

La Ética en el uso de la Tecnología













El 90% de las empresas en América Latina aumentará su inversión en tecnologías emergentes en 2023, según un estudio

El 90% de los ejecutivos de empresas de países como México, Argentina, Brasil, Chile, Colombia y Perú afirman que van a incrementar su inversión en infraestructura digital y en adoptar tecnologías emergentes en 2023. Este es el resultado más sobresaliente del estudio *Impulsar la adopción de tecnologías emergentes en América Latina* realizado por Harvard Business Review Analytics Services patrocinado por NTT DATA.

Tecnologías emergentes más utilizadas en Latinoamérica en 2022

Del estudio *Impulsar la adopción de tecnologías emergentes en América Latina* también se desprende que la computación de borde (*edge computing*) es la más utilizada por organizaciones de la región, con una adopción del 65%. Le siguen la biometría (63%), la robótica avanzada 60%), la realidad virtual y aumentada (56%), 5G (55%) y la inteligencia artificial (54%). Unos escalones más abajo aparecen *blockchain* y las monedas digitales (49%) y el metaverso y la computación cuántica, ambas con 45%.

https://marketinginsiderreview.com/empresas-latam-adoptaran-tecnologias-emergentes-2023/



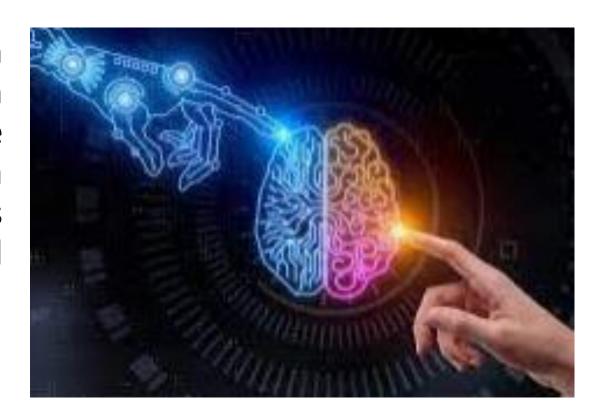








"La ética en la era de la acción. En un mundo interconectado y en constante cambio, la ética se convierte en la brújula que guía nuestras elecciones, nuestras relaciones y nuestro impacto en el mundo que compartimos."













Dilemas éticos



¿Dónde está el límite entre la personalización de servicios y la invasión de la privacidad?



¿Cómo garantizamos la equidad y la imparcialidad en estas decisiones?



¿Hasta qué punto las empresas son responsables de los efectos de su tecnología?



¿Deben las plataformas de redes sociales asumir la responsabilidad por la desinformación o el contenido dañino que se difunde en sus plataformas?



¿Cómo equilibramos el progreso tecnológico con el impacto en la fuerza laboral?



¿Cuáles son los límites éticos en el uso de estas tecnologías?











¿Dónde trazamos la línea entre el acceso libre y la protección de la creatividad y la innovación?



Importancia de la Ética en los negocios

Importancia de la ética en los negocios

Dilemas éticos

Códigos de ética

Liderazgo ético

Ética y tecnología

El futuro de la ética en los negocios













Nuevos factores empresariales



Privacidad de datos.



Inteligencia Artificial (IA) y sesgo algorítmico.



Responsabilidad de las empresas en la tecnología.



Tecnología y empleo



Biometría y vigilancia



Derechos de autor y propiedad intelectual











Códigos de Ética



Código de Ética de la IFAC (Federación Internacional de Contadores)

- Integridad: Actuar con honestidad e imparcialidad, evitando conflictos de interés.
- Objetividad: Ser imparcial y no permitir que sesgos o conflictos de interés influyan en el juicio profesional.
- Competencia y diligencia profesional: Mantener un alto nivel de conocimiento técnico y habilidades para ofrecer servicios profesionales de calidad.
- Confidencialidad: Mantener la información confidencial de los clientes y empleadores, a menos que se requiera o permita su divulgación.
- Comportamiento profesional: Cumplir con las leyes y regulaciones relevantes y actuar de manera ética en todas las situaciones profesionales.











