



FGI06

STATISTIQUE EN MILIEU INDUSTRIEL

► **Objectifs :**

L'objectif est de présenter d'une façon la plus simple possible les outils statistiques et leurs utilisations pour l'aide à la décision en milieu industriel.

► **Public :**

Ingénieurs, cadres techniques et techniciens responsable de la production des industries manufacturières.

► **Pré-requis :**

Les connaissances du niveau Bac+2 scientifique requises.

► **Programme :**

1. Processus : méthodes statistiques
2. Expériences : planification statistique
3. Spécification d'un modèle statistique
4. Echantillonnage
5. Estimation des paramètres du modèle
 - a. Estimation ponctuelle
 - b. Application : cas des normes NF EN 197-1 et NM 10.1.004
 - c. Estimation par intervalle de confiance
6. Tests d'hypothèses sur les paramètres
Cas de la norme : NF X 06-058
7. Décomposition de la variabilité : ANOVA
Cas de la norme : NF EN 197-2



Durée :

3 jours

Tarif :

4 500 Dh

Dates prévues :

Octobre

Lieu :

EMG Rabat/ Casablanca