

El auge de la inteligencia artificial y su impacto en los negocios y el empleo

Compartir en:   

La inteligencia artificial (IA) ya no es una tecnología lejana y exclusiva de expertos, sino una herramienta fundamental que está revolucionando la forma en que las empresas operan y los empleos evolucionan. En un mundo cada vez más digitalizado, la IA ha impactado áreas clave como la automatización de tareas, la toma de decisiones estratégicas y la creación de productos. Así lo afirma José Antonio Lipari Arias, consultor y socio fundador de Formulisa, quien fue el invitado del último capítulo del [video podcast](#) del Observatorio de IA e Innovación en los Negocios de FEN Uchile.

Ventajas de la IA

En el cuarto capítulo de esta serie, titulado "[Innovación y Futuro: El Impacto de la IA en los Negocios y el Empleo](#)", se exploraron los beneficios de la inteligencia artificial bajo la conducción de David Díaz, académico y Profesor Asociado del Departamento de Administración de FEN Uchile, junto a Juan Pablo Forno, **Director Académico del Diplomado en Inteligencia Artificial: Estrategia y Aplicaciones de Negocios** de FEN – Uchile Unegocios. La conversación giró en torno al cruce entre IA e Innovación, enfocándose en cómo la tecnología puede contribuir a un futuro más prometedor.

José Antonio Lipari, ingeniero civil industrial y docente del diplomado, destacó que la IA ha tenido avances significativos en las últimas dos décadas. Lo que alguna vez fueron técnicas limitadas y reservadas para expertos, hoy son herramientas cotidianas que impactan la vida y los negocios. En ese contexto, uno de los avances más disruptivos es la capacidad de la IA para automatizar tareas complejas que anteriormente solo podían realizar los humanos, como el análisis de grandes volúmenes de datos y la creación de contenido.

Oportunidades y Retos en el Empleo

A pesar del temor a la automatización y la consecuente pérdida de algunos empleos, la IA también abre grandes oportunidades para el crecimiento y la innovación. En este sentido, el especialista destaca que el verdadero desafío para los profesionales radica en su capacidad de **desaprender y aprender de nuevo**. En su opinión, aquellos que logren adaptarse a las nuevas realidades tecnológicas estarán mejor posicionados para liderar el futuro empresarial. "La IA no es una moda pasajera; ha llegado para quedarse", señala Lipari, subrayando que la clave para mantenerse competitivo es la constante reinención profesional.

▼ Seguridad:

Uno de los sectores donde la IA ha demostrado un impacto significativo es la **seguridad**. Sin embargo, como señala José Antonio Lipari, aún existen limitaciones. Por ejemplo, los sistemas de vigilancia basados en IA, como las cámaras de detección de intrusos, suelen generar falsas alarmas, al confundir animales con personas. Para el experto, el enfoque híbrido es la solución ideal: la IA se encarga del trabajo automatizado, mientras que los humanos supervisan las alertas críticas. Este modelo no solo mejora la eficiencia y reduce errores, sino que también optimiza costos al dejar el análisis de grandes volúmenes de datos en manos de la IA, reservando la intervención humana para situaciones que la tecnología no puede identificar con precisión.

▼ Habilidades creativas y técnicas:

Además, la IA está transformando el panorama laboral, impactando áreas que antes se creían a salvo de la automatización, como los trabajos que requieren **habilidades creativas y técnicas**. A pesar de las proyecciones de hace unos años, que sugerían que estas tareas permanecerían en manos humanas, hoy la IA generativa está demostrando lo contrario. José Antonio señala que esta tecnología ya está automatizando procesos creativos, como la escritura, el diseño gráfico e incluso la producción musical. Empresas como OpenAI y Google han desarrollado modelos capaces de generar textos, imágenes y composiciones musicales de alta calidad, lo que desafía la concepción tradicional de los empleos creativos.

La IA y el Futuro del Trabajo

El impacto de la IA en el empleo no debe ser visto únicamente desde la óptica de la pérdida de puestos de trabajo. El docente, argumenta que la IA está creando nuevas oportunidades laborales que demandan habilidades diferentes. Áreas como la **gestión de datos, la ciberseguridad, y el desarrollo de algoritmos** son ahora más relevantes que nunca. Las empresas que invierten en la formación de sus equipos en estas áreas están mejor preparadas para enfrentar los desafíos del futuro.

El auge de la IA no es solo una tendencia tecnológica pasajera; promete revolucionar la vigilancia, el procesamiento de imágenes y múltiples sectores industriales. Sin embargo, será la combinación del enfoque híbrido entre inteligencia artificial y supervisión humana lo que realmente marcará la diferencia y definirá el éxito en la próxima década.

Los invitamos a revisar los puntos claves de esta reveladora conversación, en el siguiente link: <https://www.youtube.com/watch?v=nZZborFmBpo>

The image is a promotional graphic for a video podcast. At the top left, it features the logo for FEN UCHILE, the Department of Administration, and a '90 AÑOS 1934-2024' anniversary logo. The central text reads 'Video Podcast del Observatorio de IA e Innovación en los Negocios' and 'LIVE Capítulo #4'. The main title is 'Innovación y Futuro: El Impacto de la IA en los Negocios y el Empleo'. Below this, it lists the hosts: David Díaz (Director del Observatorio) and Juan Pablo Forno (Director Académico, Diplomado en Inteligencia Artificial: Estrategia y Aplicaciones de Negocios). The guest is José Antonio Lipari Arias (Consultor y Socio fundador de FormuIsa). A large photo of José Antonio Lipari Arias is on the right. The bottom right corner has the website 'negocios.uchile.cl'.

FEN UCHILE | Departamento de Administración

90 AÑOS 1934-2024

Video Podcast del Observatorio de IA e Innovación en los Negocios

LIVE Capítulo #4

Innovación y Futuro: El Impacto de la IA en los Negocios y el Empleo

Conducen:

David Díaz
Director del Observatorio

Juan Pablo Forno
Director Académico
Diplomado en Inteligencia Artificial: Estrategia y Aplicaciones de Negocios

Invitado:
José Antonio Lipari Arias
Consultor y Socio fundador de FormuIsa

negocios.uchile.cl