



**MICHEL CFA**

# NORMES DE SÉCURITÉ ET UTILISATION DES EPI DANS LA MAÇONNERIE

**Formateur et contact:**  
Thibault Boucherie  
michelcfa@proton.me  
tel : 07 82 21 19 02  
<https://www.michelcfa.com>

**Durée de la formation**  
2 jours / 14h

**Tarif**  
290 euros

MICHEL CFA - 23 rue Louis Pouey 92800 Puteaux  
SIRET: 979 541 844 00010 - NDA: 11922711692  
Mail : [michelcfa@proton.me](mailto:michelcfa@proton.me)



# SOMMAIRE

01

Introduction

02

Contenu de la formation

03

Informations

04

Débouchés

05

Programme de formation



# INTRODUCTION

Dans le secteur de la construction, et plus spécifiquement dans le domaine de la maçonnerie, la sécurité des travailleurs est primordiale. Chaque année, des accidents évitables se produisent, entraînant non seulement des blessures graves mais aussi des pertes économiques significatives pour les entreprises. Face à ce constat, la formation "Formation sur les Normes de Sécurité et l'Utilisation des EPI dans la Maçonnerie" a été conçue pour adresser ces défis de manière proactive.

Cette formation vise à instaurer une culture de la sécurité parmi les professionnels de la maçonnerie, en leur fournissant les connaissances et compétences essentielles pour identifier et gérer les risques sur les chantiers de construction.

Elle met l'accent sur l'importance de comprendre et d'appliquer les normes de sécurité actuelles, ainsi que sur l'utilisation correcte des équipements de protection individuelle (EPI). À travers un programme complet et interactif, les participants seront équipés pour faire face aux dangers inhérents à leur profession, minimisant ainsi les risques d'accidents et contribuant à un environnement de travail plus sûr pour tous.

Notre objectif est de transformer les pratiques de travail en sensibilisant à l'importance de la sécurité et en promouvant des méthodes de travail qui protègent la vie et la santé des maçons. En participant à cette formation, les professionnels de la maçonnerie renforceront non seulement leur propre sécurité mais aussi celle de leurs collègues, en jouant un rôle crucial dans la réduction des incidents sur les chantiers de construction.



# CONTENU DE LA FORMATION



## Normes de Sécurité

Présentation l'importance de la sécurité dans le domaine de la maçonnerie et donne un aperçu des normes et législations en vigueur. Elle vise à sensibiliser les participants aux risques inhérents aux travaux de maçonnerie et à l'importance de suivre les directives de sécurité.

## Types d'Équipements de Protection Individuelle (EPI)

Les participants apprennent à identifier les différents types d'EPI nécessaires dans la maçonnerie, tels que les casques de sécurité, les lunettes de protection, les gants, les chaussures de sécurité, et les protections auditives. Cette section détaille également les situations spécifiques dans lesquelles chaque type d'EPI doit être utilisé.



## Bonnes Pratiques de Sécurité dans la Maçonnerie

Cette partie de la formation se concentre sur les techniques et les méthodes de travail sûres, y compris la manipulation correcte des matériaux et des outils, la prévention des chutes, et la sécurisation du chantier. Elle met en avant l'importance de maintenir un environnement de travail propre et organisé.

## Mise en Œuvre des Mesures de Sécurité

Les participants apprennent à développer et à mettre en œuvre un plan de sécurité efficace, incluant l'identification des risques, la communication des procédures de sécurité, et la conduite d'inspections régulières du chantier pour s'assurer que les normes de sécurité sont respectées.



# CONTENU DE LA FORMATION



## Utilisation et Entretien des EPI

Cette section enseigne comment sélectionner correctement les EPI en fonction des tâches spécifiques, comment les utiliser correctement, et comment les entretenir pour garantir leur efficacité et leur durabilité.

## Gestion des Produits Chimiques et Prévention des Chutes

Les participants reçoivent des instructions sur la manipulation sûre des produits chimiques souvent utilisés en maçonnerie et sur les mesures de prévention des chutes, y compris l'utilisation sécurisée des échafaudages et des équipements de protection contre les chutes.



## Inspections de Sécurité et Plan d'Action en Cas d'Urgence

La formation couvre également comment effectuer des inspections de sécurité pour identifier et corriger les risques potentiels, ainsi que la création de plans d'action en cas d'urgence pour répondre efficacement aux accidents et incidents.

