



APPROCHE ET PENSÉE EN SYSTÈME EN GESTION DE PROJET

Descriptions des Cours

Ce cours définit une nouvelle approche en gestion de projet destiné aux développements de systèmes techniques. Elle met l'accent sur les relations et les interconnexions entre les procédés utilisés en gestion de projet et en ingénierie des systèmes complexes. Les sujets varient de la gestion des modifications, de la stratégie, de l'organisation, du développement de l'équipe, des styles de management, des priorités, des tâches, du planning, des coûts, du contrôle de la performance, des contraintes du management et des audits de projets. Les participants mettent en oeuvre les concepts en travaillant en équipe sur un projet. La maîtrise de ces outils est une étape de carrière importante car les projets sont souvent utilisés pour atteindre les objectifs en entreprise.

Objectifs

- Comprendre et savoir utiliser l'approche des systèmes en gestion de projet
- Connaître les méthodes de planification et de contrôle
- Savoir mettre en oeuvre les méthodes au quotidien
- Savoir mettre en place les plans pour la réalisation de systèmes technologiques
- Savoir anticiper et intégrer les changements au cours du projet

Pour Qui

- Dirigeants et chef de département souhaitant renforcer leurs compétences en gestion de projet dans le cadre d'activités de développement technologique
- Responsables de projet

Tarifs des Cours

Prix Early Bird: 2,160 CHF. Prix Normal: 2,400 CHF

Durée

4 jours

Enseignant



Joe Kasser

Avant de rejoindre le domaine académique, Dr Joseph Kasser a fait carrière en tant qu'ingénieur système et manager pendant 30 ans. Il a reçu le prix NASA Manned Space Flight Awareness (Silver Snoopy) de qualité et d'excellence technique ainsi que d'autres prix et reconnaissances. Il est membre affilié de l'INCOSE et détient un doctorat de Management en Ingénierie de l'université de Washington. Il est également ingénieur et directeur agréé. Il est désormais titulaire d'une chaire à l'université nationale de Singapour. Il a aussi été professeur à l'université de Cranfield en Angleterre, directeur adjoint et chercheur en ingénierie et évaluation système à l'université du sud de l'Australie.