

· FALSO · FALSO · FALSO · FALSO · FALSO ·

LA TECNOLOGÍA RESOLVERÁ EL CAMBIO CLIMÁTICO

· FALSO · FALSO · FALSO · FALSO · FALSO ·

· FALSO · FALSO · FALSO · FALSO · FALSO ·

· FALSO · FALSO · FALSO · FALSO · FALSO ·

IMÁGENES
CONTRA BULOS



1 LO QUE SÍ PUEDE HACER LA TECNOLOGÍA POR LA LUCHA CLIMÁTICA

MONITORIZAR EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Con tecnologías como: - **Mapas de temperatura** de la Tierra - **Modelos matemáticos sobre incendios**
- Tecnología para prever la **seca de árboles**

PREVER ESCENARIOS FUTUROS

Servicios climáticos: para facilitar la **toma de decisiones**, como cuándo desembalsar agua

Modelización para, por ejemplo, determinar cuánta agua necesitará un cultivo

MEDIR INDICADORES CLAVE DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Medir la concentración y evolución de gases de efecto invernadero como el CO₂ y su evolución



2 LO QUE NO PUEDE HACER LA TECNOLOGÍA PARA FRENAR EL CAMBIO CLIMÁTICO

No hay **soluciones milagro** ni **tecnologías** que **por sí solas** puedan **frenar** el cambio climático

Los **problemas** que (quizá) resuelven las tecnologías **podrían evitarse controlando emisiones** y **siendo sostenibles**

3 TIPOS DE TECNOLOGÍAS ÚTILES

- Satélites
- Imágenes a alta resolución
- Teledetección
- Cámaras térmicas
- Estaciones meteorológicas
- Generadores y almacenamiento de energías renovables
- Modelos de predicción de escenarios futuros
- Algoritmos para uso más eficiente de los recursos



¿Quiéres
saber más?



MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN

