

¿Por qué en el Taller de IA se enseñan Chat GPT, Gemini y Copilot?



El taller se desarrolló tomando en consideración data y normativa del órgano rector (Secretaría de Gobierno y Transformación Digital de Perú), el catálogo de herramientas de IA de la Presidencia del Consejo de Ministros, la accesibilidad de las herramientas y la facilidad metodológica.

Data y normativa del órgano rector



La Ley 31814: Ley que promueve el uso de la inteligencia artificial en favor del desarrollo económico y social del país - (del 5 de julio de 2023), impulsa el desarrollo y uso de la IA en el Perú. Esta norma también define a la Secretaría de Gobierno y Transformación Digital como la autoridad técnico normativa a nivel nacional responsable de dirigir, evaluar y supervisar el uso y la promoción del desarrollo de la inteligencia artificial.

Como parte de la Estrategia Nacional de inteligencia artificial, desarrollada por la mencionada Secretaría, se realizó una encuesta que indicó que sólo el 7% de entidades públicas encuestadas utilizaba alguna herramienta de IA para el año 2021. De esas herramientas, un tipo eran los asistentes virtuales.

Los asistentes virtuales eran una forma sencilla de dar acceso a los servidores públicos a esta tecnología y a un costo cero.

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

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

Pregunta: ¿En qué casos de uso aplicas IA o Ciencia de Datos en tu organización?

Estas fueron algunos de los casos de uso de IA en las organizaciones públicas:

- Predicción de actos delictivos
- Reconocimiento facial para la toma de asistencia
- Casos de uso en la agricultura como la identificación de tipos de cultivo usando imágenes satelitales
- Supervisión de gas natural y electricidad utilizando IA y automatización de regulación con Big Data
- En programas Sociales
- Control de usuarios de servicios básicos (luz y agua)
- Aplicaciones tributarias
- Gestión de riesgos
- Asistentes virtuales
- Gestión riesgos aduaneros

Fuente:

<https://cayetano.edu.pe/wp-content/uploads/2023/05/Estrategia-Nacional-de-Inteligencia-Artificial.pdf>

Catálogo de herramientas de inteligencia artificial

Por otro lado, la Presidencia del Consejo de Ministros desarrolló un catálogo de herramientas de inteligencia artificial para el sector público. Dentro de él, como primeras opciones se encuentran Copilot, Chat GPT y Gemini.

gob.pe

[Inicio](#) > [El Estado](#) > [PCM](#) > [Transformación Digital](#) > Catálogo de herramientas de inteligencia artificial (IA)

Catálogo de herramientas de inteligencia artificial (IA)

Las aplicaciones o plataformas de **IA** pueden ayudarte a automatizar tus procesos de trabajo, estudio, crear contenido innovador, mejorar tu productividad u otras optimizaciones. En este listado recopilado por la Secretaría de Gobierno y Transformación Digital (**SGTD**), podrás encontrar herramientas de inteligencia artificial divididas según distintos campos de uso.

Para ver el detalle de estas herramientas, selecciona el tema de tu interés en el catálogo:

✓ **Generales**

Selecciona una opción

- Copilot
- GPT
- Gemini
- ✓ Bedrock
- Le Chat.
- Perplexity

Link al catálogo: <https://www.gob.pe/67110-catalogo-de-herramientas-de-inteligencia-artificial-ia>

Accesibilidad de las herramientas

Otro elemento para la selección de las aplicaciones fue que fueran de acceso libre.

A los participantes se les solicita utilizar o crear una cuenta de Gmail personal al momento de iniciar el taller. Estas cuentas facilitan el acceso a las aplicaciones de manera gratuita.

No se les solicitó cuentas de sus instituciones porque muchas de ellas vetan el acceso por razones de seguridad o simplemente están en un proceso de reconocimiento de estas tecnologías.



Facilidad metodológica

Finalmente, se les ofrece un taller de dos horas académicas en el que se realizan 4 tareas distintas del día a día de los servidores públicos: redacción y edición de documentos, generación de ideas, organización de información en tablas y generación de imágenes.

Esto permite interacción con los participantes y recibir comentarios y preguntas acerca de cómo mejorar en su uso.

Además, el capacitar en tres herramientas distintas permitirá que los participantes tengan otras opciones en caso alguna pueda caerse temporalmente o suspender sus servicios.

