

La Mecanización del Comportamiento Humano

TEMA: FILOSOFÍA

Con el término “mecanización” hago referencia a cómo influyeron las máquinas, en el comportamiento humano, a lo largo de la historia.

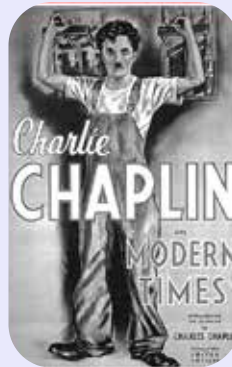
¿Cómo surge la mecanización humana?

Si bien este proceso comenzó junto con el uso de las primeras herramientas utilizadas en el inicio de la civilización, es durante el surgimiento de la Primera Revolución Industrial, acontecida en Inglaterra entre 1760 y 1840, cuando comenzó a acelerarse. Las máquinas reemplazaron el trabajo físico más arduo, humano o animal. Estas máquinas requerían la atención de personas y el conjunto hombre-máquina; con el tiempo hizo que la producción fuera más eficiente. Esto trajo aparejado la migración de la sociedad desde el entorno rural, hacia los complejos industriales. Se capacitaban a los

operarios para ser cada vez más eficientes en la atención de máquinas, cada vez más desarrolladas. Se produce así un continuo e imperativo cambio en la sociedad, con el engañoso sentimiento de que este era el único camino para mejorar la calidad de vida. A partir de allí, los cambios económico-político-sociales comenzaron a generar un comportamiento de los seres humanos cada vez más limitado, por el dictado de normas que conducían a la optimización del uso de máquinas y materiales, sin que ello se percibiera como amenaza para la sociedad. Una segunda revolución se produjo al expandirse el uso de la Informática; en esta ocasión el Ser humano se libró de las tareas intelectuales más rutinarias, calcular, ordenar, archivar, comunicar, etc. Hoy en día estamos asistiendo a una tercera revolución con la aparición de la Inteligencia Artificial combinada con el acceso a gran cantidad de información almacenada de manera cada vez más rápida, esto libra al ser humano de tareas intelectuales más avanzadas y lo releva de muchas tomas de decisiones. Para que la sociedad pueda responder satisfactoriamente a estos avances de la tecnología es necesario estructurar el comportamiento de sus miembros, por lo cual ya en la primera revolución industrial surgen normas de comportamiento, se implementa la burocracia.

Sus consecuencias

Todo este proceso deviene en una mejora de la calidad de vida de la sociedad en cuanto a recursos, pero a cambio de la pérdida de las libertades individuales de sus miembros. Ya el sociólogo prusiano Max Weber (1864-1920) lo expresó diciendo que nos encontramos atrapados en una jaula de hierro. Con el correr del tiempo y los avances tecnológicos cada vez más acelerados muchas voces de filósofos, sociólogos y artistas se levantan en contra de este tipo de organización que se va imponiendo en todo el mundo. Charles Chaplin lo ejemplifica cómicamente en su película “Tiempos Modernos”. Lo concebido por el filósofo canadiense Charles Taylor (n. 1931) sobre las nuevas formas de alienación del ser humano, coincide con una preocupación personal que surgió en mí, hace ya algunos años. Según Taylor, vivimos en un mundo donde las personas son libres, pero paralelamente se ha sufrido la pérdida de horizontes



Tiempos modernos - Largometraje de 1936, escrito y dirigido por Charles Chaplin, quien también fue su actor principal. (Fuente: Wiki Commons)

La Mecanización del Comportamiento Humano

TEMA: FILOSOFÍA

morales, pasando el ser humano a formar parte de un sistema cerrado, del que es difícil escapar. El comportamiento cada vez más automatizado de los seres humanos produjo, a la larga, la exacerbación del individualismo, porque la primacía de la razón instrumental deriva en la pérdida de ciertas libertades individuales. Nuestras actividades se encuentran más y más estereotipadas, las actividades de recreación son dirigidas de manera indirecta a través de la influencia ejercida por un gran aparato propagandístico de manejo social, basado en inteligencia artificial y entrenado por quienes tienen el poder de manejar dichos sistemas globalmente. Cada vez es más sencillo vernos como una pieza más, dentro de la gran maquinaria mundial, atrapados dentro de los engranajes de este artefacto que no cesa de crecer día a día. Los sistemas automatizados nos hacen enfrentar todos los días con decisiones que no van más allá de un menú de opciones. El mundo se torna cada vez más intangible. Ya no habitamos la Tierra mirando el cielo, sino Google Earth y “la nube”. Todo está al alcance de nuestros dedos, a través de los dispositivos táctiles. Bombardeados constantemente por imágenes vivimos sumergidos en la sobre información. Cuando llegemos a pensar ya como una máquina habremos perdido toda nuestra libertad. La inteligencia de las máquinas entraña, ante todo, el peligro de que el pensamiento humano se asemeje a ella y se torne el mismo maquinal. (Byun-Chul Han en “No Cosas”)

El desencantamiento del mundo

La mirada mecanicista del universo conduce a un desencantamiento del mundo que nos rodea, donde solo priman los objetivos y la optimización de los recursos, dinero u otro, sin importar demasiado los efectos que se cause al resto de la sociedad o al ambiente. Esto hace que las criaturas que nos rodean pierdan significado, convirtiéndose en un recurso más del que podemos hacer uso, sin importar las consecuencias. Y nos podemos preguntar si en aras de maximizar el crecimiento económico se justifica acrecentar la desigualdad, destruyendo el medio natural necesario para subsistir.

El hombre ha mecanizado las actividades humanas, sin darse cuenta que su uso lo esclaviza, condicionándolo a su manera de pensar y actuar. Taylor sabiamente plantea como única salida “convocar a un cambio”.



Tiempos modernos - (Fuente: Wiki Commons)

PEDRO ASÍS

Analista Mayor de Sistemas
Licenciado en Tecnología Educativa
Especialista en Docencia Universitaria
Cursando Especialización en Filosofía Política
Jefe del Departamento de Ingeniería en Sistemas
de Información UTN -FRD

