



# FACTEURS HUMAINS ET ORGANISATIONNELS DE LA SÉCURITÉ INDUSTRIELLE

### **III** PUBLIC

- Directeur d'usine ou d'établissement Directeur industriel Directeur ingénierie
- Responsables sécurité
- Responsables syndicaux au niveau fédéral ou confédéral, membres de CHSCT, etc. (session spécifique selon le type de participant - industriel et syndical: voir calendrier)

### **III** OBJECTIFS

Faire découvrir aux participants les bases d'une réflexion, les concepts et les principes pour initier une démarche permettant d'améliorer la culture de sécurité par la prise en compte du facteur humain et organisationnel.

### Seront abordés en particulier:

- Panorama des aspects organisationnels, humains et de leur influence sur la sécurité des systèmes complexes : présentation des approches "facteurs humains", "facteurs organisationnels" et "culture sécurité"
- Présentation du fonctionnement de l'être humain au travail en explicitant les facteurs de fiabilité et d'infiabilité
- Présentation des principes et des pistes d'actions pour améliorer la culture sécurité
- Appréhender la relation entre santé, activité des personnes et fiabilité des systèmes
- Connaissance pratique des principes organisationnels et de la fiabilité organisationnelle
- Présentation des concepts en sciences humaines et sociales à travers des cas concrets
- Identifier les moyens et leviers à la disposition du manager pour favoriser le déploiement de pratiques de travail plus sûres

# III PÉDAGOGIE

Exposés accompagnés d'un support documentaire, illustration par des cas concrets et des témoignages industriels

Échanges interactifs entre les stagiaires provenant d'entreprises distinctes

À l'issue de la formation, le guide Icsi Facteurs humains et organisationnels de la sécurité industrielle sera distribué.

## **III** PROGRAMME

#### **VEILLE AU SOIR (À PARTIR DE 20 H)**

- Accueil des participants et dîner introductif
- Présentation des participants pour identifier les principales pratiques et attentes dans le domaine

•••



### informations

**RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE** Ivan Boissières, ICSI

**INTERVENANTS SELON SESSIONS** 

François Daniellou Professeur des Universités en ergonomie Institut polytechnique de Bordeaux

Ivan Boissières

Docteur en sociologie et Directeur scientifique de l'Executive Mastère Spécialisé Facteurs humains et organisationnels du management de la sécurité industrielle

# ■ PROGRAMME (suite)

#### **JOUR 1**

- Introduction générale: présentation des objectifs de la formation et du programme
- · L'approche facteurs humains: principes et études de cas

Agir sur les situations de travail Rôle de l'homme pour la sécurité Gérer les erreurs humaines, fautes et violations Comportements à l'égard des règles et attitudes face au risque Rôle des collectifs de travail pour la sécurité Comprendre et gérer le stress professionnel

· L'approche culture sécurité: principes

Modèle culture sécurité Leadership sécurité du management Rôle des facteurs organisationnels pour la sécurité Typologie des cultures sécurité

• (Exercice) Les grandes questions qu'un manager doit se poser en termes de facteur humain et organisationnel

Leadership du management en sécurité: quelle est la contribution personnelle du manager pour améliorer la performance en sécurité?

### **JOUR 2**

- Méthode et pistes d'action pour améliorer les comportements sécurité Le modèle ABC du comportement humain La méthode: mise en place d'un programme BBS d'observation et feed-back Témoignage industriel: application d'un programme comportement
- Méthode et pistes d'action pour améliorer la culture sécurité Évaluer la culture de sécurité à travers l'enquête de perception Améliorer l'implication du personnel et le leadership du management Retour d'expérience de la démarche culture sécurité sur un site industriel
- Pistes d'action pour améliorer la sécurité par la prise en compte des facteurs humains en conception

Principes pour la conception d'une salle de contrôle Principes pour la prise en compte des FH lors de la conception de nouvelles installations

• (Exercice) Construire un plan d'action sur les facteurs humains et organisationnels de la sécurité (travail en groupe):

"Quels sont les points clés de la prise en compte des facteurs humains et organisationnels pour la sécurité ?"

• Bilan et évaluation du stage

### informations

#### **LIEUX ET DATES**

Lyon

16-17 avril

14-15 octobre

(session destinée aux responsables syndicaux)

2-3 décembre

Sur site, en intra, à la demande

#### **DURÉE**

2 jours

### **TARIF**

- en inter-entreprises\*: 2 200 €/pers.
- session inter spéciale syndicats\*: **850 €**/pers.
- en intra-entreprise\*\*: 5300€

Disponible en anglais et en espagnol

#### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Icsi - Centre de formation continue Mél.: formation.continue@icsi-eu.org 12, place Carnot - 69002 Lyon Tél.: 04 78 42 30 94 - Fax: 04 78 42 71 39

