

GESTION DE PRODUCTION, LOGISTIQUE ET ACHATS

Master 1

- Coût de transport & Incoterms
- Lean manufacturing
- Six Sigma
- Aménagement et implantation des machines
- Douane et opérations de transit
- Management des achats
- Gestion d'approvisionnements
- Outils d'aide à la décision
- Approche des projets logistiques
- Recherche Opérationnelle
- Prévisions et gestion de la demande
- Méthodologie et introduction à la recherche
- Contrôle de gestion et finance de l'entreprise
- Outils informatiques pour l'ingénieur
- Système d'information de production : SAP
- KPI et efficacité logistique
- Modélisation et Simulation des systèmes industriels
- Economie des transports
- Logistique globale et chaîne de valeur
- Management des Ressources Humaines
- Statistique
- Gestion des entrepôts et des réseaux de distribution
- Méthodes d'ordonnancement des Ateliers et équilibrage des lignes
- Droit de travail
- Supply Chain Management
- Gestion de projet
- Anglais
- Soft skills 1
- Entrepreneuriat 1
- Projet technique
- Stage

Master 2

- Audit de la Supply Chain – Audit logistique
- Logistique globale et chaîne de valeur
- Planification avancée et nouveaux concepts DDMRP: SCM
- Transport: évaluation de projet
- Système d'information appliqué à la logistique: SAP
- Transport et environnement
- Management de la logistique portuaire
- Production 4.0
- E-logistique / Logistique 4.0
- Modélisation et optimisation des transports et de la Supply Chain
- SCM/Modèle SCOR
- Data Mining – Data warehouse
- Stratégie et négociation des achats
- Epistémologie et méthodologie de la recherche
- Management de projet «Certification PMI/CAPM»
- Anglais
- Soft skills 2
- Entrepreneuriat 2
- Projet technique
- Stage et projet de fin d'études : 4 à 6 mois