

# **Asignatura de Ecología política y sostenibilidad urbana**

# Asignatura Online de Ecología política y sostenibilidad urbana

**Inicio**  
15 oct 2025

**100%**  
Online

**Idiomas:** Español, Catalán

**Precio:** 552 €



**Metodología 100% online**



**1.ª universidad online del mundo**



**Acompañamiento personalizado**

## Presentación

La ecología urbana da una visión de flujos ambientales urbanos limitada, puesto que no tiene en cuenta las configuraciones de poder sobre estos flujos.

La asignatura contribuye a que el estudiantado tenga una visión crítica sobre lo que significa la sostenibilidad urbana y, de forma más genérica, que no acepte acríticamente cualquier paradigma urbano por el mero hecho de que habla de mejorar la sostenibilidad urbana.

Por un lado, se analizará de forma crítica el concepto de smart city, subrayando los problemas que puede tener si se despliega desde un punto de vista geográficamente descontextualizado y sin una reflexión previa de los problemas socioambientales existentes. Por otro lado, quiere entrar en los debates sobre autosuficiencia de recursos hídricos a escala local, producción local de alimentos, así como fabricación digital a escala local.

## La UOC, la mejor universidad online

Somos la universidad online del Estado mejor posicionada en los principales rankings de calidad universitaria.



# Contenidos

## Contenidos

### **M1. Nuevos paradigmas y discursos socioambientales urbanos en el siglo xxi. Una visión crítica**

1. De las ciudades sostenibles a las *smart cities* y a las ciudades resilientes.
2. Las *smart cities* como síntesis de las nuevas visiones de sostenibilidad urbana.
3. Una crítica a la *smart city*: determinismo tecnológico, privatización de la gestión urbana e impactos ambientales no previstos.
4. Visiones alternativas en torno a la noción de *smart city* y el papel de la ciudadanía: las *smart cities* de segunda generación.
5. Ciudades resilientes y resiliencia urbana.

### **M2. La gobernanza del agua urbana. Ejemplo de la reconfiguración de la gestión socioambiental urbana**

1. Una mirada a la gestión del agua desde la ecología política: el agua como socionaturaleza.
2. Los modelos de gestión urbana del agua desde el siglo xix hasta la actualidad.
3. Tecnologías de gestión del agua: de las grandes infraestructuras a las fuentes alternativas locales.

### **M3. Los huertos urbanos como espacio verde en las ciudades del siglo xxi. Una interpretación más allá de la autosuficiencia urbana de los alimentos**

1. Los huertos urbanos durante el siglo xx en Europa, Estados Unidos y España.
2. El fenómeno de la agricultura urbana en las ciudades del siglo xxi.
3. Los beneficios y las motivaciones detrás de los huertos urbanos del siglo xxi.
4. Barcelona como ejemplo de las diferentes motivaciones e iniciativas de agricultura urbana.

### **M4. ¿Hacia la soberanía tecnológica? La fabricación digital de código abierto y posibilidades emancipadoras de las TIC a escala urbana**

1. La fabricación digital de código abierto.
2. Reflexión final.

Módulo complementario. Una introducción a la ecología política urbana

1. Ecología política urbana: un prisma crítico para entender la naturaleza urbana y los paradigmas ambientales dominantes.
2. Problematicantes de la dicotomía naturaleza-sociedad: el medio ambiente como socionaturaleza.
3. El metabolismo socioambiental visto desde la ecología política urbana.

4. Reflexión final: la sostenibilidad urbana desde la ecología política urbana.

## Objetivos

- Entender lo que significa la sostenibilidad urbana.
- La no aceptación acrítica de cualquier paradigma urbano por el mero hecho de que habla de mejorar la sostenibilidad urbana.
- Saber analizar el concepto de *smart city*.
- Conocer el concepto de autosuficiencia de recursos hídricos a escala local, producción local de alimentos, así como fabricación digital a escala local.

## Recursos para el aprendizaje

Los recursos para el aprendizaje que ofrece la UOC son digitales y han sido editados por la UOC en multiformato (HTML5, WEB, EPUB, PDF, etc.). Los recursos con que cuenta la asignatura son:

- Módulos propios sobre teoría de la cultura desde diferentes perspectivas (filosofía, sociología, política cultural, economía y tecnología).
- Selección de lecturas y materiales audiovisuales de cada uno de los temas.

# Profesorado

## Profesorado

Marc Montlleo Balsebre

Mirela Fiori

# Requisitos de acceso

## Requisitos previos

Para matricularse de esta asignatura y seguirla no se necesita ninguna titulación académica ni hay que tener conocimientos previos sobre la materia.

