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

ESCOLA D'ENGINYERIA DE BARCELONA EST (EEBE)

L'Erasmus Mundus master's degree in Science in Fire Safety Engineering prepara l'estudiantat per a activitats professionals dins del camp en evolució de l'enginyeria de seguretat contra incendis. Obtindràs un coneixement ampli d'alt nivell gràcies a l'experiència conjunta de tres socis amb un paper líder en la recerca i l'educació en FSE a Europa. Tens la possibilitat de canviar el teu lloc d'estudi cada semestre.

DADES GENERALS

Durada i inici

2 cursos acadèmics, 120 crèdits ECTS

Horaris i modalitat

Presencial

Idiomes

Anglès

Informació sobre l'ús de llengües a l'aula i els drets lingüístics de l'estudiantat.

Lloc d'impartició

Escola d'Enginyeria de Barcelona Est (EEBE)

Títol oficial

Inscrit en el registre del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats

ACCÉS

Requisits generals

Requisits acadèmics d'accés a un màster

Places de nou ingrés

15

Preinscripció

Aquest màster interuniversitari no està coordinat per la UPC. Cal fer la preinscripció a la universitat coordinadora següent:
Universiteit Ghent

Fins al 31 de gener, si es vol optar a una de les beques Erasmus Mundus.

PLA D'ESTUDIS

SORTIDES PROFESSIONALS

Sortides professionals

- Empreses de consultoria de protecció contra incendis.
- Oficines de disseny d'estabilitat estructural i/o equipament tècnic d'edificis.
- Oficines darquitectes.
- Serveis de prevenció d'incendis de les grans ciutats.
- Responsable de prevenció d'incendis a la indústria.
- Departaments de prevenció dels cossos de bombers.
- Indústria d'equips de protecció contra incendis.
- Experts en incendis a companyies d'assegurances.
- Experts en incendis d'organismes governamentals.
- Laboratoris d'assaig de normes.
- Consultories d'avaluació de l'impacte ambiental.
- Organitzacions de salut i seguretat.
- Instituts de recerca i educació.

Competències

Competències transversals

Les competències transversals descriuen allò que un titulat o titulada ha de saber o ha de ser capaç de fer en acabar el procés d'aprenentatge, amb independència de la titulació. **Les competències transversals establertes a la UPC** són emprenedoria i innovació, sostenibilitat i compromís social, treball en equip, ús solvent dels recursos d'informació, coneixement d'una tercera llengua (preferentment l'anglès) i perspectiva de gènere.

ACORDS DE DOBLE TITULACIÓ

Acords amb altres universitats internacionals

- **Consulta els acords de doble titulació amb altres universitats internacionals.**

SEGELLS DE QUALITAT

Consulta els indicadors de qualitat de la titulació al portal d'Estudis Universitaris de Catalunya de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya. Podràs conèixer, entre d'altres, els resultats de l'avaluació dels estudis, el grau de satisfacció de l'estudiantat, o les dades d'inserció laboral dels titulats i titulades.
Més informació

ORGANITZACIÓ ACADÈMICA

Programa europeu

Erasmus Mundus

Centre docent UPC

Escola d'Enginyeria de Barcelona Est (EEBE)

Institucions participants

Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)
ETH Zurich
Lund University
Universiteit Ghent - universitat **coordinadora**
University of Edinburgh
University of Maryland
University of Queensland
University of Science and Technology of China

Responsable acadèmic del programa

Eulàlia Planas