

Organiza:



On Line

50 h

**INSCRIPCIÓN:**

[www.ismedioambiente.com](http://www.ismedioambiente.com)

**LUGAR DE CELEBRACIÓN:**

Campus Virtual ISM

# CURSO ONLINE INICIACIÓN A LA AGROECOLOGÍA

## DISEÑO Y MANEJO DE HUERTOS URBANOS

Este curso de Iniciación a la Agroecología va dirigido principalmente a todas aquellas personas interesadas en conocer los principios básicos de la agroecología y su aplicación para el diseño y el mantenimiento de huertos agroecológicos y urbanos.





# INICIACIÓN A LA AGROECOLOGÍA

## DISEÑO Y MANEJO DE HUERTOS URBANOS

## DESCRIPCIÓN

La agroecología ha sido desarrollada por comunidades campesinas e indígenas, apoyadas por técnicos e investigadores en un contexto de “diálogo de saberes” desde los años '70 principalmente en Latinoamérica. Sus propuestas están permitiendo generar procesos de transición desde modelos “industrializados” de producción agraria hacia modelos “agroecológicos”.

En el contexto europeo, la investigación en agroecología ha desarrollado aspectos ecológicos y agronómicos claves para la producción y a lo largo de los últimos años, se están desarrollando muchas experiencias que en redes aplican estos principios agroecológicos para el diseño y gestión de huertos como es el caso de los huertos urbanos.

## METODOLOGÍA

La metodología de este curso se basa en la formación a distancia a través del Campus Virtual del ISM. Se trata de una plataforma de aprendizaje que permite al alumno/a acceder a los contenidos del curso y realizar prácticas y consultas al equipo docente, así como disponer de los recursos y la ayuda que necesite en cualquier momento.

La plataforma está disponible 24 horas al día y a través de la misma el alumno/a podrá solicitar ayuda del profesorado en todo momento. El equipo docente procurará reforzar la autonomía del alumno/a en su proceso formativo, apoyando y aclarando todas sus dudas y dificultades surgidas en el desarrollo de la acción formativa.

El curso se lleva a cabo por tanto, a través de los distintos espacios que están disponibles en la plataforma y en los que el alumno/a puede consultar material formativo on-line, descargar información, realizar ejercicios prácticos y realizar tests de comprobación de conocimientos adquiridos.

El seguimiento del alumno/a y la evaluación de sus conocimientos son continuos a través del seguimiento periódico de los avances realizados y la participación del mismo en los Foros de Tutorías que ofrece la plataforma tecnológica que da soporte al curso.

En cada unidad didáctica existe un método de evaluación concreto que permite al equipo docente llevar un seguimiento del aprendizaje del alumno. Estos elementos de evaluación se activan de manera calendarizada, y deben ser respondidos antes de que se cumpla la fecha límite de entrega establecida.

## OBJETIVOS DEL PROGRAMA

- Iniciarse en la Agroecología y su aplicación en el diseño y gestión de huertos.
- Conocer las principales diferencias entre la agricultura convencional y los distintos estilos de agricultura ecológica existente.
- Conocer iniciativas de huertos agroecológicos y urbanos .
- Obtener los conocimientos básicos para diseñar y mantener un huerto de autoconsumo.
- Obtener los principales conocimientos para potenciar la autogestión en nuestros huertos: reciclaje de materiales, obtención de semillas...



# INICIACIÓN A LA AGROECOLOGÍA

## DISEÑO Y MANEJO DE HUERTOS URBANOS

## PROFESORADO



**Lara P. Román**

Doctora en Agroecología, Sociología y Desarrollo Rural Sostenible por la Universidad Internacional de Andalucía y el Instituto de Sociología y Estudios Campesinos de la Universidad de Córdoba. Ingeniera Agrónoma, especialidad en Fitotecnia por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Madrid y especialidad en Agriculture Comparée et Développement Agricole por el INA (Instituto Nacional de Agronomía) Paris-Grignon, Francia.

Socia fundadora e Investigadora docente del Observatorio para una Cultura del Territorio (OCT), entidad sin ánimo de lucro cuyo objetivo fundacional es el empoderamiento de los diversos actores territoriales, para la transformación social en el marco de relaciones sustentables entre el medio rural y el urbano.

Ha trabajado fundamentalmente en el área de la producción agroecológica y en procesos participativos ligados al medio agropecuario y a la gestión sustentable de los recursos naturales, en diversas regiones de España y Nicaragua.

## PROGRAMA

### INTRODUCCIÓN A LA AGROECOLOGÍA

- El sistema agroalimentario
- Estilos de agricultura ecológica
- Estudios comparativos entre agricultura convencional y ecológica
- Normativa básica sobre agricultura ecológica
- Iniciativas de redes y huertos agroecológicos

### LA IMPORTANCIA DEL SUELO Y LA FERTILIZACIÓN

- La importancia del suelo y la fertilización

### BIODIVERSIDAD Y MANEJO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES

- Biodiversidad
- Plagas y enfermedades

### DISEÑO Y PLANIFICACIÓN DE NUESTRA PRODUCCIÓN

- Principios básicos
- Diseño, semilleros y riego

### LABORES Y MANTENIMIENTO DE NUESTRO HUERTO

- Labores según las estaciones
- Selección y conservación de semillas
- Plagas y enfermedades por familias



# INICIACIÓN A LA AGROECOLOGÍA

## DISEÑO Y MANEJO DE HUERTOS URBANOS

### MATRICULACIÓN

Los alumnos interesados en formalizar la matrícula del curso deberán acceder a la web:

<https://www.ismedioambiente.com/formaliza-matricula/>

Ahí deberán seleccionar el curso y completar y validar el formulario de inscripción.

Una vez evaluada por nuestra parte la inscripción, enviaremos un correo electrónico de admisión en el curso en el que se detallan los siguientes pasos para formalizar definitivamente la inscripción en el mismo mediante el pago de la matrícula.



Los datos de este formulario son necesarios e imprescindibles pues se emplearán para el perfil del alumno en el campus virtual, el certificado de aprovechamiento y el envío del mismo por correo postal a la finalización del curso.

El coste de la matrícula es de **230€**.

- Consulta nuestros descuentos disponibles:

<https://www.ismedioambiente.com/descuentos/>

- Curso subvencionable por la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo: <https://www.ismedioambiente.com/bonificacion/>

\* Si deseas que nos encarguemos del Trámite de la Bonificación, indícanoslo por favor, en el momento de realizar la inscripción. Este trámite es imprescindible que se realice antes del inicio del curso.

Incluye:

- Manual de formación (documentación básica y ejercicios prácticos).
- Diploma acreditativo de realización del curso (para alumnos que cumplan los requisitos de evaluación).

Si se produjera alguna cancelación antes de los 7 días previos a la fecha de inicio del Curso, el Instituto Superior del Medio Ambiente se reserva el derecho de retener el 20% del importe de matrícula en concepto de gastos de gestión.

Transcurrido ese periodo de 7 días naturales, cualquier cancelación supondrá la retención del 100% del importe de la matrícula.

Para más información no dudes en ponerte en contacto con nosotros, estaremos encantados de atenderte.

**INSTITUTO SUPERIOR DEL MEDIO AMBIENTE**

T(+34) 91 444 36 43  
[info@ismedioambiente.com](mailto:info@ismedioambiente.com)  
[www.ismedioambiente.com](http://www.ismedioambiente.com)

*Tu Escuela de Medio Ambiente*

**FORMACIÓN TÉCNICA ESPECIALIZADA EN  
 MEDIO AMBIENTE**