

CAB INNOVATION
3 rue de la coquille
31500 Toulouse
cabinnovation.com

La Sûreté de fonctionnement à l'attention des décideurs

Objectifs en termes d'aptitudes ou compétences

- Acquérir les fondements de la maîtrise des risques.
- Connaître les démarches et analyses de Sûreté de Fonctionnement.
- Comprendre les exigences et leur implication.
- Connaître l'apport de l'état de l'art et les problématiques en émergence.

Programme

MATIN

- Concepts et démarche générale de la maîtrise des risques et de la fiabilisation des systèmes.
- Notions de base en Sûreté de Fonctionnement.
- Méthodes d'analyse de risques et d'évaluation de la Sûreté de Fonctionnement.
- Management de la Sûreté de Fonctionnement et contexte normatif.
- Erreurs et bêtisier.

APRES MIDI

- Etat de l'art
 - Conception et exploitation optimales des systèmes.
 - Optimisation des essais.
 - Apports et limites du Big data.
 - Health Monitoring et maintenance prédictive.
- Problématiques en émergence
 - Retour d'expérience (REX)
 - Maintien en Condition Opérationnelle
 - Usure des composants électroniques



Nous
contacter

Pour plus de renseignements : André CABARBAYE ☎ 05 61 54 68 08 ✉ contact@cabinnovation.com

Contenu de l'offre

- Démarche pédagogique : Cours théoriques illustrés d'exemples.
- Supports de cours : copie des présentations (Power Point)
+ Livre « Sûreté de Fonctionnement et Optimisation des systèmes »
+ licence gratuite de l'atelier Supercab pro pendant 2 mois.
- Déjeuner inclus

A partir de 2 stagiaires de la même
entreprise : - 10% du prix

Profils concernés

Chef de projet, responsable
système

Prérequis

Notions de mathématiques
élémentaires

Modalités d'évaluation

Recueil des appréciations

Formation en petit groupe

≤ 5 participants

Formateur

Expert senior en Sûreté de
Fonctionnement dans le
domaine spatial

Lieux

- Inter-entreprises : dans nos locaux à Toulouse
- Intra entreprise :
Personnalisable sur devis