https://www.ifac.org/knowledge-gateway/supporting-international-standards/discussion/aseguramiento-en-la-era-digital

- Procedimientos de auditoría y aseguramiento efectuados de forma más continua y en tiempo real. Encargos de auditoría o aseguramiento que se basan cada vez más en la analítica, incluido el uso de la inteligencia artificial y el aprendizaje automático para realizar análisis.
- Encargos de auditoría y aseguramiento realizados cada vez más a distancia.
- La auditoría y el aseguramiento como una profesión más tecnológica, en la que más profesionales pueden entender, utilizar y aprovechar los avances tecnológicos en su trabajo del día a día.











UNESCO (2022) en torno a una ética de la inteligencia artificial, en el que se reconocen diez principios:

- 1. Principio de proporcionalidad e inocuidad.
- 2. Principio de seguridad y protección.
- 3. Principio de equidad y no discriminación
- 4. Principio de sostenibilidad.
- 5. Principio al derecho a la intimidad y protección de datos.
- 6. Principio de supervisión y toma de decisiones humanas
- 7. Principio de transparencia y explicabilidad
- 8. Principio de responsabilidad y rendición de cuentas
- 9. Principio de sensibilización y educación}
- 10. Principio de gobernanza y colaboración adaptativas.











Ética y tecnología.

Integridad en el uso de la tecnología

Colaboración y trabajo en equipo ético. Responsabilidad en el diseño y desarrollo de tecnología

Ética en el uso de la información y datos



Equidad en la inteligencia artificial y algoritmos.

Ética en la ciberseguridad

Transparencia y responsabilidad









Actualización y educación continua.



Ética empresarial y social

Empresarial

Inteligencia Artificial y tecnología

Medioambiental

Cadena de Suministros

Profesional

Diversidad e inclusión

Información y Ciberseguridad





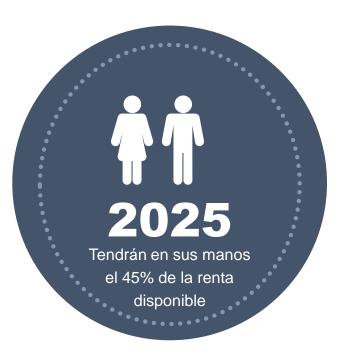


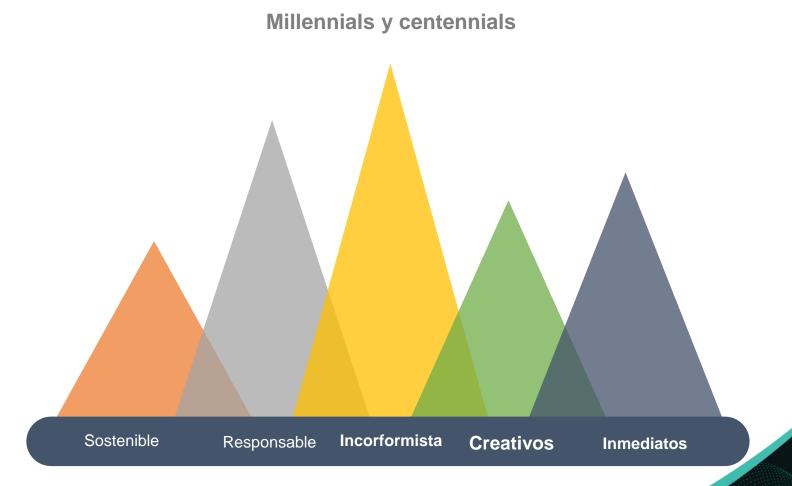






¿Cómo será el cliente del futuro?















El futuro de la ética en los negocios.

