



# Outils de coupe

Avec l'utilisation de ces outils spécifiques, sur la base du métier il est nécessaire d'appliquer les bonnes pratiques et de prendre les précautions élémentaires.

EN SAVOIR PLUS



UTILISATION DES OUTILS  
DE COUPE



UTILISATION DES  
TRONÇONNEUSES



MAINTIEN  
ET ACTUALISATION  
DES COMPÉTENCES  
FORMATEUR



UTILISATION DES  
OUTILS DE COUPE 2



OXYCOUPAGE



MANUTENTIONS  
MANUELLES



ATELIER OXYCOUPAGE



UTILISATION DES  
OUTILS DE COUPE 3



ACTIVITÉ LIÉE  
AU RAIL



# Tarification

Référence	Désignation	Durée de la formation	Modalités en présentiel	INTER ou INTRA	Prix unitaire HT €	Prix unitaire HT € INTER individuel
11.1	Formation à l'utilisation des outils de coupe	7h00	De 4 à 10 stagiaires en présentiel	INTRA	1450,00€	220,00€
11.2	Formation à l'utilisation des tronçonneuses à bois et thermiques	4h00	De 4 à 10 stagiaires en présentiel	INTRA	950,00€	180,00€
11.3	MAC de formateurs à l'utilisation des outils de coupe	7h00	De 4 à 10 stagiaires en présentiel	INTRA	1850,00€	180,00€
11.4	Formation à l'utilisation des outils de coupe	4h00	De 4 à 10 stagiaires en présentiel	INTRA	950,00€	180,00€
11.5	Formation à l'utilisation des outils d'oxycoupage	4h00	De 4 à 10 stagiaires en présentiel	INTRA	1200,00€	200,00€
11.6	Formation à l'utilisation des outils de coupe et sensibilisation aux risques liés à la manutention manuelle	7h00	De 4 à 10 stagiaires en présentiel	INTRA	1450,00€	220,00€
11.7	Formation atelier (oxycoupage)	7h00	De 4 à 10 stagiaires en présentiel	INTRA	1850,00€	280,00€
11.8	Formation des chefs de chantiers à l'utilisation des outils de coupe	4h00	De 4 à 10 stagiaires en présentiel	INTRA	1200,00€	200,00€
11.9	Formation outils de coupe et risque incendie BTP Rail	7h00	Tout le personnel	INTRA	1450,00€	220,00€

- Nombre minimum et maximum de participants par session

Nos conseillers sont disponibles pour répondre à toutes vos interrogations au 01 47 47 17 78

Nous pouvons aussi planifier un rappel selon vos disponibilités

**ÊTRE RAPPELÉ**



# Utilisation des outils de coupe

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 4 à 8 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

0% de théorie et 70% de mise en application. Analyse des réactions et des pratiques. Conseils personnalisés. Mise en situation réelle avec utilisation physique du matériel. Formation effectuée par des professionnels expérimentés ayant une très grande connaissance en prévention des risques.

## PROGRAMME

### 1/ INTRODUCTION - PRÉSENTATION DE LA FORMATION (60 MIN)

- 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.

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

- Présentation des différents outils.
- Vérification avant usage.
- Maîtrise de l'outil (démonstration).
- Reconditionnement après usage.
- Apport de connaissances.

### 3/ PRATIQUE EN SOUS-GROUPES (90 MIN)

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

### 4/ DÉJEUNER

### 5/ PRATIQUE EN SOUS-GROUPES (90 MIN)

- Pratiques et rotations des sous-groupes.

### 6/ ÉVALUATION PRATIQUE (60 MIN)

- Évaluation individuelle sur une tâche choisie par le formateur.
- 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.

### 7/ RANGEMENT DU MATÉRIEL (20 MIN)

### 8/ ÉVALUATION THÉORIQUE (20 MIN)

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

### 9/ BILAN/SYNTÈSE (20 MIN)

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

## SUPPORTS ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Matériels de coupe (fournis par le commanditaire) 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.



# Utilisation des tronçonneuses

ET PLUS

BÉTON

BOIS

THERMIQUE

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

1 groupe de 4 à 8 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.

## 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. Analyse des réactions et des pratiques. Conseils personnalisés. Mise en situation réelle avec utilisation physique du matériel. Formation effectuée par des professionnels expérimentés ayant une très grande connaissance en prévention des risques.

## PRÉ-REQUIS

Maîtrise de la langue française

## PROGRAMME

### 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.

### 2/ PRÉSENTATION DE OUTIL ET DES ATELIERS

- Présentation de la tronçonneuse et organes de sécurité.
- Vérification avant usage.
- Maîtrise de l'outil (démonstration).
- Apport de connaissances.

