

Détail des enseignements - 2^e et 3^e année du cycle ingénieur (E4-E5)

> Filière : Génie industriel

Enseignements scientifiques obligatoires			
Titre	Volumes horaires	Crédits	Période
Optimisation combinatoire	30	3	E4 semestre 1
Outils mathématiques et informatiques pour le Génie Industriel (GI)	30	3	
Modèle stochastiques, files d'attente	30	3	
Gestion des stocks	30	3	
Plannification de la production	30	3	E4 semestre 2
Ordonnancement de la production	30	3	E4 semestre 2

En 3^e année (E5), l'ensemble des enseignements sont au choix.

Détail des enseignements - 2^e et 3^e année du cycle ingénieur (E4-E5)

> Filère : Génie industriel

Enseignements scientifiques au choix			
Titre	Volumes horaires	Crédits	Période
Learn supply chain	30	3	E4 semestre 1
Maintenance	30	3	E4 semestre 1
Systèmes d'information et la supply chain	30	3	E4 semestre 2
Prévision de la demande, Big data	30	3	E5 semestre 1
Qualité	30	3	E5 semestre 1
Simulation et évaluation de performances	30	3	E5 semestre 1
Conception et pilotage de la chaîne logistique	30	3	E5 semestre 1
Logistique physique et transport	30	3	E5 semestre 1
Data, apprentissage pour la supply chain	30	3	E5 semestre 1