

## FACULTAD DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN

### LICENCIATURA EN CIENCIAS SOCIALES

Asignatura: Medios y Nuevas Tecnologías.

Profesor: Sergio Briceño.

Estudiante:

Katherine Candamil - 20222255070

Karol Gil - 2023225

Cristian - 20231255010

## FILOSOFÍA DE LA TECNOLOGÍA

Carl Mitcham - 1989

La filosofía de la tecnología según Carl Mitcham “enfatiza en el análisis de la naturaleza de la tecnología en sí misma sus conceptos, sus procedimientos metodológicos, sus estructuras cognoscitivas y sus manifestaciones objetivas.” Para ello, Mitchman, hace una revisión histórica de los diferentes postulados filosóficos que, de alguna u otra forma, han tomado como punto de referencia la tecnología para entender su relación con lo humano y, a su vez, como la tecnología ha tenido injerencia en distintos ámbitos de la vida humana, como lo es en la política, arte, relaciones sociales, etc. Como muy bien lo decía Mitcham, “la filosofía de la tecnología humanística o hermenéutica, como ha sido también denominado, busca, por contraste, penetrar el significado de la tecnología- sus vínculos con los humanos, literatura. ética, política y religión.” donde nos muestra la separación de la tecnología de la condición humana, donde el humano no se hace en las herramientas que posee sino en la capacidad que tiene para pensar. En primer lugar, la separación de la filosofía mecánica y manufacturera, en segundo lugar en la que vamos a expandir la información, la filosofía de la tecnología en las humanidades donde se presentan autores como Lewis Mumford, Jean-Jacques Rousseau y Martin Heidegger.

Lewis mumford

“Lo que da al hombre su condición humana no es el hacer o los instrumentos, sino más bien el pensar y el pensamiento.” Lo anterior implica que, a pesar de que es propio del hombre la creación y utilización de instrumentos o medios tecnológicos que, de una u otra forma, faciliten sus condiciones de existencia, la condición humana; esa naturaleza intrínseca que está contenida en la totalidad de la humanidad, radica más en el razonamiento y el pensar, más que en el hacer y aplicar.

Es por eso que, la tecnología no es más que un mero medio de subsistencia que, como propósito principal, tiene por objetivo facilitarnos las tareas y requerimientos varios que

necesitamos para subsistir. Mas no hace parte de esa condición humana que hace "humano" al homo sapiens sapiens.

Jean jacques rousseau

Rousseau, por su parte, "critica la idea iluminista de que el progreso científico y tecnológico contribuye automáticamente al avance de la sociedad trayendo consigo la unificación de la riqueza y la virtud." Para el francés, esta crítica se fundamenta en que, como se ha visto desde la filosofía griega, no tan solo basta con hablar de los diferentes beneficios y comodidades que conlleva el progreso tecnológico, sino que, también se debe de hablar de las diferentes virtudes tanto morales como éticas que, indiscutiblemente, llevan consigo los avances tecnológicos en la humanidad.

En definitiva, los avances tecnológicos no necesariamente significan un avance en la historia de la humanidad, sino que, muy por el contrario, puede significar un retroceso en los valores y relaciones que se tejen constantemente en nuestras sociedades.

### **Heidegger**

Heidegger es un filósofo de la tradición socrática, en cuanto hay más cuestionamientos que respuestas. Su tema principal de interés es el ser, ya que a lo largo de su obra se puede observar cómo pasó de preocuparse por el significado del ser, luego la verdad del ser y más adelante la ubicación del ser.

En "La cuestión de la tecnología" hay una relación con "la cuestión del ser" y más aún tal vez con "la cuestión de la cosa".

Heidegger argumenta que los procesos tecnológicos, al igual que las técnicas tradicionales, nunca crean cosas en el sentido genuino. Esto no es resultado de la producción en masa, sino de lo que se produce en masa. BESTAND consiste en objetos que no tienen valor fuera del uso de los humanos. Un ejemplo es el plástico, el humano es el que determina qué uso se le dará.

En conclusión, la filosofía en tecnología busca formar vínculos con lo humano en sus diferentes áreas ya mencionadas y ser una herramienta clave para el desarrollo del ser humano.



Explotación  
de los  
recursos  
Naturales



Materialización  
de ciertas técnicas



Temporariedad e historicidad.



No no se limita  
a una herramienta,  
sino una extensión  
del humano que  
suprime se estado  
de conciencia.

Dependiendo de como  
entendamos la construcción  
del conocimiento por medio del lenguaje  
y la cotidianidad, la humanidad se deben  
adaptar a los medios y herramientas  
tecnológicas a partir de  
cada idea de aprendizaje que  
se tenga.

sin embargo

El desarrollo  
industrial Europeo  
se dio por medio  
de la transformación de  
recursos naturales, generando  
así una deshumanización a  
nivel global

↓  
y esto va a hacerme

la escuela como  
la institución  
que legitima el  
conocimiento. Sin  
embargo en tiempos  
actuales, la tecnología  
reemplaza este papel

Katherine Candamil - 20222255070

Lara Mariana Gil - 20232255107

Christian Díaz Sierra - 20231255010