



PENSER EN SYSTÈME ET ANALYSE CRITIQUE

Descriptions des Cours

La pensée holistique est la combinaison de la pensée en système et de l'analyse critique. Après une introduction à ces deux formes de pensée, les participants apprennent à mettre en oeuvre des techniques pour résoudre des problèmes plus ou moins structurés.

Objectifs

- Savoir appréhender des problèmes ouverts sur de multiples solutions
- Renforcer ses capacités à analyser les problèmes et les résoudre
- Savoir poser les problèmes, les décrire, les analyser et les appréhender

Pour Qui

- Dirigeants dont les employés sont confrontés à des problèmes ouverts sur de multiples solutions
- Dirigeants souhaitant renforcer les capacités à résoudre des problèmes complexes
- Ingénieurs souhaitant accéder à des postes de direction / management
- Ingénieurs souhaitant apprendre au-delà de l'ingénierie de systèmes

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.