

Cycle master en 2 ans

1^{ère} année de cycle master (deuxième année de formation d'ingénieur)

Ouvertures (obligatoire) : **ECTS**

Simulation de gestion d'entreprise	2 ECTS
Voyage	2 ECTS
Delmia	2 ECTS

1^{er} semestre

Cours Obligatoires :

Séminaire Design Thinking	4 ECTS
Projet Mélusine	6 ECTS
Gestion de la production industrielle	5 ECTS
Métiers de l'industrie	4 ECTS
Statistiques	3 ECTS
Initiation au droit	4 ECTS

Cours Électifs :

Recherche opérationnelle et mathématiques appliquées	4 ECTS
Gestion de projet	4 ECTS
Marketing et produits nouveaux	4 ECTS
Semaine européenne	2 ECTS

Ouverture (obligatoire)

Séminaire communication	2 ECTS
-------------------------	--------

2^{ème} semestre

Cours Obligatoires :

Supply Chain *	5 ECTS
Projet Innovacteur	6 ECTS
Ingénierie logistique et infrastructures*	4 ECTS
Initiation à la gestion	3 ECTS

Cours Électifs :

Gestion des risques industriels	4 ECTS
Achat	4 ECTS
Stratégie de l'entreprise	4 ECTS
Design industriel	4 ECTS

2^{ème} année de cycle master (troisième année de formation d'ingénieur)

En troisième année, les élèves peuvent suivre l'un des deux parcours GI :

- Parcours innovation : le projet ME310
- Parcours *supply chain* : le Master conception et optimisation de la *supply chain* globale

D'autres possibilités sont ouvertes à des élèves présentant un projet individuel particulier, par exemple :

- une troisième année dans une autre école de ParisTech
- un Double Diplôme à l'Étranger pour les élèves arrivés en 1^{ère} Année
- un MBA

Cours obligatoires tronc Commun

Cours obligatoires département

* Choisir 1 module obligatoire parmi les deux proposés