

LOS AVANCES EN CIENCIA Y EN TECNOLOGÍA

1. Completa el resumen con las palabras del recuadro

Comunicación - genoma - medicina – hogar - atómica – electricidad - sintéticos

Durante el siglo XX e inicios del XXI se han producido numerosos avances en la ciencia y en la tecnología que han mejorado la vida de las personas. Entre ellos, se encuentran los siguientes:

- **Avances en el** : potabilización del agua, llegada de la y uso de electrodomésticos que hacen más confortable nuestra vida.
- **Avances en la ciencia:** elaboración del humano, los tejidos, descubrimiento de la energía .
- **Avances en** : las vacunas, calmantes, técnicas de diagnóstico, ...
- **Avances en la** : telefonía fija y móvil, los ordenadores, las redes sociales...



2. Escribe verdadero (V) o falso (F), según corresponda.

- La potabilización ha mejorado la salud de las personas y de la población
- La electricidad se genera en las centrales térmicas y se transporta hasta nuestras casas o industrias, a través de tendidos eléctricos.
- El genoma humano contiene toda la información sobre nuestras características (color del pelo, de la piel, etc.) que heredamos de nuestros padres.
- El descubrimiento de la energía atómica permite en la actualidad obtener energía eléctrica en las centrales eléctricas.
- Los avances en la medicina han mejorado la detección y curación de enfermedades y alargado la vida de las personas.
- Ha habido pocos avances en los transportes durante los siglos XX y XXI.
- La aparición de los ordenadores personales ha supuesto una gran revolución tecnológica, que ha cambiado la forma de trabajar, de comunicarse o de entretenerse

