

Programa del Curso de  
Nutrición de Cultivos  
HortoFrutícolas en España



**NUTRICIÓN** ACADEMY  
**Vegetal**

Edición 2026

**MÓDULO 1**

**FUNDAMENTOS AVANZADOS DE NUTRICIÓN VEGETAL**

**Tema 1 – Fundamentos fisiológicos de la nutrición vegetal**

*Docentes: Ana Quiñones / Ana Pérez Piqueres*

- Cómo afecta la salud del suelo a la fisiología de la planta y a la absorción de nutrientes
- El nuevo paradigma de la nutrición de los cultivos basándonos en la salud de suelo

3 de Febrero  
17 hs (ES)

**Tema 2 – Desarrollo radicular y su impacto en la absorción de nutrientes**

*Docente: Antonio Lobato*

- Sistemas radiculares en cultivos mediterráneos.
- Factores que afectan el crecimiento radicular: manejo del suelo.
- Uso de bioestimulantes para mejorar la eficiencia de absorción.

5 de Febrero  
17 hs (ES)

**Tema 3 – Microbiología del suelo y su papel en la nutrición vegetal**

*Docente: Carlos Leo*

- Diversidad microbiana en suelos agrícolas: bacterias, hongos y rizobacterias.
- Relación entre microbiota del suelo y disponibilidad de nutrientes.
- Estrategias para mejorar la actividad microbiana en suelos degradados o de baja fertilidad.

12 de Febrero  
17 hs (ES)

**Tema 4 – Diagnóstico nutricional y herramientas para la toma de decisiones**

*Docentes: Pedro Fernández / Pedro Palazón*

- Análisis de suelo y foliar: Procedimiento de muestreo e interpretación avanzada.
- Nuevas tecnologías aplicadas al diagnóstico nutricional.
- Modelos predictivos y toma de decisiones en fertilización.
- Uso de indicadores biológicos de suelo.

17 de Febrero  
17 hs (ES)

**Tema 5 – Manejo del riego para optimizar la absorción de nutrientes**

*Docente: Miguel Angel Romo Pazos*

- Relación entre balance hídrico y nutrición vegetal.
- Estrategias de fertirrigación en diferentes condiciones climáticas.
- Uso eficiente del agua en contexto de sequía y estrés hídrico.

19 de Febrero  
17 hs (ES)

Programa del Curso de  
Nutrición de Cultivos  
HortoFrutícolas en España



NUTRICIÓN  
Vegetal  
ACADEMY

Edición 2026

MÓDULO 2

NUTRICIÓN DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS HORTOFRUTÍCOLAS  
EN ESPAÑA E INNOVACIONES RELACIONADAS

**Tema 6 – Nutrición de cítricos**

**Docentes:** Ana Quiñones / Ana Pérez Piqueres / Julia Morales / Ana Pérez Sierra

26 de Febrero  
17 hs (ES)

- Nutrición de los cítricos en el actual escenario de legislación de la fertilización europea, nacional y autonómica, centrada en el manejo del suelo.
- Estrategias de fertilización para mejorar calibre, contenido de azúcares y coloración.
- Manejo de los cítricos frente a enfermedades.

**Tema 7 – Nutrición del olivo**

**Docente:** Inmaculada Martos

3 de Marzo  
17 hs (ES)

- Necesidades nutricionales en olivar tradicional, intensivo y superintensivo.
- Aplicación de biofertilizantes y estrategias para mejorar la eficiencia de los nutrientes.
- Influencia del manejo nutricional en el contenido de polifenoles y ácidos grasos.

**Tema 8 – Nutrición de la vid: producción de uva de mesa y vinificación**

**Docente:** Antonio Lobato

5 de Marzo  
17 hs (ES)

- Requerimientos nutricionales en función del tipo de suelo y clima.
- Fertilización diferenciada para optimizar calidad de mosto y grado alcohólico.
- Relación entre nutrición y enfermedades fisiológicas de la vid.

**Tema 9 – Nutrición de Frutas de Hueso (Melocotón y Nectarina)**

**Docente:** Pedro Fernández

12 de Marzo  
17 hs (ES)

- Fertilización en suelo y sistemas de riego.
- Aplicación de macronutrientes para mejorar la firmeza y vida útil del fruto.
- Manejo de micronutrientes clave para el desarrollo del fruto.

**Tema 10 – Nutrición en Cultivos Hortícolas Bajo Cubierta**

**Docente:** Jesús Arévalo Zarco

17 de Marzo  
17 hs (ES)

- Diagnóstico y Evaluación Nutricional del Cultivo.
- Condiciones ambientales y estrategias de manejo nutricional.
- Formulación de soluciones nutritivas, fertirrigación y sustentabilidad.

Programa del Curso de  
Nutrición de Cultivos  
HortoFrutícolas en España



**NUTRICIÓN** ACADEMY  
**Vegetal**

Edición 2026

STAFF de expertos que guiarán tu aprendizaje:



Ana Quiñones



Ana Piqueres



Ana Pérez Sierra



Julia Morales



Jesús Arévalo Zarco



Antonio Lobato



Miguel Romo Pazos



Inma Martos



Pedro Fernández



Carlos Leo



Pedro Palazón

Programa del Curso de  
Nutrición de Cultivos  
HortoFrutícolas en España



**NUTRICIÓN** ACADEMY  
**Vegetal**

Edición 2026



**agromarketing**  
CULTIVANDO EVENTOS

**Marketing, eventos y formación para el Agro**

Pioneros en la realización de grandes eventos en el sector Agro. Damos visibilidad a nuestros clientes con diferentes planes de acción  
¿Hablamos?

**AGROMUNITY+**  
international agriculture community

**El Netflix del sector agro**

La comunidad más grande de profesionales del sector agro de habla hispana

**NUTRICIÓN** ACADEMY  
**Vegetal**