

Erasmus Mundus master's degree in Science in Fire Safety Engineering (IMFSE)

El [Erasmus Mundus master's degree in Science in Fire Safety Engineering](#) prepara a los estudiantes para actividades profesionales dentro del campo en evolución de la ingeniería de seguridad contra incendios. Obtendrás un amplio conocimiento de alto nivel gracias a la experiencia conjunta de tres socios con un papel líder en la investigación y la educación en FSE en Europa. Tienes la posibilidad de cambiar tu lugar de estudio cada semestre.



Cofinanciado por
la Unión Europea

DATOS GENERALES

Duración e inicio

2 cursos académicos, 120 créditos ECTS

Horarios y modalidad

Presencial

Idiomas

Inglés

Información sobre el [uso de lenguas en el aula y los derechos lingüísticos de los estudiantes](#).

Lugar de impartición

[Escuela de Ingeniería de Barcelona Este \(EEBE\)](#)

Título oficial

[Inscrito en el registro del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte](#)

ACCESO

Requisitos generales

[Requisitos académicos de acceso a un máster](#)

Plazas

15

Preinscripción

Este máster inteuniversitario no está coordinado por la UPC. Hay que realizar la preinscripción en la siguiente universidad coordinadora:

[Universiteit Ghent](#)

SALIDAS PROFESIONALES

Salidas profesionales

- Empresas de consultoría de protección contra incendios.
- Oficinas de diseño de estabilidad estructural y/o equipamiento técnico de edificios.

- Oficinas de arquitectos.
- Servicios de prevención de incendios de las grandes ciudades.
- Responsable de prevención de incendios en la industria.
- Departamentos de prevención de los cuerpos de bomberos.
- Industria de equipos de protección contra incendios.
- Expertos en incendios en compañías de seguros.
- Expertos en incendios de organismos gubernamentales.
- Laboratorios de ensayo de normas.
- Consultorías de evaluación del impacto ambiental.
- Organizaciones de salud y seguridad.
- Institutos de investigación y educación.

Competencias

Competencias transversales

Las competencias transversales describen aquello que un titulado o titulada es capaz de saber o hacer al concluir su proceso de aprendizaje, con independencia de la titulación. **Las competencias transversales establecidas en la UPC** son la capacidad de espíritu empresarial e innovación, sostenibilidad y compromiso social, conocimiento de una tercera lengua (preferentemente el inglés), trabajo en equipo y uso solvente de los recursos de información.

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA: NORMATIVAS, CALENDARIOS

Programa europeo

Erasmus Mundus

Centro docente UPC

[Escuela de Ingeniería de Barcelona Este \(EEBE\)](#)

Instituciones participantes

[Universitat Politècnica de Catalunya \(UPC\)](#)

[ETH Zurich](#)

[Lund University](#)

[Universiteit Ghent - universidad **coordinadora**](#)

[University of Edinburgh](#)

[University of Maryland](#)

[University of Queensland](#)

[University of Science and Technology of China](#)

Responsable académico del programa

[Eulàlia Planas](#)

PLAN DE ESTUDIOS
