| Medio | Fecha |
|---|---|
| gestion.pe | 14/12/2024 05:15:00 |
| | **Valorización** |
| | US $ 2,353.00 |

PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN Y/O DIFUSIÓN



PUBLICIDAD

EXCLUSIVO PARA SUSCRIPTORES

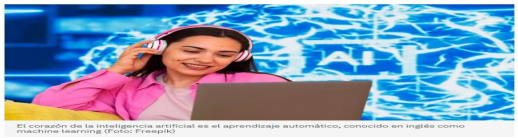
PLUS

Tecnología

# La Inteligencia Artificial en el ámbito educativo y laboral de cara al 2025

Los expertos advierten que existe una fuerte tendencia de que algunas carreras, en un futuro cercano, podrían minimizarse o desaparecer.

- **Google avanza con su nueva generación de IA mientras enfrenta amenazas de división**



El corazón de la inteligencia artificial es el aprendizaje automático, conocido en inglés como machine learning (Foto: Freepik)

Únete al canal de Gestión

Fernando Marca Arias

14/12/2024 05:06

**La Inteligencia Artificial (IA) ha dejado de ser una promesa futurista para convertirse en una herramienta que está reformulando radicalmente los sectores de la educación y el trabajo. Con avances cada vez más rápidos, la IA no solo está optimizando procesos, sino que está cambiando la forma de aprender, enseñar y trabajar.**

En el **ámbito educativo**, la personalización del aprendizaje, el uso de asistentes virtuales y la creación de contenido automatizado son solo algunas de las formas en que esta tecnología está empoderando a estudiantes y docentes.

De acuerdo con el **Investigador del CIUP, Álvaro Talavera**, en la actualidad existen programas de **IA** que están creando un entorno más dinámico e inclusivo en educación; desde plataformas de aprendizaje adaptativo que ajustan el ritmo y el contenido a las necesidades individuales de cada estudiante, hasta **chatbots** que facilitan la atención al alumno.

**Lea también:** La inteligencia artificial y la incertidumbre sobre su impacto

El también docente aseguró que el uso de la **IA** en el ámbito educativo se está haciendo más preponderante con el pasar de los años y "algo que va a estar de moda al menos unos cinco años más van a ser los chatbot inteligentes, como son: ChatGPT, Gemini, Llama, entre otros".

Por su parte, **Jaime Farfán, experto en Inteligencia Artificial de Tecsup**, afirmó a Gestión que es importante poner el foco de atención en la "personalización" del uso de **IA** para la carrera en donde se busque implementar.

*"Si un estudiante que se encuentra en la carrera de química lleva programación, se le dan ejemplos que tengan que ver con su materia. Entonces, los ejemplos que se deben brindar están referidos netamente a la carrera"*, añadió **Farfán**.

## IMPACTO DE LA IA EN EL ÁMBITO LABORAL

En el **mundo laboral**, la automatización y el análisis de grandes volúmenes de datos están revolucionando la productividad y las habilidades requeridas en muchas profesiones. Sectores como la manufactura, el marketing y la salud ya experimentan un cambio profundo, donde la **IA** asume tareas repetitivas y permite a los trabajadores centrarse en roles de mayor valor estratégico.

**Lea también:** Mibanco: ¿Cuál es el gran problema de la IA?

Sin embargo, **Jaime Farfán** advirtió que existe una fuerte tendencia de que algunas carreras, en un futuro cercano, podrían minimizarse o desaparecer, ya que estas van a ser automatizadas por sistemas de robot, software u otros programas de **IA** que automaticen tareas. En ese sentido, también se podría dar una posible eliminación de algunos trabajos, tal como ha pasado "históricamente".

*"Los trabajos que son muy rutinarios van a desaparecer (...). Aquí podríamos hablar de los trabajos de marketing y diseño. Antes necesitábamos especialistas de todo tipo para estas tareas, pero ahora hay herramientas que pueden hacer esos trabajos por nosotros"*, aseguró.

Pero no todo es negativo, ya que también señaló que la implementación de **Inteligencia Artificial** en nuestro país va a impactar de "buena manera" en el sentido en que "va a brindar nuevas opciones laborales", ya que actualmente hay mucho que comprender en **IA**, y esto va a generar que emerjan nuevos puestos trabajos.

En su turno, **Álvaro Talavera** indicó que la **Inteligencia Artificial** va a permitir que los empleados se enfoquen en el factor más relevante del trabajo. "Gracias a la **IA**, las tareas que vamos a hacer a partir de ahora van a ser más complicadas, porque los procesos más simples, como consultas asistentes van a ser resueltas por aplicaciones de inteligencia artificial. Entonces, a lo que nos vamos a dedicar es realmente da valor a nuestro trabajo".

**Lea también:** Demanda de perfiles tecnológicos creció un 15%: ¿Qué buscan las empresas peruanas?

Por otro lado, **Talavera** subrayó la importancia de manejar una infraestructura adecuada para que las personas, tanto en el ámbito educativo como laboral, estén capacitadas en el uso de la **IA**.

*"Lo que complica a muchos países latinoamericanos es la infraestructura, ya que para manejar estas plataformas (Inteligencia Artificial) se necesita un buen hardware"*, agregó **Talavera**.

Asimismo, indicó que existen "pocos centros de IA en el Perú", donde se trabaja de "forma seria". "Una cosa es saber usar ChatGPT en sus funciones básicas y otra cosa es saber los códigos para hacer cosas más específicas", apuntó.

Finalmente, precisó que **CONCYTEC** es el organismo llamado a implementar el uso de estas nuevas tecnologías en los centros educativos de este país; sin embargo, no están ejecutando "políticas realistas" para implementar la **IA** en el **Perú**.

SOBRE EL AUTOR

Fernando Marca Arias

Redactor web. Bachiller en Comunicación Social, con especialización en periodismo y marketing digital. Experiencia en prensa escrita, digital y TV.

***Comienza a destacar en el mundo empresarial recibiendo las noticias más exclusivas del día en tu bandeja Aquí. Si aún no tienes una cuenta, Regístrate gratis y sé parte de nuestra comunidad.***

TAGS

Inteligencia Artifical | Tecnología | Educación | Trabajo | IA

NO TE PIERDAS

Contenido de Gestión

PLUS **Balance del año en materia laboral**

PLUS **Defender la alegría**

PLUS **Deducción de intereses en financiamiento para compra de acciones: ¿En qué casos se permite?**

PLUS **La inteligencia artificial y la incertidumbre sobre su impacto**

PLUS **Alimentación escolar, derecho de los niños peruanos**

PLUS **"Las estrategias mientras más rígidas son más peligrosas"**

GESTIÓN

Director Periodístico
OMAR MARILUZ LAGUNA

© Empresa Editora El Comercio S.A.
Jorge Salazar Araoz N° 171, La Victoria, Lima.

Copyright© | Gestion.pe | Grupo El Comercio | Todos los derechos reservados



PUBLICIDAD

ÚLTIMAS NOTICIAS

Demanda de condominios de almacenes se triplicó en dos años, ¿por qué?

Aprueban incentivos tributarios para nuevas zonas económicas especiales

Congreso aprobó extender la rebaja del IGV a restaurantes y hoteles

¿Qué pasó en GESTIÓN un día como hoy, 14 de diciembre?

PUBLICIDAD