

Double-diplôme - ESPAGNE

Ce double-diplôme vous offre la possibilité d'obtenir le diplôme d'ingénieur d'une université partenaire en plus de celui de l'ENSGSI. Ce parcours est pleinement intégré dans le cursus ingénieur de l'ENSGSI, et comprend 3 semestres d'études dans l'université partenaire.

Université Partenaire :

**ESCOLA TECNICA SUPERIOR
D'ENGINYERIA INDUSTRIAL DE
BARCELONA**

Localisation :



ETSEIB - Escola
Tecnica
Superior
d'Enginyeria
industrial de
Barcelona

Diplômes obtenus :

En France : Diplôme d'Ingénieur en
Génie des Systèmes et de l'Innovation

En Espagne : Diplôme de Master
Universitario Ingeniero en
Organización (MUEO)

Plus d'infos :

Sur l'ETSEIB : www.etseib.upc.edu

Objectif

Ce parcours a pour objectif de compléter la formation d'ingénieur ENSGSI – ingénieur-manager éthiquement responsable, créatif, entreprenant et sensibilisé aux enjeux industriels, économiques, sociaux, humains et environnementaux de la mondialisation – par un Master universitaire en ingénierie organisationnelle.

Ce master vise à former des professionnels capables de mobiliser des compétences techniques et managériales pour piloter efficacement des personnes, des projets, des services et des entreprises, et à prendre des décisions pertinentes dans des environnements organisationnels complexes.

Déroulement des études

Les étudiants de l'ENSGSI suivant ce parcours étudieront **3 semestres** dans le département **Génie industriel de l'ETSEIB**.

1 ^{ère} Année Ingénieur		2 ^{ème} Année Ingénieur		3 ^{ème} Année Ingénieur		4 ^{ème} année ingénieur	
S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12
ENSGSI	ENSGSI	ENSGSI	ENSGSI	ETSEIB	ETSEIB	ETSEIB	Mission industrielle

Enseignements

L'étudiant s'engage à suivre les années de cours relatifs **Master Universitario Ingeniero en Organización (MUEO)**.

- Statistiques appliquées
- Analyses de données
- Etude des marchés financiers et de leurs outils
- Commerce international
- Management opérationnel
- Gestion des ressources humaines
- Automatisation
- Innovation technologique
- Entrepreneurat
- Système d'information
- Economie

Débouchés

Les doubles-diplômés peuvent intégrer tous les secteurs d'activité dans des domaines variés tels que : **l'agro-alimentaire, l'automobile, le transport, l'aéronautique, l'industrie, l'énergie, le pharmaceutique, les nouvelles technologies, le numérique et l'innovation, le développement durable, etc.**

Ils disposeront des compétences pluridisciplinaires nécessaires pour occuper des postes de :

- **Business analyst**
- **Ingénieur de la production**
- **Ingénieur design et concept**
- **Gestionnaire de la qualité**
- **Gestionnaire logistique (Supply chain manager)**
- **Ingénieur d'affaires**
- **Chef de projet**
- **Manager d'équipe**
- **Consultant / Conseil**
- **Dirigeant d'entreprise**

POSSIBILITÉ DE POURSUITE D'ÉTUDES

Après l'obtention du diplôme, il est possible de poursuivre en doctorat afin de valider une thèse.

Et ce, partout dans le monde, dans des grands groupes, des PME, des cabinets de consulting ou dans leur propre entreprise.

Modalités d'admissions

Niveau de langue requis :

- Espagnol - minimum B2

Process de candidature :

La candidature est à déposer en deuxième année du cycle ingénieur. Le jury de fin d'année académique en juillet validera le départ en double diplôme en fonction des résultats académiques, du classement et de la motivation de l'étudiant.

Aides financières

Le service des Relations Internationales vous accompagnera pour les aides à la mobilité telles que celles octroyées par l'Université de Lorraine, ERASMUS et la région Grand Est.

Contact

Service des Relations Internationales : ensgsi-international-contact@univ-lorraine.fr

Plus d'informations sur le site de l'ENSGSI :



Créateur : ETSEIB
Droits d'auteur : © ETSEIB