7-08

GUÍA DE ESTUDIO DE LDI



MEDIOAMBIENTE URBANO

CÓDIGO 01603131

UNED

7-08

MEDIOAMBIENTE URBANO

CÓDIGO 01603131

ÍNDICE

OBJETIVOS
CONTENIDOS
EQUIPO DOCENTE
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA
BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA
SISTEMA DE EVALUACIÓN
HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

OBJETIVOS

*a)*Conocer las características del medio ambiente urbano.
*b)*Conocer los factores urbanos que condicionan el medio ambiente.
*c)*Comprender las interrelaciones que llevan a la configuración del medio ambiente urbano.
*d)*Conocer los principales indicadores ambientales en el espacio urbano.
*e)*Conocer y utilizar una metodología de valoración del medio ambiente urbano.
*f)*Conocer y comprender las distintas tendencias en la resolución de los problemas ambientales de la ciudad.
*g)*Adquirir una capacidad crítica sobre aspectos de sostenibilidad del medio ambiente urbano.

CONTENIDOS

La asignatura Medio Ambiente Urbano, comprende tres capítulos, que abordan los siguientes temas:
PROGRAMA

Capítulo I. Medio ambiente y ciudad	
Tema 1.	Introducción al estudio del medio ambiente urbano.
Tema 2.	La ciudad y sus características medioambientales.
Tema 3.	La ciudad como sistema medioambiental.
	Capítulo II. Problemas del medio ambiente urbano
Tema 4.	Recursos y actividades urbanas: su impacto ambiental.
Tema 5.	Evaluación del medio ambiente urbano.
Capítulo III. Respuesta a los problemas del medio ambiente urbano	
Tema 6.	El medio ambiente urbano sostenible.
Tema 7.	Propuestas de planificación para un desarrollo urbano sostenible.
Tema 8.	El medio ambiente en las ciudades de la Unión Europea.

En el primer capítulo, medio ambiente y ciudad, se estudian los conceptos básicos y los rasgos generales del medio ambiente urbano con el fin de que el alumno comprenda sus

condiciones ambientales. A partir de una breve visión histórica del proceso de urbanización se explica la configuración espacial que hoy caracteriza a la ciudad; se analizan los distintos elementos que componen el medio ambiente urbano y, finalmente, se estudia la noción de ecosistema urbano, centrando la atención en el funcionamiento integral de la ciudad como sistema ambiental.

En el segundo capítulo, problemas del medio ambiente urbano, se analiza el resultado de una urbanización acelerada y concentradora y la vulnerabilidad ambiental, teniendo en cuenta las implicaciones que ello conlleva en términos sociales y ambientales. Se abordan aspectos intraurbanos: recursos, actividades propias de la ciudad y usos del suelo, y los impactos ambientales que se crean: producción de desechos y residuos, contaminación, habitabilidad y calidad ambiental, y otros impactos sociales que afectan a la calidad de vida, pobreza urbana, salud, etc. La evaluación ambiental de la ciudad da a conocer los indicadores fundamentales y una metodología básica de valoración, que se aplican a ejemplos y casos reales.

En el tercer capítulo, respuesta a los problemas del medio ambiente urbano, se estudian los conceptos de desarrollo sostenible y planificación ambiental y se señalan los múltiples actores, privados y públicos, que intervienen en la conformación urbano-ambiental y la importancia que tienen en la adopción de medidas adecuadas para la resolución de los problemas ambientales de la ciudad. También se establecen las diferencias entre las necesidades de un desarrollo sostenible en el mundo desarrollado y en las ciudades del Tercer Mundo, donde hay una gran precariedad del hábitat de grandes sectores de la población. Igualmente se observa la potencialidad que tienen las ciudades de mejorar las condiciones de sostenibilidad, pasando revista a algunas de las principales proposiciones tendentes al desarrollo sostenible y las principales actuaciones nacionales e internacionales.

El último tema da unas pincelada sobre la situación del medio ambiente en las ciudades europeas, siendo un tema que queda abierto por su propia dinámica de cambio y por su amplidud. Con ello se pretende proporcionar a los alumnos una serie de conceptos que les permita acometer un análisis crítico del medio urbano y de las pautas a seguir para lograr el desarrollo sostenible en la ciudad.

