

## GESTION DE PROJET



Apprenez à gérer un projet grâce à des outils de gestion de projet comme le diagramme de Gantt, le PERT et grâce à l'enseignement clinique. Prenez en compte l'incertitude sur la durée d'un projet, la gestion des ressources limitées et suivez votre projet grâce à des outils informatiques.

### PROGRAMME

#### Apports théoriques

- › Introduction et présentation des notions de « projet » et de « gestion/management de projet » :
  - cycle de vie type d'un projet
  - définition des notions de coût, délai et qualité
- › Présentation des outils de gestion de projet : diagramme de Gantt, réseau PERT pour élaborer le calendrier du projet
- › Prise en compte des capacités limitées des ressources du projet : adaptation en conséquence du calendrier
- › Affectation des tâches du projet aux ressources disponibles (méthode de KUHN)

#### Applications pratiques

- › Application pratique sur un logiciel de gestion de projet
- › Simulation d'un projet (*usine pédagogique*) :
  - élaboration d'un projet de type LEAN
  - suivi du projet avec des aléas sur les coûts, délai et qualité (approche participative en groupes de 3 à 4 personnes)

#### Supports et méthodes pédagogiques

La formation comprend :

- › une partie théorique (10h)
- › travaux dirigés (8h)
- › usine pédagogique (6h)
- › optionnel : tutorat d'1 heure à 3 heures en présentiel.

Attention, le nombre de places est limité.

#### Objectifs

- › Connaître les outils de la gestion de projet et les mettre en pratique
- › Gérer et suivre un projet en termes de coût, délai et qualité en veillant au respect du cahier des charges

#### Intervenants

- › Julien François, maître de conférences en génie industriel et logistique à l'université de Bordeaux
- › Xabier Sanzberro, responsable gestion de production dans un groupe industriel
- › David Reungoat, maître de conférences en mécanique et Directeur du CFA

#### Pré-requis

Pas de pré-requis

#### Dates

> Entre septembre et décembre, selon planning.

#### Durée

> 26 heures (théorie + pratique)  
> Tutorat : entre 1 et 3 heures (optionnel)

#### Lieu

Université Bordeaux  
351 cours de la  
libération  
33400 Talence

#### Public cible

Cette formation s'adresse à toute personne du secteur privé ou public et plus particulièrement aux : responsable de ligne de production, responsable qualité, responsable logistique, responsable R&D, opérateur de production, gérant d'entreprise.

#### Tarif

> Théorie + pratique : 2 080 € nets de taxes  
> Devis sur demande pour le tutorat (optionnel)

#### Code

SDIO4

#### Contact et inscription

- › Service formation continue  
formationscourtes.st@u-bordeaux.fr  
05 40 00 25 74