

Cinco cosas que debemos saber acerca del cambio tecnológico. Neil Postman

*1. La tecnología da y la tecnología quita:*

Al mismo tiempo que la tecnología nos ofrece ventajas, tiene sus desventajas correspondientes. La tecnología también influye en el ámbito social y físico de la comunidad y genera consecuencias.

Un ejemplo es el automóvil, el cual tiene dentro de sus ventajas la comodidad para acercarnos a un lugar lejano, también reducir el tiempo de transporte. Las desventajas a la par son: contaminación del medio ambiente, tráfico y accidentes.

*2. Las ventajas y las desventajas de las nuevas tecnologías nunca son distribuidas equitativamente entre la población.*

Las nuevas tecnologías benefician sólo a una parte de la sociedad y pueden tanto perjudicar a la otra parte o no afectarlos en lo más mínimo ni para bien ni para mal. Un ejemplo son las computadoras, y éstas pueden ser sumamente útiles para empresas multinacionales, para bases aéreas y militares y para los bancos. Sus desventajas es que pueden ser más vulnerables ante hackers y perder mucha de su información importante y “exclusiva”.

*3. Detrás de toda tecnología hay una ideología.*

Cualquier tecnología tiene su prejuicio. Nos predispone favorablemente y valora ciertas perspectivas y conclusiones.

Un fotógrafo valora la imagen, no el paisaje real.

*4. El cambio tecnológico no es aditivo, es ecológico.*

La innovación tecnológica implica un cambio total no sólo un valor agregado. Las consecuencias son amplias, impredecibles e irreversibles.

*5. Tendemos a hacer de los medios algo mítico.*

Se retoma la idea de mito de Roland Barthes, donde se piensa que las innovaciones forman parte del orden natural de las cosas. Llega un punto en que los nuevos inventos ya no son tomados como tal, sino como si siempre hubieran existido. Neil Postman, nos dice que esto es peligroso porque entonces la nueva tecnología es aceptada tal como es y es difícil realizarle modificaciones.

En nuestros días no nos imaginamos la vida sin electricidad y nos cuesta trabajo completar cualquier tarea sin ella.