Formación **Agroalimentaria**

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

La Agroalimentación: un legado con futuro

1 *10,000 a.C.*

Revolución Neolítica

Se inicia la agricultura con la domesticación de plantas y animales, marcando el paso de sociedades nómadas a sedentarias.

2 *4,000 a.C.*

Invención del arado

El arado rudimentario permite mejorar la preparación del suelo, e incrementa productividad agrícola.

3 *3,000 a.C.*

Riego en Mesopotamia

Los sistemas de riego y el barbecho permiten cultivar en zonas áridas y regenerar el suelo.

4 *Siglo IX*

Agricultura medieval

El arado de vertedera, la rotación de cultivos y los molinos mejoran la eficiencia de las labores del campo y la molienda del grano.

5 *Siglo XVII*

Revolución Agrícola

Selección artificial para mejorar razas de animales y cultivos.

6 *Siglo XIX*

Revolución Industrial

La mecanización con tractores y sembradoras remplaza el trabajo manual, mejorando las condiciones del trabajo en el campo.

7 *Siglo XX*

Revolución Verde

Nuevas tecnologías, variedades híbridas y fertilizantes minerales permiten garantizar la seguridad alimentaria a gran escala. Desaparecen las hambrunas.

8 *Siglo XXI*

Agricultura 4.0

La biotecnología, Inteligencia Artificial, drones y sensores para monitorear cultivos permiten garantizar una agricultura sostenible competitiva.