

Rafael Robles Loro

Profesor de Filosofía en el IES Nuestra Señora de la Victoria, Málaga. Miembro de Niaiá

Nuestra ponencia explorará la «modificación tecnológica del comportamiento humano», un tema que influye en la comprensión de la moral, la educación y la naturaleza humana. ¿Estamos al borde de una nueva era donde la tecnología no solo mejora nuestras vidas, sino que redefine lo que significa ser humano y su comportamiento?

Analizaremos cómo la tecnología, desde la biotecnología hasta la inteligencia artificial, afecta directamente nuestros comportamientos. Exploraremos los criterios para una tecnología que respete nuestra moral, buscando un equilibrio entre el progreso científico y la preservación de nuestros valores fundamentales. Nos cuestionaremos si el objetivo principal de la tecnología debería ser maximizar la felicidad y minimizar el sufrimiento, como sugieren algunos. También examinaremos la perspectiva aristotélica sobre la técnica, que puede imitar o transgredir las leyes naturales en busca del dominio del ser humano sobre la naturaleza.



Seminario Permanente

La modificación tecnológica del comportamiento humano



Imagen creada con ChatGPT por Rafael Robles

La atención dedicada a la IA es muy elevada, desde luego con argumentos importantes. En la historia de la humanidad no es la primera vez en la que "pequeñas" innovaciones tecnológicas causan cambios decisivos: el arado de vertedera en el neolítico, la imprenta en el siglo XVI o la cadena de inventos desde la máquina de vapor, inicio de la revolución industrial, hasta ahora que nos llegan innovaciones a gran velocidad.

Es cierto que las últimas décadas esas innovaciones se han incrementado, y, algo que es especialmente importante, se está consiguiendo desarrollar diversos inventos/descubrimientos que están modificando y mejorando el propio cuerpo humano: desde avances farmacológicos que han permitido casi erradicar algunas enfermedades como prolongar la vida, hasta técnicas sofisticadas para modificar/controlar la conducta humana.

Se reciben con cierta expectación las últimas innovaciones que parecen facilitar nuestras vidas, pero crece también una seria inquietud por los problemas que puede generar: desde el riesgo de una sociedad de la vigilancia y el control total de la población hasta la posibilidad de amenazar la propia existencia de la especie humana.

Rafael Robles Loro
Profesor de Filosofía en el IES Nuestra Señora de la Victoria, Málaga. Miembro de NIAIA

Martes, 14/01/2025
17:30 a 19:00

La sesión será en línea. Las claves y el enlace son:
<https://us06web.zoom.us/j/87329121191?pwd=SYPCVWYhJCk9SA7myG1TC8c5hcac2.3>
ID de reunión: 873 2912 1191
Código de acceso: niaia-2425

Grupo de investigación NIAIA –IUCE-UAM

Paellón de Postgrado1
Campus Cantoblanco. Tfno., 91 497 40 49



Trataremos sobre el transhumanismo, el movimiento que propone mejorar las capacidades y comportamiento humanos a través de la tecnología. Profundizaremos en el concepto del biomejoramiento moral, la idea de utilizar la tecnología para cultivar el altruismo, la justicia y otras virtudes. ¿Podemos diseñar una sociedad donde la tecnología promueva el comportamiento ético? Discutiremos si estas mejoras comprometen nuestra libertad de elección o si simplemente establecen límites en la forma en que la ejercemos. Como ocurre en las artes marciales, donde el desarrollo moral es crucial para el desarrollo de las habilidades físicas, la mejora moral debe acompañar a la mejora cognitiva.

Analizaremos el impacto de las tecnologías educativas, desde la estimulación directa del cuerpo hasta la integración de la tecnología en el aula. ¿Cuáles son los verdaderos riesgos y beneficios de estas innovaciones que alteraría la forma de conducirse los humanos por la

vida? De este modo abordaremos la relación entre inteligencia, moral y educación. La educación se erige como un medio para mejorar nuestras capacidades cognitivas y nuestra capacidad para reestructurar nuestros circuitos mentales. Reflexionaremos sobre el papel de la tecnología en la educación, cómo la posibilidad de conectar módulos de ayuda al cerebro plantea nuevos escenarios para el comportamiento humano. Examinaremos las implicaciones del uso de sustancias como el Ritalin, el Provigil o el Prozac en nuestra conducta. ¿Estamos ante una nueva era del mejoramiento cognitivo inducido por drogas?

Finalmente, nos enfrentaremos a las profecías transhumanistas que predicen un futuro en el que la inteligencia no biológica superará a la biológica, fusionando al ser humano con la tecnología. Estas visiones chocan con las posturas bioconservadoras, que consideran que la moral y la educación deben ser pilares para proteger la esencia humana. ¿Hay diferencias éticas entre mejorar el comportamiento de las personas a través de la educación o la ingeniería genética?

El seminario se celebró en línea el 14/02/2025

Puedes escuchar la grabación en audio (42,4 MB) [en este enlace](#). Si deseas acceder a una grabación en vídeo (454,6 MB), puedes obtenerlo [en este enlace](#).

Para citar esta entrada

Robles Loro, Rafael (2024) ODS 13 La modificación tecnológica del comportamiento humano. 23/02/2022 en [La modificación tecnológica del comportamiento humano](#)

Creemos en el libre flujo de información. Republique nuestros artículos libremente, en impreso o digital, bajo licencia Creative Commons, citando la fuente



La Web de NIAIÁ y sus publicaciones (salvo aquellas en las que se especifique de otra manera) están bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-SinDerivadas 4.0 Internacional](#)