



# X

Programmes de formation

## Sûreté de fonctionnement

La sûreté de fonctionnement (SdF) est l'aptitude d'une entité à satisfaire à une ou plusieurs fonctions requises dans des conditions données. Elle traduit la confiance qu'on peut accorder à un système

### Objectifs :

Présentation de la prise en compte de la Sécurité dans le cadre d'un projet

Introduction aux notions de base relatives à la Sécurité

Introduction aux principales normes et textes légaux traitant de la Sécurité

Etude des bases méthodologiques structurant les études de sécurité, ( l'Analyse préliminaire de Risques)

### Public :

Tous publique amené à travailler sur des projets critiques

### Pré-requis :

Connaissance des bases de la démarche projet industrielle

Connaissance des bases des projets en signalisation ferroviaire

### Programme

Introduction à la sécurité

Comment exprimer les objectifs en terme de sécurité

Comment démontrer et évaluer la sécurité

Prise en compte de la sécurité technique et fonctionnelle dans un projet

Introduction aux études sécurité

Analyse préliminaire des dangers / risques

Exigences normatives

Autres exigences