### 3/ PRATIQUE EN SOUS-GROUPES

- Mise en place de plusieurs ateliers validés par le commanditaire.
- Démonstrations des coupes à réaliser.
- Pratiques et rotations des sous-groupes.
- Pratiques et rotations des sous-groupes
- Reconditionnement après usage ( Notion de maintenance et entretien )

### 4/ ÉVALUATION PRATIQUE

- Évaluation individuelle sur une tâche choisie par le formateur.
- 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 de l'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

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

### 6/ BILAN/SYNTHESE

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

## SUPPORTS ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Matériels de coupe (fournis par le commanditaire) 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.



# Utilisation des tronçonneuses à bois

L'objectif de la formation est d'apprendre à utiliser en toute sécurité les tronçonneuses à chaîne bois

Mise à la disposition du personnel et réaliser les tâches de débit de bois de charpente avec un maximum d'efficacité tout en préservant son intégrité physique.

1 groupe de 4 à 8 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.

## DURÉE

Formation d'une durée minimum de 4 heures  
En 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. Analyse des réactions et des pratiques. Conseils personnalisés. Mise en situation réelle avec utilisation physique du matériel. Formation effectuée par des professionnels expérimentés ayant une très grande connaissance en prévention des risques.

## PRÉ-REQUIS

Maîtrise de la langue française

## PROGRAMME

### 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.

### 2/ PRÉSENTATION DE OUTIL ET DES ATELIERS

- Présentation de la tronçonneuse et organes de sécurité.
- Vérification avant usage.
- Maîtrise de l'outil (démonstration).
- Apport de connaissances.

### 3/ PRATIQUE EN SOUS-GROUPES

- Mise en place de plusieurs ateliers validés par le commanditaire.
- Démonstrations des coupes à réaliser.
- Pratiques et rotations des sous-groupes.
- Reconditionnement après usage ( Notion de maintenance et entretien )

### 4/ ÉVALUATION PRATIQUE

- Évaluation individuelle sur une tâche choisie par le formateur.
- 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 de l'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

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

### 6/ BILAN/SYNTHESE

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

## SUPPORTS ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Matériels de coupe (fournis par le commanditaire) Matériaux à découper (fournis par le commanditaire) et salle de réunion

EPI pour tout les stagiaires ( Casque de bucheron, gants de protection , Veste et protection de jambes avec indice protection bucheron classe 1A, chaussure de sécurité protection bucheron

Vidéoprojecteur, cours PPT.

# Maintien et actualisation des compétences formateur

L'objectif de la formation est de maintenir ses compétences de formateur à l'utilisation des outils de coupe. Faire apprendre à des stagiaires non confirmés le travail en toute sécurité avec des outils de coupe. Être en mesure de réaliser un programme de formation en fonction des objectifs à atteindre.

1 groupe de 4 à 10 candidats.

## PERSONNES CONCERNÉES

Formateur confirmé à l'utilisation des outils de coupe, dispensant des formations à des groupes de 6 à 12 stagiaires.

## PRÉ-REQUIS

Être titulaire de la formation initiale ou d'un MAC de moins de 2 années.

## DURÉE

Formation d'une durée de 7 heures.

## LIEU DE LA FORMATION

Sur site impérativement ou sur chantier.

## 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

50% de théorie et 50% de mises en application. Analyse des réactions et des pratiques. Conseils personnalisés. Mise en situation réelle avec utilisation physique du matériel. Formation effectuée par des professionnels expérimentés ayant une très grande connaissance en prévention des risques.

## PROGRAMME

### 1/ ACCUEIL (30 MINS)

- Présentation individuelle.
- Tour de table (attente et expérience).
- Définition des objectifs de formation et des buts à atteindre.
- Présentation de la formation.
- Connaître les sources de risque.

### 2/ INTRODUCTION (30 MINS)

- Effectuée par le FOR de FOR.
- Proposition d'une présentation de cours (PPT, vidéos, photos...).
- Connaître les risques lors de l'utilisation des outils de coupe.
- Les EPI (importances, rôles, normes...).
- Discussion sur la pertinence des images et des vidéos.

### 3/ ÉTUDE DES FICHES TECHNIQUES (30 MINS)

- Travail individuel pour préparer une présentation du matériel.
- Proposition d'une fiche de présentation.
- Les formateurs proposent une aide individuelle et collective.

### 4/ PRÉSENTATION DES MACHINES (90 MINS)

- Chaque stagiaire présente aux autres son matériel (10 min).
- Complément d'information apportés par les autres stagiaires.
- Complément d'information apporté par le Formateur.