# INFORMATIONS

## Objectifs

- Comprendre les Principes Fondamentaux de la Sécurité dans la Maçonnerie
- Maîtriser les Normes de Sécurité et la Réglementation
- Identifier et Utiliser Correctement les EPI
- Appliquer les Bonnes Pratiques de Sécurité sur le Chantier
- Prévenir les Risques Professionnels
- Intervenir Efficacement en Cas d'Urgence
- Promouvoir une Culture de la Sécurité

## Modalités d'accès

**Prérequis** : Respecter les prérequis ci-dessous.

**Inscription** : Site internet ou par mail.

**Format** : Formation à distance.

**Matériel nécessaire** : Un ordinateur ou une tablette avec connexion internet. Une caméra et un microphone sont recommandés pour les sessions interactives.

## Délais d'accès

**Inscription** : Les inscriptions peuvent se faire jusqu'à 7 jours avant le début de la formation, sous réserve des places disponibles..

# INFORMATIONS

## Prérequis

- **Connaissance de base de la maçonnerie** : Bien que la formation puisse être adaptée pour les débutants, une compréhension élémentaire des principes de la maçonnerie et des techniques de construction peut enrichir l'expérience d'apprentissage.
- **Intérêt pour la sécurité sur le chantier** : Les participants doivent avoir un intérêt manifeste pour l'apprentissage des pratiques de sécurité et l'utilisation correcte des équipements de protection individuelle, essentiels pour prévenir les accidents et les blessures dans le domaine de la maçonnerie.
- **Capacité à suivre des instructions écrites et orales** : La formation impliquera une combinaison de leçons théoriques et de démonstrations pratiques. La capacité à comprendre et à suivre les instructions est cruciale pour l'application effective des principes de sécurité enseignés.
- **Accès à une connexion Internet stable** : Étant donné que la formation est proposée à distance, les participants auront besoin d'un accès fiable à Internet pour accéder aux matériaux de cours, participer à des sessions en ligne et interagir avec les formateurs et autres participants.
- **Aucune exigence physique spécifique** : Puisque la formation se concentre sur la sécurité et l'utilisation des EPI sans nécessiter l'utilisation réelle d'équipements lourds ou de matériaux de construction, il n'y a pas d'exigences physiques préalables. Cependant, une compréhension de la nature physique du travail de maçonnerie peut être bénéfique.
- **Langue** : Une maîtrise suffisante de la langue dans laquelle la formation est dispensée est nécessaire pour garantir une compréhension claire des concepts et des instructions de sécurité.

## Méthodes mobilisés et moyens pédagogiques

### Démonstrations Virtuelles

Utilisation de logiciels de simulation ou de vidéos de démonstration pour montrer l'utilisation correcte des EPI et les techniques de sécurité dans un environnement de travail virtuel.

### Échanges Interactifs

Sessions en ligne permettant la participation active des apprenants à travers des questions-réponses, des sondages, et des discussions en groupe pour approfondir la compréhension des sujets traités.

### Logiciels de webinaire

Pour les sessions en direct, permettant l'interaction entre les formateurs et les apprenants.

### Études de Cas

Analyse de situations réelles ou hypothétiques pour appliquer les connaissances acquises, discuter des meilleures pratiques et apprendre de l'expérience des autres.

### Travaux de Groupe Virtuels

Utilisation de plateformes collaboratives pour réaliser des projets ou des études en petits groupes, favorisant l'apprentissage par les pairs et le développement des compétences de travail en équipe.

### **Contenus Multimédias**

Vidéos éducatives pour démontrer les techniques de sécurité et l'utilisation correcte des EPI.  
Infographies et schémas pour résumer les concepts clés et les procédures de sécurité.

### **Ressources Complémentaires en Ligne**

Mise à disposition de matériel supplémentaire, comme des articles, des guides, et des références législatives, pour approfondir les sujets abordés pendant la formation.

### **Support Continu**

Assistance post-formation via email pour répondre aux questions et fournir des conseils sur l'application des connaissances dans des situations professionnelles.

Ces méthodes pédagogiques visent à maximiser l'engagement, l'interaction, et l'efficacité de l'apprentissage dans un environnement de formation à distance, en garantissant que les participants acquièrent les compétences et les connaissances nécessaires pour améliorer les normes de sécurité dans la maçonnerie.

## **Modalités d'évaluations**

### **QCM**

Tests chaque fin de journée pour évaluer la compréhension et la rétention des informations,

Test en direct avec des questions orales pour avoir des feedbacks instantanés pour aider les apprenants à identifier et à combler les lacunes dans leurs connaissances.

## **Accessibilité aux PSH**

### **Formation à distance :**

La formation étant en ligne, elle est accessible à toute personne disposant d'une connexion internet, ce qui permet à un grand panel de type de handicap de suivre les cours depuis leur domicile ou tout autre lieu adapté à leurs besoins. Suivant le type de handicap nous verrons si la formation est adaptée ou si nous devons vous rediriger vers un partenaire, cela sera vu en entretien.

