

Ingénierie Mathématique et Informatique (IMI)

Parcours Optimisation FCI Civil

OBLIGATOIRES ECOLE	11,5 ECTS
Gestion d'entreprise (du 7/09/2020 au 11/09/2020)	2
Statistiques et analyse des données	2
Initiation au droit	3
Langues	4,5

OPTION 1 : OPTIMISATION 3A - IMI	48,5 ECTS
5 à 6 Cours du M2 Master Parisien de Recherche Opérationnelle	25,5
Projet d'ingénieur en laboratoire	23

OPTION 2 : DIPLÔME D'INGÉNIEUR + MASTER PARISIEN DE RECHERCHE OPÉRATIONNELLE	63,5 ECTS
Ensemble des cours validant le Master	25,5
Cours supplémentaires**	15
Projet d'ingénieur en laboratoire	23

PROJET DE FIN D'ETUDES	30 ECTS
-------------------------------	----------------

*ouverture rentrée 2020

** Projets de départements, Math-Lab pour l'ingénieur*, Data Driven Robust Optimization, Algorithmes de Monte-Carlo par chaînes de Markov et méthodes particulières, cours de M2 qui ne sont pas pris en compte dans la validation du Master