EQUIPO DOCENTE

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ISBN(13):9788436252651
Título:MEDIO AMBIENTE URBANO. (1ª)
Autor/es:Martín Roda, Eva Mª ; Borderías Uribeondo, Mª Pilar ;
Editorial:U.N.E.D.

BORDERIAS URIBEONDO, M. P. y MARTÍN RODA, E. (2006): *Medio Ambiente Urbano*. UNED. Col. Unidades Didácticas. Madrid.

BORDERIAS URIBEONDO, M. P. y MARTÍN RODA, E. (2005): *Medio Ambiente Urbano*. Guía Didáctica. UNED. Madrid.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

FARIÑA TOJO, José (1998): *La ciudad y el medio natural*. Madrid. AKAL. 341 pág.
GARCÍA SANZ, B y GARRIDO, F. J. (2003): *La contaminación acústica en nuestras ciudades.* Ed. La Caixa. Col. Estudios Sociales n.º 12. Madrid. También en edición electrónica www.estudios.lacaixa.es.
GIRARDET, Herbert (1992): *Ciudades: alternativas para una vida urbana sostenible*. Madrid. Celeste. 191 pág.
HOUGH, Michael (1998): *Naturaleza y ciudad: planificación urbana y procesos ecológicos*. Barcelona. Gustavo Gili. 315 pág.
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE (1998): *El medio ambiente urbano* en Recursos Mundiales. Ed Ecoespaña.Ministerio de Medio Ambiente. Madrid.
MULERO MENDIGORRI, A. (1999): *Introducción al medio ambiente en España: proceso de degradación y actuaciones protectoras básicas*, Ed. Ariel. Barcelona, Abril, 254 pág.
RODRIGO, P. y RODRIGO,A. (2000): *El espacio urbano*. Ed. Síntesis Educación. Madrid.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

7.1. PRUEBAS DE EVALUACIÓN A DISTANCIA

Con carácter **obligatorio**, se realizarán dos pruebas de evaluación a distancia. Estas pruebas consistirán en trabajos prácticos sobre el medio ambiente de una ciudad.
Una vez realizados estos trabajos, deberá presentarlos en la Sede Central, ya que al tratarse de una asignatura optativa, no cuenta con profesores tutores en los Centros Asociados. Los plazos de presentación serán hasta el 1de abril y el 31 de mayo respectivamente.

7.2. PRUEBAS PRESENCIALES

Las pruebas presenciales se realizarán en junio. Estas pruebas consistirán en una prueba práctica y 10 cuestiones teóricas de respuesta breve. La duración del examen será de dos horas.

7.3. CRITERIOS GENERALES PARA LA EVALUACIÓN FINAL

La evaluación final del alumno será el resultado de la calificación obtenida en la prueba presencial y en las pruebas de evaluación a distancia (trabajo de curso obligatorio). Ambas partes deberán aprobarse por separado.

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

Dra. D.ª M.ª Pilar Borderías Uribeondo
Lunes y miércoles de 10 a 14 h.
Lunes de 16 a 20 h.
Tel.: 91 398 67 20
Dra. Eva Martín Roda
Lunes de 10 a 14 h.
Martes de 16 a 20 h.
Miércoles de 10 a 14 h.
Tel. 91 398 87 54

OTROS MEDIOS DE APOYO

MATERIALES AUDIOVISUALES
Existen diversos vídeos didácticos de utilidad para el estudio del medio ambiente. El medio ambiente urbano se trata, en una parte del contenido total del vídeo, en las siguientes videograbaciones: “Geografía y Medio Ambiente” (2005) Ed. UNED; y en “Ordenación del territorio y medio ambiente” (1987) Ed. Comunidad de Madrid.
El curso virtual tiene una gran importancia para la asignatura, tanto como medio de comunicación, como de transmisión de contenidos y de ayuda en los trabajos prácticos. En caso de que el alumno no tenga posibilidad de utilizarlo, deberá ponerse en contacto (vía teléfono o carta) con la profesora de la asignatura, al comenzar el segundo cuatrimestre.

IGUALDAD DE GÉNERO

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.