



LA UC3M EN TU AULA

Nuevas tecnologías para la medicina personalizada

Responde a estas preguntas sobre la clase

1. ¿Por qué es importante el desarrollo de nuevas tecnologías para medicina personalizada?
2. ¿Crees que es necesario buscar alternativas personalizadas para tratar a cada persona? ¿Por qué?
3. ¿Para qué sirve un sistema de organ-on-a-chip?

Y a estas tres sobre la actualidad

4. ¿Cuál es el principal problema (a día de hoy) de la bioimpresión 3D?
5. Vivimos en un mundo repleto de enfermedades que a día de hoy son incurables o con mal pronóstico (cáncer, alzheimer...). ¿Cómo piensas que estas nuevas tecnologías podrían ayudar a mejorar estos pronósticos y la esperanza de vida?
6. ¿Crees que estas tecnologías llegarán pronto a formar parte de la medicina del día a día? ¿Piensas que la gente verá con buenos ojos y aceptará este tipo de tecnologías?