

Fuller

- 1 Defina Ingeniería genética
- 2 Cuales son los tipos de manipulaciones
- 3 Con base al video escriba cual es la Trans genesi que mas le llamo la atencion
- 4 Con base al video explique que es una clonacion y que animal fue clonado
- 5 Aspectos positivos y negativos de la observacion en el video

Solución

1 es la manipulación directa de los genes de un organismo usando la biotecnología para modificar sus genes ya sea eliminando, duplicando e insertando material genético por medio de las diferentes tecnologías de edición genética.

2 manipulación genética
proteínas de alto valor farmacéutico y genes
microorganismos
plantas

3 los conejos transgénicos.

los cuales se les transfirió el gen de medusa marina, que hace que el conejo tenga un color verde en la oscuridad (brilla). Esto sirve para la investigación de enfermedades como el cáncer, trasplantes etc

4 Clonación: se define como el proceso por el que se consiguen, de forma asexual, copias idénticas de un organismo, célula o molécula ya desarrollado

Animal clonado: oveja dolly

5 Aspectos Negativos

1 Maltrato Animal

2 trae más químicos que carne natural

Aspectos positivos

1 la evolución de la tecnología

2 más Aspectos económicos