

# Utilisation oxycoupage 4h

L'objectif de la formation est d'apprendre à utiliser en toute sécurité les outils de coupe mis à la disposition du personnel et réaliser les tâches avec un maximum d'efficacité tout en préservant son intégrité physique.

Nombre de participants; 1 groupe de 6 à 12 candidats maximum par session.

## PERSONNES CONCERNÉES

Toute personne exerçant au sein d'une équipe une fonction pouvant lui donner l'opportunité d'utiliser du matériel de coupe.

## PRÉ-REQUIS

Aucun.

## DURÉE

Formation d'une durée minimum de 4 heures de face à face pédagogique.

## LIEU DE LA FORMATION

Sur site de préférence dédié au projet et pouvant accueillir les stagiaires et le matériel sans gêner l'exploitation.

## EN SITUATION DE HANDICAP

Nous vous invitons à nous contacter pour une évaluation personnalisée de l'adéquation du handicap à la formation.

## SUIVI ET ÉVALUATION

Une attestation de formation est officiellement transmise au chef d'établissement avec la feuille de présence et le programme à l'issue de la formation.

## ANIMATION PÉDAGOGIQUE

30% de théorie et 70% de mise en application. Mise en situation réelle avec utilisation physique du matériel. Formation effectuée par des professionnels expérimentés ayant une très grande connaissance en prévention des risques. Public concerné : tout salarié du BTP.

## PROGRAMME

### 1/ INTRODUCTION - PRÉSENTATION DE LA FORMATION (30 MINS)

- Tour de table (attente et expérience).
- Définition des objectifs de formation et des buts à atteindre.
- Chiffre ATMP.
- Danger, risques, dommages.
- Vidéos accidents d'outils de coupe.
- Rappel des notes de services du commanditaire.
- Consignes COVID 19.

### 2/ PRÉSENTATION DES OUTILS ET ATELIERS (60 MINS)

- Présentation des différents outils : 2 outils + 1 en option : Oxycoupage, Découpeur plasma, Meuleuses, Perceuse à colonne, (...).
- Les accessoires (choix et entretien, date de péremption...).
- Vérification avant usage.
- Maîtrise de l'outil (démonstration).
- Démonstration de la position de travail en sécurité.
- Reconditionnement après usage.
- Apport de connaissances.

### 3/ ATELIERS PRATIQUES EN SOUS-GROUPES (120 MINS)

- Mise en place de plusieurs ateliers validés par le commanditaire.
- Démonstrations des coupes à réaliser.
- Pratiques et rotations des sous-groupes.

### 4/ ÉVALUATION PRATIQUE (CONTINUE)

- Le formateur évalue chacun des stagiaires sur :
- La capacité à choisir l'outil et le consommable adaptés à la tâche.
  - La préparation et le contrôle du poste de travail et du matériel.
  - L'utilisation des outils en respectant le mode opératoire.
  - Le nettoyage et le rangement du poste de travail et du matériel.
  - L'alerte en cas de problème.

### 5/ RANGEMENT DU MATÉRIEL (15 MINS)

### 6/ ÉVALUATION THÉORIQUE (5 MINS, sur demande du commanditaire)

- Évaluation théorique sous la forme d'un QCM (70% de bonnes réponses)

### 7/ BILAN/SYNTÈSE (15 MINS)

- Évaluation de la formation.
- Questions/Réponses/Axe d'amélioration.

## SUPPORTS ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Matériels de coupe (fournis par SP Enseignement) Matériaux à découper (fournis par le commanditaire ou SP) EPI pour tout le personnel (chaussure de sécurité, gants, casques, lunettes, bouchons d'oreille ou coque), (...).



# Formation atelier

L'objectif de la formation est d'apprendre à utiliser en toute sécurité les outils de coupe mis à la disposition du personnel et réaliser les tâches avec un maximum d'efficacité tout en préservant son intégrité physique.

Nombre de participants; 1 groupe de 6 à 10 candidats maximum par session.

## PERSONNES CONCERNÉES

Toute personne exerçant au sein d'une équipe une fonction pouvant lui donner l'opportunité d'utiliser du matériel de coupe.

## PRÉ-REQUIS

Aucun.

## DURÉE

Formation d'une durée minimum de 7 heures de face à face pédagogique.

## LIEU DE LA FORMATION

Sur site de préférence dédié au projet et pouvant accueillir les stagiaires et le matériel sans gêner l'exploitation.

## EN SITUATION DE HANDICAP

Nous vous invitons à nous contacter pour une évaluation personnalisée de l'adéquation du handicap à la formation.

## SUIVI ET ÉVALUATION

Une attestation de formation est officiellement transmise au chef d'établissement avec la feuille de présence et le programme à l'issue de la formation.

## ANIMATION PÉDAGOGIQUE

30% de théorie et 70% de mise en application. Mise en situation réelle avec utilisation physique du matériel. Formation effectuée par des professionnels expérimentés ayant une très grande connaissance en prévention des risques. Public concerné : tout salarié du BTP.

## PROGRAMME

### 1/1/ INTRODUCTION - PRÉSENTATION DE LA FORMATION

- Tour de table (attente et expérience).
- Définition des objectifs de formation et des buts à atteindre.
- Chiffre ATMP.
- Danger, risques, dommages.
- Vidéos accidents d'outils de coupe.
- Rappel des notes de services du commanditaire.
- Consignes COVID 19.

### 2/ PRÉSENTATION DES OUTILS ET ATELIERS

Présentation des différents outils

- Oxycoupage.
- Découpeur plasma.
- Meuleuses.
- Perceuses à colonne et électromagnétique.
- Les accessoires (choix et entretien, date de péremption...).
- Vérification avant usage.
- Maîtrise de l'outil (démonstration).
- Démonstration de la position de travail en sécurité.
- Reconditionnement après usage.
- Apport de connaissances.

### 3/ ATELIERS PRATIQUES EN SOUS-GROUPES

- Mise en place de plusieurs ateliers validés par le commanditaire.
- Démonstrations des coupes à réaliser.
- Pratiques et rotations des sous-groupes.

### 4/ ÉVALUATION PRATIQUE (CONTINUE)

Le formateur évalue chacun des stagiaires sur :

- La capacité à choisir l'outil et le consommable adaptés à la tâche.
- La préparation et le contrôle du poste de travail et du matériel.
- L'utilisation des outils en respectant le mode opératoire.
- Le nettoyage et le rangement du poste de travail et du matériel.
- L'alerte en cas de problème.

### 5/ RANGEMENT DU MATÉRIEL ÉVALUATION THÉORIQUE (5 MINS, sur demande du commanditaire).

- Évaluation théorique sous la forme d'un QCM (70% de bonnes réponses).

### 6/ BILAN/SYNTÈSE (15 MINS)

- Évaluation de la formation Questions/Réponses/Axe d'amélioration.

## SUPPORTS ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Matériaux à découper (fournis par le commanditaire). EPI pour tout le personnel (chaussure de sécurité, gants, casques, lunettes, bouchons d'oreille ou coque) Vidéoprojecteur, cours PPT.