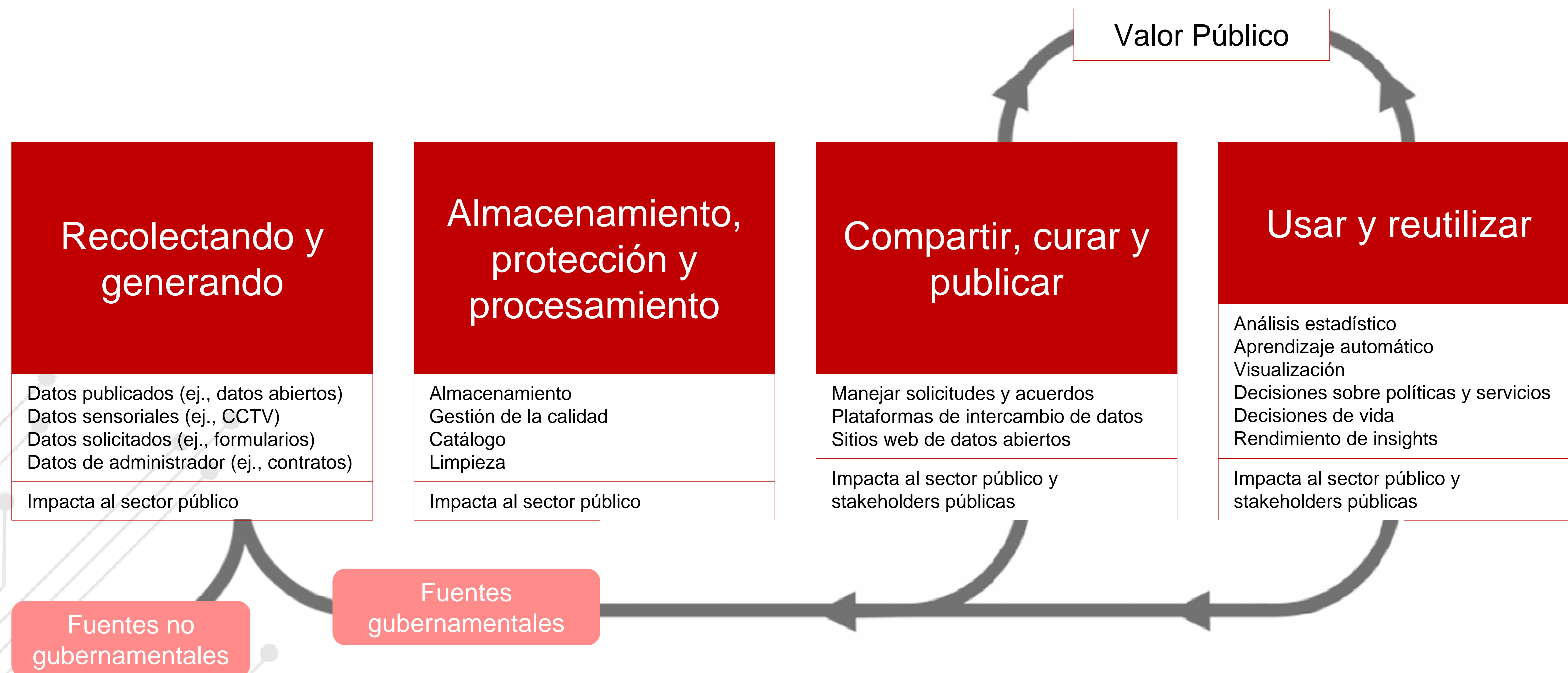
Para consultas o solicitudes de publicación de datos escribir al Correo: mesadeayuda@gobiernodigital.gob.pe
Asunto: Datos

Estrategias Nacional de Gobierno de Datos



Marco de referencia de Gobernanza de Datos

Ciclo de valor de datos gubernamentales



Contexto y Propósito

Propósito

La Estrategia Nacional de Gobierno de Datos se propone a años actualizable cada 2 años, y **tiene como propósito de Transformar profundamente el despliegue de las intervenciones del Estado en favor de la ciudadanía con un enfoque centrado en los datos como activos estratégicos y su uso ético para impactar en el desarrollo sostenible de nuestro país.**

En este documento se propone ejes, objetivos, acciones que promueven el desarrollo el gobierno de datos, que se encargue de la gestión de la disponibilidad, integridad, seguridad, usabilidad, credibilidad y calidad de los datos. De esta manera se garantiza y facilita el uso ético de la información para la creación de valor para la sociedad, mediante la oportunidad y la transparencia de la información salvaguardando la privacidad del ciudadano.

