



ALFABETIZACIÓN ALGORÍTMICA.

Educar ante el dominio de los algoritmos y la inteligencia artificial

Los algoritmos están profundamente integrados en nuestras vidas, y su influencia puede ser determinante en decisiones cotidianas, laborales e incluso judiciales. Es necesario que nuestros hijos desarrollen un sentido crítico que les permita identificar, comprender y ejercer control sobre estas herramientas.

ESQUEMA:

1. ¿Qué son los algoritmos?

1.1. Su presencia en internet: Redes sociales, motores de búsqueda...

2. ¿Cómo influyen los algoritmos en la vida cotidiana de nuestros hijos?

- 2.1. Personalización del contenido, filtros burbuja y cámaras de eco.*
- 2.2. Impacto en nuestro comportamiento y toma de decisiones.*
- 2.3. Los algoritmos en la inteligencia artificial.*

3. Algoritmos analizando nuestra personalidad y emociones.

- 3.1. Big Data y relación con los algoritmos.*
- 3.2. Cómo analizan nuestros rasgos de personalidad y estados emocionales.*
- 3.3. Predicción de comportamientos y el efecto en procesos de selección y decisiones importantes: Reputación Digital.*

4. El pensamiento crítico en la interacción digital.

- 4.1. Cuestionar la autoridad algorítmica: El pensamiento crítico.*
- 4.2. El impacto de los algoritmos. Las deepfakes.*
- 4.3. Estrategias para proteger nuestra información y privacidad.*
- 4.4. Controlar la exposición a los algoritmos.*

PONENTE:

GUILLERMO CÁNOVAS: Director del Observatorio para el Uso Saludable de la Tecnología -EducaLIKE-. Director del Centro de Seguridad en Internet para los menores en España, integrado en el Safer Internet Programme de la Comisión Europea (2002-2014). Presidente y fundador de la organización de protección del menor PROTEGELES. Premio UNICEF por su labor en favor de la infancia en 2013. Profesor y escritor condecorado con la Cruz de la Orden del Mérito. Autor de diversos libros como: "Cariño, he conectado a los niños", o el recientemente publicado: "Autorregulación digital".