

INF-30

ESTIMER LES CHARGES ET LES DELAIS DES PROJETS INFORMATIQUES

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

A l'issue de la formation, chaque participant devra mieux :

- Estimer de manière précise les charges et les délais des projets informatiques,
- Utiliser des méthodes et des outils adaptés
- Evaluer les ressources nécessaires, à identifier les risques potentiels et à élaborer des plans de projet réalistes

CONTENU DU PROGRAMME DE LA FORMATION :

- **Estimation des Charges**
 - ✓ Introduction à l'estimation des charges dans les projets informatiques
 - ✓ Méthodes d'estimation des charges :
 - Estimation par analogie
 - Estimation paramétrique
 - Estimation basée sur les cas d'utilisation
 - Estimation basée sur les points de fonction
 - ✓ Utilisation d'outils de gestion de projet pour l'estimation des charges
- **Estimation des Délais**
 - ✓ Introduction à l'estimation des délais dans les projets informatiques
 - ✓ Facteurs influençant les délais de projet
 - ✓ Techniques d'estimation des délais :
 - Méthode du chemin critique (CPM)
 - Méthode de la chaîne critique (CCPM)
 - Modélisation de Monte Carlo
 - ✓ Identification et gestion des risques liés aux délais de projet

PUBLIC CIBLE :

- Chefs de projet
- Développeurs
- Analystes fonctionnels
- Responsables des ressources humaines impliquées dans la gestion de projet

DUREE DE LA FORMATION :

03 journées de 8 heures chacune

ANIMATEUR :

Expert certifié MS-Project avec une expérience