Misión y Visión

Visión

El Estado Peruano ejecuta una gestión pública eficiente tomando decisiones con base en datos, promueva su uso y la interoperabilidad entre el sector público, privado, la academia y sociedad civil, que garantice que las políticas públicas sean en base a evidencias en beneficio del ciudadano, con información suficiente que permita anticipar eventos futuros, y en cumpliendo de su rol de promotor, impulse el desarrollo de ecosistemas alrededor de los datos.



EJES ESTRATÉGICOS



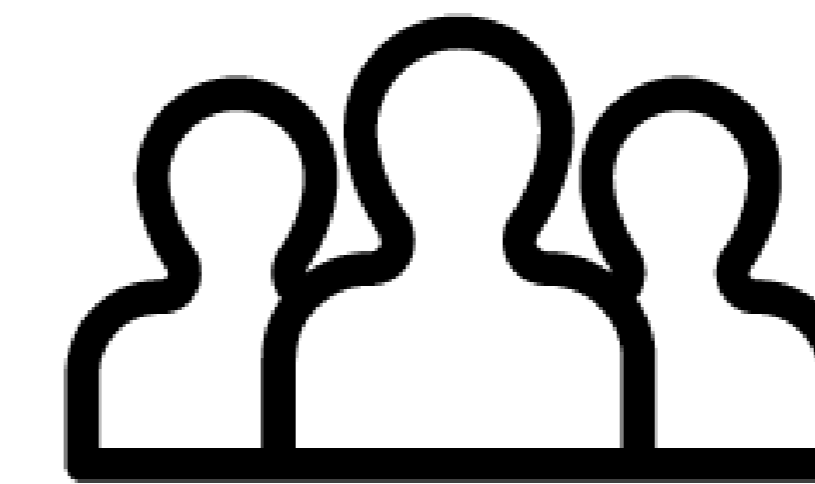
E1:
Gestión
de Datos



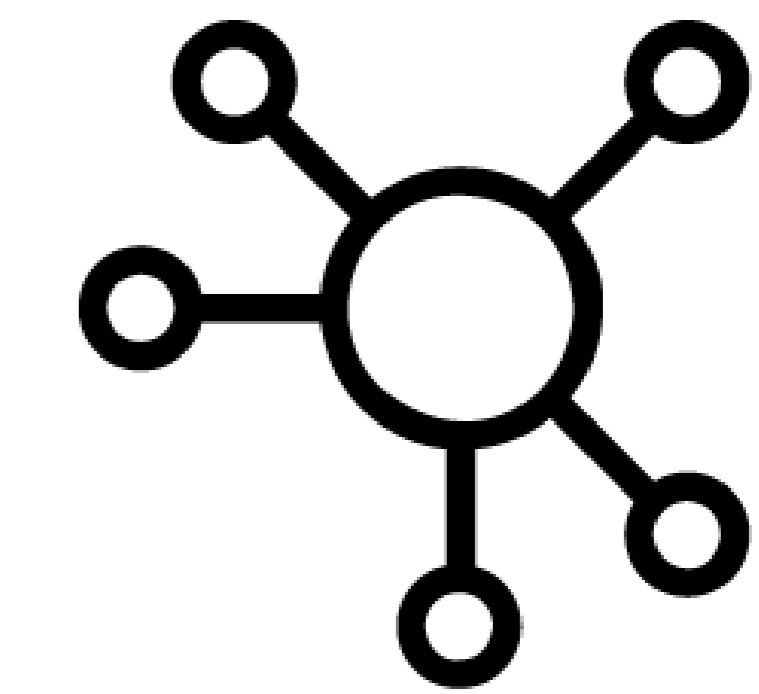
E2:
Infraestructura
Tecnológica



E3:
Uso Ético
de los Datos



E4:
Talento
Humano



