

## ¿Por qué formarte en el sector agroalimentario?

Te abre las puertas a **profesiones que desempeñan un importante papel en la sociedad**: contribuyen a **garantizar el suministro de alimentos, conservar el medio ambiente y la biodiversidad**.

Presenta **elevadas tasas de inserción laboral**: es un sector con grandes **perspectivas de futuro** donde la **innovación** y la **tecnología** juegan un papel esencial para adaptarse al cambio climático y a las nuevas demandas de los consumidores.

- Permite **obtener alimentos y otras materias primas** fundamentales para la supervivencia de la especie humana.
- Es un motor decisivo de la economía española, por su **vocación exportadora e innovadora**.
- Tiene muchas y variadas salidas profesionales con **gran inserción laboral**.
- Ofrece la posibilidad de estar en **contacto directo con la naturaleza**.
- Fomenta la **sostenibilidad de recursos naturales** como la tierra, el agua y la energía, contribuyendo a la economía circular y a la bioeconomía.



### SEMANA DE LA EDUCACIÓN

Conservación de alimentos  
Granjera urbana Tecnólogo de alimentos  
Proyectos tecnológicos sostenibles Viticultora  
**E-commerce agroalimentario** Nutrición  
Técnica RSC Logística alimentaria Atmósfera controlada  
Turismo rural Food designer Agricultura celular  
**Nanotecnología agraria** Envases activos  
Packaging Ingeniero Agrónomo del Estado  
Medio rural Ciencia de los alimentos Educación ambiental  
Ingeniera alimentaria Apicultor Agrochef  
Helicultor Genética vegetal Branding  
Comercialización Alimentos funcionales  
Campos deportivos Innovator broker  
Proteómica  
Paisajismo

## Formación Agroalimentaria Siembra, crece y cosecha tu futuro

Logística sostenible  
Gestión de residuos Ecodiseñador  
Programadora Biocontrol sin residuos  
Inteligencia artificial StartUps Bioinformática  
**Ingeniero ambiental** Tractores autónomos  
Gestión eficiente del agua Control de plagas Agroindustria  
Sostenibilidad Programador Agronomía Agricultura de precisión  
Acuaponía Piloto de drones  
**Biotechnología vegetal** Producción agroecológica Seguridad alimentaria  
Economía Circular Agricultura de precisión  
Ciencias agrarias **Ingeniera** Sostenibilidad  
Supervisora medioambiental Conservación del germoplasma Inteligencia artificial  
Hidrología Bioinformática Ciencias agrarias  
Automatización Internet de las cosas  
Conservación del paisaje  
Modelos predictivos



## Súmate a PROFESIONES CON FUTURO

¡Contribuye a  
un mundo mejor!

## ¿Qué es el sector agroalimentario?

Es un **sector estratégico para la economía española** que engloba todas aquellas actividades relacionadas con la **producción y comercialización de alimentos**, como son la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la pesca, la industria alimentaria, y la distribución y logística alimentarias. Es actualmente **uno de los sectores más innovadores y de mayor crecimiento económico**.

## Oportunidades de empleo

Las nuevas demandas de los consumidores y la búsqueda de formas de producción más sostenibles ofrecen grandes oportunidades de empleo y de emprendimiento en **ámbitos relacionados con la alimentación, la energía, la salud y el medio ambiente**.

### Agricultura 4.0

Solo la industria automovilística supera la tecnología alimentaria en inversión. **Internet de las Cosas (IoT), Big Data, la Inteligencia Artificial, Blockchain, la robótica y la biotecnología** aplicados a la agricultura y la alimentación han entrado con fuerza en este sector por su capacidad de **optimizar el uso y la gestión de recursos naturales**.



### Medio ambiente y biodiversidad

Llegar a un **compromiso entre el suministro de alimentos, la conservación del medio ambiente y la biodiversidad** constituye un reto para los futuros profesionales de este sector.



### Innovación

La inversión española en *startups* de *foodtech* se ha triplicado en 2022, superando los 700 millones de euros, lo que sitúa a **España en el top 10 mundial y una referencia internacional**.

Cada vez son más necesarios **profesionales que diseñen, desarrollen y apliquen innovaciones dirigidas a contribuir a las nuevas demandas de la sociedad**, como son los nuevos alimentos funcionales o los nuevos modelos y tendencias de consumo (*quick commerce*, *packaging* alimentario y sistemas de producción sostenible).



### Distribución y comercialización

Los cambios en los hábitos de compra, nuevos conceptos de carga y transporte de productos alimentarios, y una creciente variedad de artículos requieren una **cadena de suministro omnicanal eficiente**.

Cada vez son más las empresas del sector alimentario que quieren **optimizar sus procesos de logística alimentaria para ofrecer un servicio más rápido y eficiente**. Los procesos del comercio físico y de las tiendas online se configuran de forma inteligente y rentable, teniendo en cuenta el aumento de la calidad del servicio para el cliente.



### Otras oportunidades

Las formaciones agroalimentarias ofrecen numerosas y diversas salidas profesionales, tanto en el ámbito privado como en el público. El **Cuerpo de Ingenieros Agrónomos del Estado** ha contribuido desde 1882 a **diseñar y aplicar políticas agrarias y promover el desarrollo del medio rural** en nuestro país.

