Alfonso Alejandro Chafla Vinueza

Escuela de Ingeniería de sistemas de la información Ingeniería en Sistemas de la información información

4to Semestre Filosofía de la tecnologia

Filosofía de la disciplina

Resumen

El texto a continuación trata sobre la definición de la filosofía de la tecnología. Analizando nuestra relación con la tecnología y como esto en consecuencia dio como resultado el estudio de la misma por medio de esta filosofía. Los enfoques de la filosofía se centran en el proceso de creación de la tecnología y las implicaciones que esta tendría.

Introducción

La tecnología ha cobrado una gran importancia en las ultimas décadas. Prácticamente casi cualquier proceso de la actualidad esta interferido por algún tipo de tecnología. Esto ha provocado que la forma en la que funciona el mundo cambie radicalmente. Los nuevos avances nos facilitan mucho una absurda cantidad de tareas, pero consigue nos traen nuevos dilemas.

La tecnología nos a ayudado a conectar todo el mundo, pero también nos ha separado de las personas mas cercanas. En el afán de la conectividad talvez empecemos a perdernos en todo el flujo de datos de la red. Todo invento tiene una persona por detrás, y esta persona reproduce su manera de ver el mundo en su invento.

Es por esto que es importante tener acercamiento por el lado filosófico hacia la tecnología. Puede que notemos que la globalización por medio de la red nos ha vuelto mas superficiales, pero la realidad es que la tecnología solo nos ha facilitado mostrar quienes somos en verdad al darnos muchas mas posibilidades.

La filosofía de la tecnología se encarga de analizar justamente cual es el impacto que la tecnología tiene, y ante todo el porque la tecnología es como la conocemos, como nos refleja como especie.

Desarrollo

La filosofía de la tecnología se encarga de abordar la tecnología desde los siguientes enfoques:

- Entender la tecnología como tal y su proceso de diseño y fabricación.
- Entender el impacto en la sociedad y el significado de la tecnología.

El acercamiento al proceso de creación de la tecnología analiza todas las cuestionas humanas y filosóficas que conlleva el crear algo. Todo el proceso que hay detrás de un invento es extremadamente largo y complejo, pero también su proceso de creación también puede ser muy diferente. El acercamiento que puede tener un solo desarrollador al crear su software puede ser mas cercano al que tiene un artesano con su obra, mientras que en grandes equipos de desarrollo el proceso es mas industrializado.

Las implicaciones que puede tener un determinado invento son algo incluso mucho mas extenso que se tiene que analizar. El impacto de aplicaciones como Instagram o Facebook nos demuestran como una sociedad puede volverse mas superficial. La forma de presentarse entre personas e interactuar ha cambiado muchísimo. Ahora para la gran mayoría de personas las apariencias en la red es lo mas importante.

Cada invento tecnológico genera un cambió en la sociedad, es algo innegable. Sin embargo es nuestra responsabilidad analizar que tipo de cambio generara y que implicaciones éticas y sociales tiene. Por ejemplo, la nueva tecnología de la IA promete grandes cambios, pero su moralidad esta en entredicho. Esta aprende a imitar el comportamiento humano, pero es esto algo realmente bueno. En la actualidad existen IAs generativas de imágenes, que de momento

notan claramente ser artificiales, pero en algún momento lograran replicar la realidad, y puede que no se hayan considerado todas las implicaciones que esto tiene.

Es por esto que es importante analizar la tecnología desde este punto de vista filosófico, para poder tratar el progreso tecnológico de manera correcta. Hay que entender el impacto que tendremos y mas que nada el porque se hacen las cosas.

Conclusiones

La tecnología se ha convertido en una parte indispensable de nuestras vidas, con una capacidad de impacto enorme. No sabemos que nos espera el futuro, pero si nos damos el tiempo de entender y analizar el progreso tecnológico podremos estar preparados para el futuro, es por esto que la filosofía de la tecnología es tan importante.

La tecnología se ha vuelto tan importante como cualquier otro aspecto que tenga una rama filosófica dedicada. Con pensamiento critico y analítico desde el punto de vista delas humanidades podemos asegurarnos que el futuro sea positivo, para que mejoremos como sociedad y en consecuencia nuestro progreso lo sea también.

Bibliografía

Huerta J. Una aproximación a la Filosofía de la Tecnología. https://www.linkedin.com/pulse/una-aproximaci%C3%B3n-la-filosof%C3%ADade-tecnolog%C3%ADa-julio-huerta-/?originalSubdomain=es. Published 3 de febrero de 2023.

Vázquez R. ¿Qué es la filosofía de la tecnología? Forbes México. https://www.forbes.com.mx/que-es-la-filosofía-de-la-tecnología/. Published 30 de enero de 2020.