E5:
Ecosistemas
basados en Datos

E0: Datos como Activos

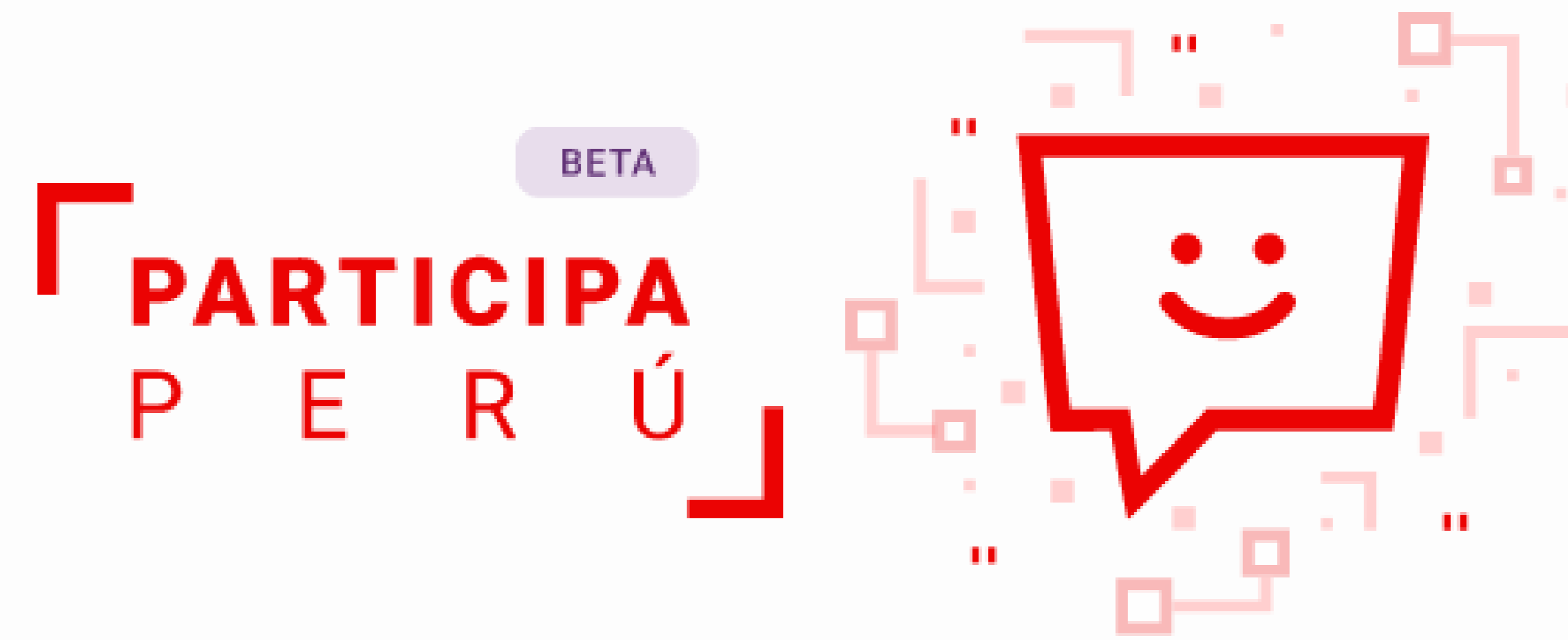
OE.3.1 Asegurar la Protección de datos personales publicados como Datos Abiertos.

OE.3.2 Promover mecanismos para garantizar el uso ético y responsable de los datos.

OE.5.1. Facilitar el desarrollo , adopción y asimilación de datos abiertos por parte de emprendedores, organizaciones y ciudadanía en todo el país

OE.5.2. Facilitar la participación del sector privado y la academia publicación de Datos Abiertos

<https://gob.pe/participa>



Estrategia nacional de gobierno de datos

Envía tus sugerencias sobre los objetivos y acciones propuestos en la Estrategia.

[Haz tus sugerencias](#)