### **Adaptation des supports pédagogiques :**

Les supports de cours (documents, vidéos, présentations) peuvent être fournis dans des formats accessibles, comme des fichiers audio pour les personnes malvoyantes ou des sous-titres pour les vidéos pour les personnes malentendantes.

Des options de personnalisation, telles que le réglage de la taille des caractères ou des contrastes pour une meilleure lisibilité, sont également envisageables.

### **Accompagnement personnalisé :**

Thibault Boucherie, référent handicap, est disponible pour échanger avec les PSH et leur proposer des aménagements spécifiques afin de garantir leur confort et leur apprentissage tout au long de la formation.

Un accompagnement individualisé est proposé pour répondre aux besoins spécifiques des apprenants, qu'il s'agisse de délais supplémentaires pour l'évaluation ou de l'adaptation des activités pédagogiques.

# DÉBOUCHÉS

La formation sur les Normes de Sécurité et l'Utilisation des EPI dans la Maçonnerie offre aux participants une gamme étendue de compétences cruciales pour la prévention des accidents et la promotion d'un environnement de travail sécurisé dans le secteur de la construction. Les débouchés et opportunités professionnels qui découlent de cette formation sont variés et pertinents, tant pour les individus cherchant à améliorer leur employabilité que pour ceux déjà établis dans le domaine. Voici quelques-uns des principaux débouchés :

## **Amélioration des Perspectives d'Emploi**

Les participants acquièrent des compétences essentielles en matière de sécurité, augmentant leur attractivité pour les employeurs dans le secteur de la construction. La maîtrise des normes de sécurité et des EPI est souvent une exigence clé dans de nombreux rôles.

## **Postes de Supervision et de Gestion de la Sécurité**

La formation peut ouvrir des voies vers des postes de supervision ou de gestion de la sécurité sur les chantiers de construction, où la responsabilité inclut la mise en œuvre de politiques de sécurité, la formation des employés, et l'assurance de la conformité aux normes de sécurité.

## **Carrière en tant que Formateur en Sécurité**

Les participants ayant acquis des connaissances approfondies et une expérience pertinente peuvent envisager de devenir formateurs ou consultants en sécurité, partageant leur expertise avec d'autres professionnels de la construction ou au sein d'institutions de formation.

## **Opportunités dans les Organismes de Réglementation et d'Inspection**

La connaissance approfondie des normes de sécurité et des EPI peut également ouvrir des opportunités dans les organismes gouvernementaux ou privés chargés de l'inspection et de la réglementation de la sécurité dans le secteur de la construction.

## **Rôles dans le Développement et la Vente de Produits de Sécurité**

Avec une compréhension des besoins en matière de sécurité dans la maçonnerie, les participants peuvent travailler dans le développement, la promotion, ou la vente de produits de sécurité et d'EPI, aidant à concevoir ou à recommander des solutions innovantes pour la protection des travailleurs.

## **Auto-emploi et Entrepreneurat**

Les compétences acquises peuvent également encourager l'auto-emploi, permettant aux participants de démarrer leur propre entreprise de construction avec un accent fort sur la sécurité, ou de fournir des services de consultation en sécurité à d'autres entreprises.

## **Conformité et Gestion des Risques**

Les participants peuvent assumer des rôles centrés sur la conformité et la gestion des risques au sein des organisations, en s'assurant que les projets de construction respectent les normes de sécurité et en réduisant les risques d'accidents et de litiges.

En somme, cette formation offre non seulement des compétences directement applicables sur le terrain pour améliorer la sécurité personnelle et celle des collègues, mais elle ouvre également la porte à des opportunités de carrière enrichissantes où ces compétences sont en forte demande.

# PROGRAMME DE FORMATION

## Jour 1

**09:00 - 10:45:** Introduction aux Normes de Sécurité et aperçu des législations

**10:45 - 11:00:** Pause (15 min)

**11:00 - 12:30:** Types d'Équipements de Protection Individuelle (EPI)

**12:30 - 13:30:** Pause Déjeuner (1 heure)

**13:30 - 15:15:** Bonnes Pratiques de Sécurité dans la Maçonnerie

**15:15 - 15:30:** Pause (15 min)

**15:30 - 17:00:** Mise en Œuvre des Mesures de Sécurité

## Jour 2

**09:00 - 10:45:** Utilisation et Entretien des EPI

**10:45 - 11:00:** Pause (15 min)

**11:00 - 12:30:** Gestion des produits chimiques et prévention des chutes

**12:30 - 13:30:** Pause Déjeuner (1 heure)

**13:30 - 15:15:** Inspections de sécurité et plan d'action en cas d'urgence

**15:15 - 15:30:** Pause (15 min)

**15:30 - 17:00:** Ressources, Supports de Formation et Clôture