Méthodologie de l'étude logistique/Business Intelligence (Excel/Power BI) - Analyse de données et suivi de la performance

ECTS : 3

Enseignant responsable : Fabien CALAIS

Langue du cours : Français

Volume horaire : 30

Description du contenu de l'enseignement :

Méthodologie de l'étude logistique

- Comprendre et analyser la situation initiale?: données, analyses quali et quanti
- Modéliser l'existant (As-is)?: volume des activités, services cibles, modèles de coûts, validation As-Is
- Étudier les scénarios cibles de transformation?: projection des volumes et évolutions
- Choisir et préparer la transformation?: RIOI, road map, gestion de projet…

Business Intelligence : Analyse de données et suivi de la performance (Power BI)

- Business Intelligence – les fondamentaux
- Approvisionner et transformer les données
- Modéliser les données
- Présenter les données

Compétences à acquérir :

Acquérir une approche méthodologique pour réaliser une étude logistique

Participer activement à la réalisation d'un projet de BI

Utiliser Power Query dans Excel pour charger des données et les transformer

Comprendre le fonctionnement de Power BI et Power BI services

Mode de contrôle des connaissances :

Exposés/projets

Coefficient : 2.00