

KNOWLEDGE MANAGEMENT

PERFORMANCE ET ROBUSTESSE DE LA CONCEPTION

Parce que concevoir de manière performante des produits et process mobilise des connaissances d'ingénierie, ce module propose de montrer comment, à partir de mémoires projets tacites et de retours d'expérience structurés, une synthèse des connaissances « métier » peut être envisagée. Il est fondé sur l'ingénierie rapide et robuste, déployée depuis 2001 à l'École Centrale de Lyon, de véhicules prototypes de compétition automobile.

→ OBJECTIFS

- ✓ Définir connaissance personnelle tacite et compétence métier collective explicite
- ✓ Structurer et organiser les compétences «métier» d'une entreprise
- ✓ Mettre en place une démarche opérationnelle de synthèse des compétences collectives explicites à partir des connaissances personnelles tacites

→ PROGRAMME

De la donnée métier à l'intelligence industrielle

Information et Connaissance : du tacite à l'explicite

Métier, Filière, Domaine et Compétence

Métier : vers le bilan cognitif de l'entreprise

Cycle de vie des connaissances et modèle de maturité cognitive

Méthode qualitative de synthèse des connaissances en compétences métier

Méthode quantitative de mesure des connaissances «métier»

Solutions numériques de Knowledge Management vers le «e-KM for e-novation»

Cas industriels : métiers de l'automobile, du nucléaire, de l'énergie et de l'aéronautique

→ PUBLIC VISÉ

Directeurs de Projet, Directeurs Techniques, Directeurs Généraux, Directeurs Ressources Humaines, Directeurs de la R&D, Cadres techniques, Ingénieurs chercheurs, Ingénieurs concepteurs, Consultants techniques, Responsable KM et Veille

→ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Patrick SERRAFERO, Professeur associé à L'École Centrale de Lyon. PDG Consultant KAD/KAM International

- DURÉE : 2 jours
- DATES 2019 : 01-02 avril | 12-13 septembre
- LIEU : École Centrale de Lyon
- PRIX : 1 500 EUR.