

# Parc des PIVOLLES, 81-83 Rue Elisée Reclus Service Formation 69150 DECINES CHARPIEU

Tel: 04 74 59 73 52 Fax: 09 70 61 24 96 Mail: info@ats-prevention.com



**PROGRAMME** 

# TRAVAIL EN HAUTEUR ET E.P.I. CONTRE LES CHUTES + EXERCICES PRATIQUES ET ESSAIS

(Equipement de Protection Individuelle)
Application de la réglementation (décret du 01/09/04, CNAM R430-R431)

#### **OBJECTIFS:**

- Permettre aux participants d'exercer leur métier (quel qu'il soit) en toute sécurité lors d'interventions en hauteur :
  - o Par l'utilisation des moyens de protections collectives ou individuelles contre les chutes
  - o Par une sensibilisation à la nécessité de prendre en charge leur sécurité
  - Par une connaissance des techniques et principes d'utilisation des différents moyens de protection contre les chutes
- Se situer et être acteur de la prévention des risques
- Savoir utiliser et connaître les règles de principe de sécurité
- Savoir se déplacer avec les équipements de protection individuel (horizontalement et verticalement)

#### **PREREQUIS:**

- Aucune contre-indication médicale et visite médicale à jour
- Avoir 18 ans
- > Visite générale périodique des équipements de protection individuelles à jour

## **METHODE PEDAGOGIQUE ET MODALITES D'EVALUATIONS:**

- La présentation des règles et des principes est accompagnée d'exercices dans les conditions réelles de travail
- > Diaporama
- > Films/ Vidéos/ Photos
- > Evaluations théoriques et pratiques

#### **MISE A DISPOSITION DU MATERIEL:**

Structure métallique, passerelle ou échafaudage fixe pour la partie pratique

#### **DUREE:**

1 jour soit 7 heures

#### **NOMBRE DE PARTICIPANTS:**

> 3 personnes minimum/ 8 personnes maximum

#### **PUBLIC:**

Toute personne étant amenée d'une façon occasionnelle ou permanente, à exercer tout ou une partie de son métier en hauteur (quelle que soit la hauteur)

#### **PROGRAMME:**

- 1. Analyse des risques spécifiques au travail en hauteur (2 heures)
- A partir d'exemples concrets apportés par les stagiaires, recensement des problèmes afférents aux travaux en hauteur :
  - o Réglementation et normes applicables régissant les situations de travail en hauteur
  - Recommandations
  - Les responsabilités et obligations : employeur et salarié

## **PROGRAMME**



# Parc des PIVOLLES, 81-83 Rue Elisée Reclus Service Formation 69150 DECINES CHARPIEU

Tel: 04 74 59 73 52 Fax: 09 70 61 24 96 Mail: info@ats-prevention.com



- Chiffres et statistiques des accidents du travail (causes et conséquences)
- o Incidence directe et indirecte
- Les équipements de protection collective (EPC)
- Les dispositifs de recueil souple
- Les différentes catégories d'EPI
- Paramètres physiques à prendre en compte :
  - o Hauteur de chute
  - Facteur de chute
  - Force de choc et absorption d'énergie
  - o Tirant d'air
  - Pendulage

## 2. Les règles d'utilisation et principes de sécurité des matériels utilisés (1,50 heures)

- Les différents éléments à prendre en compte :
  - Harnais antichute (NF EN361)
  - Harnais de travail (NF EN361 / NF358)
  - Description des différents composants et analyse de leurs fonctions
  - Résistance, constitution, réglages
  - Entretien, stockage, transport
  - o Les longes : différenciation, description, caractéristiques, avantages, inconvénients de chacun
  - Les longes d'assujettissements simples et doubles (NF EN354)
  - Les longes de maintien au travail (NF EN358)
  - Absorbeurs d'énergie (NF EN355)
  - o Enrouleurs à sangle et à câble (NF EN360)
  - o Les connecteurs (NF EN362)
  - o Anti-chutes mobiles flexible et rigide (NF EN353/1-2)
  - Crochets auto verrouillables (NF EN362)
  - Les différents points d'ancrages (NF EN795)

#### 3. L'exposé théorique est renforcé par des exercices pratiques portant sur (2,50 heures) :

- Le harnais : mise en œuvre, réglages, ajustements
- Déplacements horizontaux et verticaux
- Les interventions sur échelles
- Installation et utilisation ligne de vie provisoire
- o Mise en situation d'une évacuation d'une personne suspendue par le formateur

## 4. L'entretien et le contrôle de ces moyens (0,5 heure)

Vérification journalière

### 5. Evaluations (théoriques et pratiques) et corrections (0,5 heure)

- QCM des connaissances théoriques
- o Evaluation pratique

#### **VALIDATION:**

- > Une attestation de formation professionnelle sera délivrée aux participants ayant satisfait à l'évaluation
- ➤ Un compte rendu individuel est remis à l'entreprise en cas d'échec à l'évaluation