

## Máster Universitario Erasmus Mundus en Estudios Urbanos “Cuatro ciudades”

Oferta Académica del Curso 2019 / 2020

### Información del máster

El Máster conduce a los alumnos a lo largo de un proceso formativo que, con una duración de dos años (120 ECTS), comienza en Bruselas, continúa en Copenhague y Viena y termina en Madrid.

Todas las asignaturas se imparten en inglés.

**Obligatorias:** 90 ECTS

**Trabajo Fin de Máster:** 30 ECTS

La distribución de la carga lectiva por semestres y universidades será como a continuación se especifica:

- **Semestre 1:** Bruselas (septiembre-febrero) 30 ECTS [Université Libre de Bruxelles (ULB) / Vrije Universiteit Brussel (VLB)]
- **Semestre 2:** Viena (marzo-junio) 20 ECTS [Universität Wien (UW)]
- **Semestre 3:** Copenhague (septiembre-diciembre) 20 ECTS [Københavns Universitet-Copenhagen University (KU)]
- **Semestre 4:** Madrid (febrero-mayo) 20 ECTS [Universidad Autónoma de Madrid (UAM) / Universidad Complutense de Madrid (UCM)]
- **Tesis de Máster:** A lo largo de los dos años (30 ECTS). Esta carga lectiva se distribuye equitativamente entre las seis universidades (5 ECTS por universidad)

En la Universidad Autónoma de Madrid se cursará en el 4º semestre (2º semestre del 2º curso) el módulo “La Ciudad Sostenible y Habitable” (The Sustainable and Livable City) (10 ECTS), así como 5 ECTS en concepto de supervisión del Trabajo Fin de Máster.

**Contenido del módulo UAM:** El ecosistema urbano. - El impacto urbano sobre los componentes físicos, construidos y socioeconómicos de la ciudad- Los riesgos que de ello se derivan para la sostenibilidad urbana.- Políticas e instrumentos para avanzar hacia una ciudad sostenible y ambientalmente amable para los ciudadanos.

**Actividades docentes previstas en el módulo UAM:** clases teóricas y prácticas, seminarios, trabajos de campo y visitas técnicas. Los alumnos deberán, asimismo, ejercitarse en la realización de textos escritos de contenido bibliográfico así como en la presentación de los resultados de los trabajos en grupo así como en la confección de memorias sobre los trabajos de campo y visitas técnicas.

**Síntesis del módulo impartido en la Universidad Autónoma de Madrid:** Los contenidos de este módulo se centran en la complejidad del ecosistema urbano desde una perspectiva integradora de sus componentes mayores (bióticos, abióticos) en tanto en cuanto se hallan sometidos al impacto de las actividades humanas con resultados peligrosos para su integridad y sostenibilidad. A partir de este planteamiento básico el curso se ocupa de los tres pilares fundamentales del medio ambiente urbano: el físico, el construido y el socioeconómico. Un particular énfasis se dará dentro de ellos a algunos temas seleccionados (transporte, tipologías construidas, patrimonio y otros) por entender que en ellos se dan situaciones ejemplares en que la sostenibilidad y habitabilidad urbanas están más necesitadas del doble enfoque teórico y aplicado. El curso contiene, igualmente, una unidad didáctica dedicada a explorar en qué medida será posible ayudar a construir un medio ambiente urbano amable para la población urbana en sus más variadas situaciones sociales, económicas, de edad etc. mediante la puesta en ejecución de buenas prácticas de planificación y de intervención en la ciudad.

### Plan de estudios

CÓDIGO	ASIGNATURA	SEMESTRE	CARÁCTER	ECTS	CARÁCTER
	Estudios Urbanos Europeos (European Urban Studies)	1 (1 del 1º curso)	VLB	6	Obligatoria
	Geografía Social Urbana (Urban Social Geography)	1 (1 del 1º curso)	VLB	6	Obligatoria
	Sociología Urbana (Urban Sociology)	1 (1 del 1º curso)	ULB	5	Obligatoria
	Geografía Económica Urbana (Urban Economic Geography)	1 (1 del 1º curso)	ULB	5	Obligatoria
	Análisis Urbano I ( Urban Analysis I)	1 (1 del 1º curso)	VLB+ULB	3	Obligatoria
	Análisis Urbano II ( Urban Analysis II)	1 (1 del 1º curso)	VLB+ULB	5	Obligatoria
	Demografía de las Ciudades Europeas (Demography of European Cities)	2 (2 del 1º curso)	UW	4	Obligatoria
	Principios de Planeamiento Urbano y Urbanismo (	2 (2 del 1º curso)	UW	4	Obligatoria

Principles in Urban Planning and Urbanism)					
Problemas actuales del Desarrollo Urbano (Contemporary Problems in Urban Development)	2 (2 del 1º curso)	UW	4	Obligatoria	
Desarrollo Urbano y Planeamiento en Europa del Este (Urban Development and Planning in Eastern Europe)	2 (2 del 1º curso)	UW	4	Obligatoria	
Análisis Urbano III (Urban Analysis III)	2 (2 del 1º curso)	UW	4	Obligatoria	
Urbanismo y Arquitectura (Urbanism and Architecture)	3 (1 del 2º curso)	KU	7,5	Obligatoria	
Cultura Urbana y Teoría Cultural (Urban Culture and Cultural Theory)	3 (1 del 2º curso)	KU	7,5	Obligatoria	
Análisis Urbano IV (Urban Analysis IV)	3 (1 del 2º curso)	KU	5	Obligatoria	
Gobernanza y Bienestar Social (Governance and Local Welfare)	4 (2 del 2º curso)	UCM	10	Obligatoria	
La Ciudad Sostenible y Habitable (The Sustainable and Liveable City)	4 (2 del 2º curso)	UAM	10	Obligatoria	
Trabajo Fin de Máster (Master Thesis)	1,2,3 y 4	VLB, ULB, UW, KU, UAM, UCM	30	Obligatoria	

Siglas:

- VLB: Vrije Universiteit Brussel (Flemish)
- ULB: Université Libre de Bruxelles (French)
- UW: Universität Wien.
- KU: Kobenhavns Universitet.
- UAM: Universidad Autónoma de Madrid.
- UCM: Universidad Complutense de Madrid.

**La oferta de asignaturas optativas podría sufrir pequeñas modificaciones antes del comienzo de las clases por razones de ajustes en la ordenación docente del Máster, en cuyo caso, se anunciarían adecuadamente.**