



---

# CURSO AGROECOLOGÍA Y EDUCACIÓN ECOSOCIAL

---

## MÓDULO I

Del 22 de noviembre 2017  
al 9 de enero 2018 ambos incluidos.  
16:00 - 20:00 h

Con posibilidad de reconocimiento  
de créditos ECTS.

INSCRIPCIONES



<https://www.ucm.es/medio-ambiente-y-sostenibilidad>

## PRESENTACIÓN Y OBJETIVOS

Acercar a los y la estudiantes de la UCM a la agroecología y a la educación ecosocial desde una metodología eminentemente práctica y transversal, a lo largo de un curso académico, de manera que el grupo pueda ir madurando a fuego lento los aprendizajes y experiencias. El hilo conductor del curso será el trabajo en la huerta (las diferentes huertas comunitarias universitarias de la UCM), a lo largo de un ciclo anual, para aprender desde la experiencia a cultivar nuestros propios alimentos; profundizando en los principios y prácticas del método biointensivo de cultivo (<http://www.growbiointensive.org/>), que permite una agricultura a escala humana de bajo impacto. De manera transversal, el huerto nos permite abrir el zoom y debatir sobre los grandes retos a los que nos enfrentamos ya mismo (y que se acelerarán en las próximas décadas): Crisis ecológica, crisis de los cuidados, crisis de la educación, conflictos migratorios por escasez de recursos (agua, energía, tierra), cambio climático y alteración de los ciclos del agua, pérdida masiva de biodiversidad, ... Queremos también visibilizar las experiencias que se están ya desarrollando en los Campus de la UCM (huertos comunitarios, presupuestos participativos, compostaje, 3Rs, decrecimiento, comedor vegano, aumento de biodiversidad, criterios de sostenibilidad en comedores, ...).

### ¿A quién está dirigido?

Formación propuesta para todos las y los estudiantes UCM. Gratuito. Se entregará diploma de asistencia. Se reconocerán créditos.

### Estructura del curso modular. Reconocimiento de créditos ECTS.

Curso estructurado en tres módulos consecutivos, de 20h cada uno (60h el curso completo), a lo largo del curso 2017-2018. Con posibilidad de reconocimiento de 1 crédito ECTS por cada módulo superado, y de 3 créditos ECTS por el curso completo.

## PROGRAMA

### MÓDULO I: CURSO DE AGROECOLOGÍA Y EDUCACIÓN ECOSOCIAL.

#### Sesión 1:

Miércoles 22 noviembre (16-20 h): Salón Grados Fac. Veterinaria (grupo Moncloa y Somosaguas)

AGROECOLOGÍA Y EDUCACIÓN ECOSOCIAL: PRESENTACIÓN DEL CURSO Y CINEFORO.

Belén Martínez Madrid, Profesora de Veterinaria UCM.

Pedro Almoguera y Julio César de la Garza, maestros del Método Biointensivo de Cultivo de Alimentos.

#### Sesión 2:

Martes 28 noviembre (16-20h): Arboreto Veterinario (grupo Moncloa);

Miércoles 29 noviembre (16-20h): Huerto Sabia Bruta (grupo Somosaguas).

EL SUELO: ESTRUCTURA, COMPOSICIÓN, PROPIEDADES Y PREPARACIÓN.

Pedro Almoguera, Julio César de la Garza y Belén Martínez.

#### Sesión 3:

Martes 12 diciembre (16-20h): Arboreto Veterinario (grupo Moncloa);

Miércoles 13 diciembre (16-20h): Huerto Sabia Bruta (grupo Somosaguas).

CULTIVOS DE INVIERNO. SIEMBRA DE AJOS Y DE ABONO VERDE.

Pedro Almoguera, Julio César de la Garza y Belén Martínez.

#### Sesión 4:

Martes 19 diciembre (16-20h): HuertAula Cantarranas (grupo Moncloa);

Miércoles 20 diciembre (16-20h): Huerto Sabia Bruta (grupo Somosaguas).

PLANIFICACIÓN DEL HUERTO DE PRIMAVERA Y VERANO.

Pedro Almoguera, Julio César de la Garza y Belén Martínez.

#### Sesión 5:

Martes 9 enero (16-20h): Fac. C. Políticas y Sociología UCM (grupo Moncloa y Somosaguas)

COLAPSO ECOLÓGICO Y DECRECIMIENTO.

Jorge Riechmann, Profesor de Filosofía Moral UAM.

Estudiantes de las asociaciones Ecosfera y Ecoaldea de la UCM.