## Requisitos técnicos

Para el seguimiento de esta asignatura es necesario disponer de un ordenador de sobremesa o portátil con conexión a internet (por banda ancha, ADSL o cable) y un monitor con una resolución mínima de 1.024 x 768 píxeles. Para poder consultar algunos materiales también puede ser necesario un lector de DVD.

Es recomendable que la CPU (ya sea de un ordenador de sobremesa o de un portátil) tenga como mínimo 2 GB de memoria RAM y 2 GHz de velocidad de procesador.

Es necesario un sistema operativo Windows XP (o superior), Mac OS o Linux\*. También se requiere tener instalado uno de los siguientes navegadores: Internet Explorer 9.0 (o superior), Mozilla Firefox o Chrome.

\* Debido a la gran variedad de distribuciones que existen, no especificamos todas las versiones posibles.

## La UOC, la mejor universidad online

# Matrícula y precio

## Proceso de matrícula

### 1 Formularios de matrícula

Rellena el formulario de matrícula del curso concreto que te interesa, que encontrarás a la parte superior de la página.

### 2 Acceso al Campus

Si no recuerdas las claves de acceso al campus virtual, las puedes recuperar desde el [siguiente enlace](#).

### ¿Cuándo te puedes matricular?

En la UOC puedes matricularte en dos momentos diferentes del año. Escoge la opción que mejor se adapte a sus necesidades. Consulta el plazo de matriculación y el inicio de curso en la página de los estudios que te interesen cursar.



#### Matriculación a partir de **abril**

para comenzar el curso en **septiembre u octubre**



#### Matriculación a partir de **octubre**

para comenzar el curso en **febrero o marzo**

Concepto	Precio
Precio del curso	<b>552 €</b>

*El precio de este programa será el vigente en el momento de formalizar la matrícula. Sujeto a revisión anual.*



**122.750 graduados y graduadas**



**89 % de estudiantes que estudian y trabajan**



**79 % volvería a escoger la UOC**

## Formas de pago

El pago de los cursos se efectúa con tarjeta.

1. TPVV: pago con una tarjeta de crédito o de débito de cualquier entidad financiera, mediante el TPVV (terminal de punto de venta virtual) de «la Caixa».

### Información sobre el desistimiento de matrícula

## Descuentos

La UOC ofrece una serie de descuentos. Si puedes acogerte a alguno, en el momento de hacer la matrícula debes elegirlo en el desplegable del apartado *Descuentos*. En caso de que puedas acogerte a más de uno, tendrás que elegir el más beneficioso.

## Descuentos para a colectivos

### Familia numerosa

Los estudiantes beneficiarios del título de familia numerosa reconocido por el Estado español, o por el organismo competente en el resto de países, tienen derecho a los siguientes descuentos, en función de la categoría:

- Familias numerosas de categoría **especial: descuento del 15%**.
- Familias numerosas de categoría **general: descuento del 7,5%**.

### Personas con discapacidad

Los estudiantes con un grado de discapacidad **igual o superior al 33%** reconocido por el Estado español, o el grado **equivalente** por cualquier otro país, tienen derecho a un **descuento del 15%**.

### Víctimas de actos terroristas

Los estudiantes (o sus hijos o cónyuges) que hayan sido reconocidos como víctimas de actos terroristas por el organismo competente en el Estado español, o de cualquier otro país, tienen derecho a un **descuento del 15%**.

### Víctimas de violencia machista en el ámbito de la pareja

Los estudiantes (y sus hijos o hijas dependientes) que hayan sido reconocidos como víctimas de violencia de género por el organismo competente en el Estado español, o de cualquier otro país, tienen derecho a un **descuento del 15%**.

## Comunidad UOC

- **UOC Alumni: 10% de descuento**

Puedes disfrutar de este descuento si has obtenido un título oficial (de grado, licenciatura, diplomatura, ingeniería o máster universitario) o un máster o posgrado propio en la UOC.

- **Descuentos para empresas**

Si tu empresa u organización tiene un acuerdo con la UOC, podrás beneficiarte de descuentos y ventajas en tu matrícula.

[Consulta las condiciones de los descuentos para empresas](#)

## Programa UOC de acompañamiento al deportista de competición

Los estudiantes considerados deportistas de competición tienen derecho a un descuento sobre el importe de la matrícula.

+ [Consulta la informació del programa](#)

# UOC



