

Préparer et conduire une métrologie en entreprise : dosimétrie sonore et lumineuse, cardiofréquencemétrie

AMT - Approche méthodologiques de la prévention en entreprise

PUBLIC

- Médecin du travail
- Infirmier-ère en santé au travail
- IPRP
- Assistant-e en santé au travail

INTERVENANTS

Ergonome européen®

SESSIONS UNIQUEMENT EN INTRA-ENTREPRISE

DURÉE

A définir ensemble

DATES

Nous consulter

LIEU

Locaux du SPST

TARIF

Nous consulter

Accessibilité - PSH

- Locaux de l'ASTI accessibles PMR
- Merci de nous contacter pour évaluer les possibilités d'adaptation

Certifications

- Certification Qualiopi délivrée à l'ASTI au titre de la catégorie « Actions de formation »



VOS CONTACTS

Nos chargés de formation sont à votre écoute

Tél. : 05 34 63 84 30

E-mail : formation@ast-i.org

Adresse : 14, rue Michel Labrousse - 31100 Toulouse

Objectifs

- Disposer des connaissances générales permettant d'intégrer la métrologie comme outil pour l'action en milieu de travail (AMT)
- Utiliser la métrologie dans le cadre de l'évaluation de la pénibilité et du maintien au poste de salariés
- Maîtriser les bases de la métrologie : préparer et déterminer une campagne de mesure, mettre en œuvre un protocole de métrologie et exploiter des résultats

Programme

Apports théoriques et TP

- Apport de connaissances sur l'ambiance sonore et lumineuse : effets sur la santé et le travail, grandeurs relatives aux seuils, références normatives et réglementaires
- Apport de connaissances sur la cardiofréquencemétrie : données scientifiques, effets sur la santé, intérêts et limites
- Démarche, étapes et méthodologies relatives à la mise en œuvre d'une métrologie : préparation préalable à une campagne de métrologie, construction du protocole (choix des outils et planification de la métrologie), conduite d'une métrologie et exploitation des résultats
- Différentes méthodes de mesurage et appareils (sous forme de TP) : découverte de l'appareillage et de ses fonctions, préparation de la métrologie et exploitation d'une mesure

Cas pratique

- Présentation orale par chaque stagiaire d'une action de métrologie conduite, préparée, initiée
- Points de vigilance et écueils à éviter
- Apports complémentaires du formateur sur les actions de prévention collectives à conseiller

Pré-requis

Pas de pré-requis

Méthodes pédagogiques

- Exposés théoriques
- Interactions entre les participants et les formateurs
- Mises en situation et études de cas
- Présentation par chaque stagiaire d'un cas pratique, avec apports complémentaires du formateur, lors du 2e jour de formation

Suivi et modalités d'évaluation

- Auto-évaluation
- Évaluation à partir d'analyses de cas pratiques et de mises en situation
- Présentation orale

Délai d'accès à la formation

Session en intra-entreprise : mise en œuvre possible sous 1 mois à compter de la date de signature du contrat

Envie d'être informé de nos prochaines sessions de formation ?

- Page [LinkedIn](#)
- Site internet <https://ast-i.org>