

## Formations Inter – entreprises ( Mois de Mai , Juin et Juillet / 2021)

1.

Elaboration d'un tableau de bord HSE ( 24 au 27 / Mai /2021)

2.

Diagnostic des défaillances des machines tournantes par la mesure et analyse des vibrations ( 21 au 24 / Juin /2021)

3.

Techniques de maintenance conditionnelle en milieu industriel ( 12 au 15 / Juillet /2021)

### **01 - Elaboration d'un tableau de bord HSE ( 24 au 27 / Mai /2021)**

#### **OBJECTIF**

- Comprendre l'intérêt d'un tableau de bord Santé Sécurité environnement (HSE) dans une entreprise
- Savoir construire un tableau de bord HSE adapté à votre entreprise , Reconnaître les « bonnes informations » .
- Analyser les informations données par le tableau de bord HSE et en déduire les mesures correctrices à prendre.

**AUDIENCE CIBLE** : Managers HSE - Chefs de service HSE - Responsables HSE Ingénieurs HSE

### **02 - Diagnostic des défaillances des machines tournantes par la mesure et analyse des vibrations ( 21 au 24 / Juin /2021)**

#### **OBJECTIF**

- Savoir définir une surveillance vibratoire continue des machines tournantes
- Connaître les principales fonctions et caractéristiques d'un système de surveillance vibratoire
- S'initier à l'analyse vibratoire, comprendre l'apport de cette technique dans un plan de maintenance prévisionnelle
- Acquérir les connaissances spécifiques nécessaires à la mise en œuvre de diagnostics vibratoires des machines tournantes. Reconnaître les symptômes des défaillances des machines tournantes

**AUDIENCE CIBLE** : Responsables de maintenance - Responsables de production  
Ingénieurs et Techniciens de maintenance - Ingénieurs et Techniciens de production et mécaniciens

### **03 - Techniques de maintenance conditionnelle en milieu industriel ( 12 au 15 / Juillet /2021)**

#### **OBJECTIF**

- Situer la fonction maintenance dans l'entreprise. Identifier la politique, le vocabulaire et les objectifs de la maintenance. Identifier les différents types de maintenance, les opérations et niveaux.
- Identifier les enjeux technico-économique de la maintenance. Choix d'une stratégie de maintenance
- La maintenance conditionnelle Identifier les méthodes et outils à mettre en place dans le cadre d'une maintenance conditionnelle. Définir les paramètres de suivi, périodicités.
- Savoir diagnostiquer les dysfonctionnements des équipements et installations industrielles par l'application des méthodes et outils de maintenance industriels (analyse des huiles, thermographie infrarouge, contrôle non destructif, analyse courants moteur, etc....)

**AUDIENCE CIBLE** : Responsables, Ingénieurs, Techniciens de maintenance, mécaniciens et électrotechniciens.

**DEMANDEZ LE PROGRAMME DETAILLE ET MODALITES**