El futuro de la ética en:

- la interacción entre robots y humanos es crucial a medida que la robótica avanza y estos sistemas se integran más en nuestras vidas.
- la tecnología aplicada a los análisis médicos es crucial debido a la sensibilidad de la información y las decisiones que se toman en el ámbito de la salud.
- los sistemas de puntuación o scores de análisis de datos es crucial debido a su impacto en la toma de decisiones y el potencial de influir en la vida de las personas.
- la ciencia de datos se centra en principios y prácticas que guían el manejo responsable de los datos, la toma de decisiones y el uso de la información.



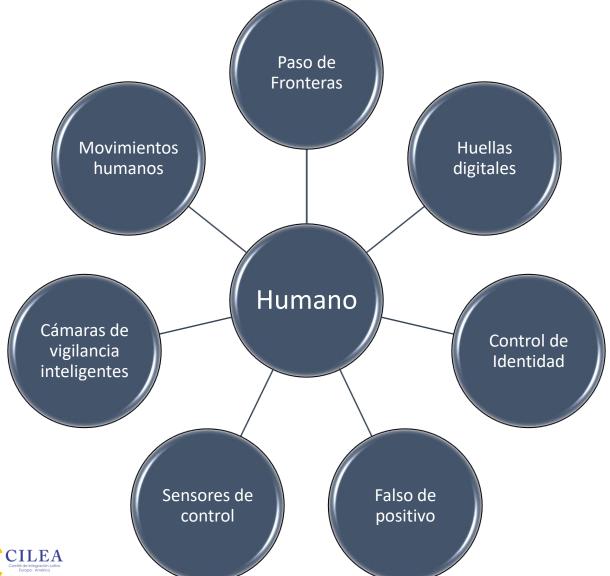








Ética de la inteligencia artificial y tecnología













Liderazgo ético.



Transparencia

- Apertura y divulgación.
- Honestidad y franqueza
- Responsabilidad

0-00-



- Integridad.
- Respeto.
- Justicia.

Relación entre transparencia y ética

Importancia en los negocios y la sociedad











Los valores éticos son fundamentales para su desarrollo y contribución a la sociedad.

· Honestidad.

Coherencia.

Integridad:

Responsabilidad:

- Responsabilidad personal
- Responsabilidad social.

 Respeto a la diversidad.

• Empatía.

Respeto:

Colaboración:

- Trabajo en equipo.
- Comunicación efectiva.

Creatividad responsable,

• Sostenibilidad.

Innovación ética.

Adaptabilidad y aprendizaje continuo:

- Flexibilidad.
- Desarrollo profesional









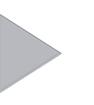




Transmisión de valores éticos

Modela el comportamiento.

Reforzar a través de historias y ejemplos.



Promover el diálogo.

Mentoría y orientación.



Crear políticas y normas éticas



Comunicaci ón clara y abierta.



Educación y formación













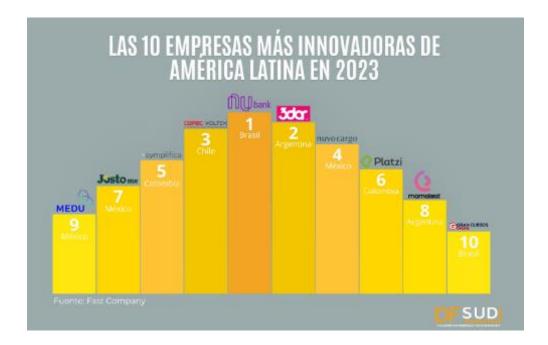


• https://startupeable.com/unicornios-latinoamericanos/

S. Unicornios Latinoamericanos



STARTUPEABLE



https://www.dfsud-h.hav.cl/america/las-10-empresas-mas-innovadoras-de-america-latina-en-2023-segun-fast













- Tapate los oídos y mira, cuando lo que te dice y lo que hace no encaja, siempre tiene que quedarse con su conducta.
 - Diamondmentality.
- La calidad de tu liderazgo depende de tus conversaciones.

¿Cómo son tus conversaciones?, inspiras optimismo o cuentas problemas. El poder de una conversación.

Álvaro Gonzales. Conferencias TEDx



















