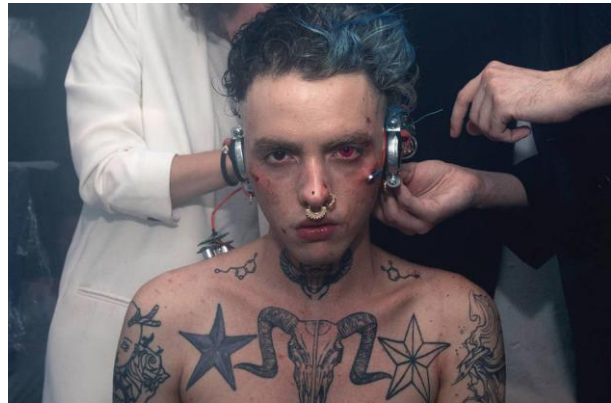


¿EL COMIENZO DE UNA NUEVA ESPECIE?

Por **Ana Ramírez**, *El Confidencial* (periódico español)
07/10/2019

Los cibernéticos ya están aquí: ingenieros contra filósofos en el fin de los tiempos

Los implantes cibernéticos en el cuerpo humano son una realidad. El objetivo: mejorar el cuerpo humano a través de la tecnología. ¿Dónde nos llevará el transhumanismo?



Implante de un órgano cibernético en el ciborg Joe Dekni.

Gracias a un dispositivo instalado detrás de su cabeza, Manel Muñoz puede “escuchar” la atmósfera. El aparato¹ recoge los cambios de temperatura, presión y humedad, y transmite vibraciones al oído. “Es como una especie de prótesis auditiva. El cráneo sirve de membrana y así Manel puede ‘escuchar’ el estado de la atmósfera. Aunque no es exactamente escuchar, sino ‘sentir’ el sonido”, explica Fénix Binario, el ingeniero que construyó este órgano tecnológico. Como Manel, otros se han implantado sus diseños² para percibir la contaminación del aire o los rayos ultravioleta. Esta tecnología integrada en el cuerpo humano amplía los cinco sentidos³, permite escoger⁴ nuevas formas de percibir el mundo. Y la persona que recibe el implante deja de identificarse como un organismo. Se convierte en algo que, para muchos, sigue atrapado entre líneas de ciencia ficción: un ciber-organismo o ciborg.

Fénix es ingeniero mecatrónico y dirige el Cyborg Foundation Labs en Barcelona, donde las ideas y proyectos de la Cyborg Foundation “bajan a tierra firme⁵”. Hace nueve años, los artistas ciborg Moon Ribas y Neil Harbisson, la primera persona que fue reconocida como ciborg por un gobierno, crearon esta entidad para “ayudar a los humanos a convertirse en ciborgs, defender sus derechos y promover el arte ciborg”. Según Fénix, la fundación es un punto de encuentro para artistas, ingenieros, filósofos, abogados, médicos... “Tenemos un mismo objetivo: la conquista del transhumanismo, del poder diseñarnos a nosotros mismos.” [...] Los diseños destinados a sustituir o reparar órganos dañados⁶, a mejorar la calidad de vida, invitan a imaginar las últimas consecuencias del transhumanismo. ¿Los implantes y la ingeniería genética acabarán con el homo sapiens para dar paso a una especie posthumana y mejorada?

1. *l'appareil*. 2. *leurs projets (designs)*. 3. *les cinq sens*. 4. *opter por*. 5. *se concretizan*. 6. *endommagés*

1. Mirando la foto: di lo que es un ciborg. ¿Qué otro adjetivo se puede emplear para calificarlo?

2. Lee el artículo:

- Cita las facultades propias de Manel Muñoz gracias al implante de aparatos cibernéticos.
- Da la definición exacta del ciborg.
- Explica cuál es el objetivo de la Cyborg Fundación Labs y quién trabaja en ella.
- Enumera algunas posibilidades de esta tecnología.

3. Da tu opinión acerca del transhumanismo y di en qué podría ser una cuestión ética. (*acerca de: à propos de*)

El aparato: *l'appareil*
El implante – implantar
Añadir : *ajouter*
Ampliar : *élargir, amplifier*
Un órgano – el organismo
La nariz (le nez), la oreja (l'oreille), el cuerpo (le corps), el cerebro (le cerveau)
La prótesis
Una suerte de , una especie de : *une sorte de*
La mutación la *mutation*
El mutante: *le mutant*
Psicológico: *psychologique*
Trastornar: *perturber*
Ser dañino: *être dommageable*