### 5/ ATELIER PRATIQUE EN BINÔME (120 MINS)

- Réalisation de plusieurs découpes par machines.
- Groupes de 2 ou 3 stagiaires.
- Rotations après réalisation des tâches par l'ensemble des groupes.

### 6/ ATELIER PRATIQUE «GESTION D'UN GROUPE» (90 MINS)

- Comment gérer un groupe de stagiaires en action de coupe.
- Surveillance et analyse des risques.
- Gestion d'un accident.
- Gestes de secours d'urgence.

### 7/ DEBRIEFING (30 MINS)

- Évaluation de la formation.
- Axe d'amélioration.
- Questionnaire de satisfaction.
- Délivrance de l'attestation de suivi de la formation.

## SUPPORTS ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Matériels de coupe (fournis par le commanditaire) 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.



# Utilisation des outils de coupe

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 mises 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; - Scie circulaire - Perforateur - Meuleuses - Nettoyeur haute pression - (...)
- 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), (...).

# 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), (...).



# Sensibilisation aux risques liés aux manutentions manuelles

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 4 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 8 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. Analyse des réactions et des pratiques. Conseils personnalisés. Mise en situation réelle avec utilisation physique du matériel. Formation effectuée par des professionnels expérimentés ayant une très grande connaissance en prévention des risques.

## PROGRAMME

### 1/ INTRODUCTION - PRÉSENTATION DE LA FORMATION (60 MINS)

- Tour de table (attente et expérience).
- Définition des objectifs de formation et des buts à atteindre.
- Chiffres AT/MP (TMS, outillage à main...).
- Dangers, risques, dommages (pyramide de BIRD...).
- Vidéos (anatomie, lombalgie, accidents...).
- Rappel des notes de services du commanditaire.

### 2/ EVEIL MUSCULAIRE (10 MINS)

- Proposition d'exercices d'échauffement avant les activités physiques.
- Activité progressive et dynamique (ambiance collective).

### 3/ PRÉSENTATION DES OUTILS ET ATELIERS (110 MINS)

- Présentation des différents outils et des postures de travail.
- Démonstrations des coupes et manutentions manuelles à réaliser.
- Mise en place des postes de travail et vérification avant usage.
- Maîtrise de l'outil et du geste (démonstration).
- Reconditionnement après usage.
- Apport de connaissance.

### 4/ PRATIQUE EN SOUS-GROUPES (180 MINS)

- Mise en place d'ateliers validés avec le commanditaire.
- Pratiques et rotations des sous-groupes.
- Les formateurs proposent une aide individuelle et collective.

### 5/ ÉVALUATION PRATIQUES (60 MINS)

- Le formateur évalue chacun des stagiaires sur :
- Sa 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 du poste de travail et du matériel.
  - L'alerte en cas de problème.

### 6/ RANGEMENT DU MATÉRIEL (10 MINS)

### 7/ ÉVALUATION THÉORIQUE (30 MIN)

- Evaluation théorique sous forme d'un QCM.
- 70 % de bonnes réponses

### 8/ BILAN / SYNTHÈSE (20 MINS)

- Évaluation de la formation.
- Axe d'amélioration.
- Questionnaire de satisfaction.
- Délivrance de l'attestation de suivi de la formation.

## SUPPORTS ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Matériels de coupe (fournis par le commanditaire ou par SP Enseignement) Matériaux (fournis par le commanditaire de préférence) EPI pour tous les stagiaires et les visiteurs obligatoire (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.

# Formation des chefs de chantiers à l'utilisation des outils de coupe

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 5 à 6 candidats maximum par session.

## PERSONNES CONCERNÉES

Chef de chantier ayant la responsabilité des opérations visant à utiliser du matériel de coupe portatif.

## 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. Analyse des réactions et des pratiques. Conseils personnalisés. Mise en situation réelle avec utilisation physique du matériel. Formation effectuée par des professionnels expérimentés ayant une très grande connaissance en prévention des risques.

## PROGRAMME

### 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 :

- Scie sabre.
- Découpeuse thermiques.
- Meuleuses.
- 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 ET SUR UNE TÂCHE DÉSIGNÉE)

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

- Évaluation théorique à l'issue de la phase pratique si possible ou en salle à l'issue du passage de tous les candidats.

### 6/ BILAN/SYNTHÈSE

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

## SUPPORTS ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Matériels de coupe (fournis par le commanditaire) 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.

# Formation à l'utilisation des outils de coupe liés au rail, sensibilisation aux risques liés aux manutentions manuelles et manipulation des extincteurs

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 4 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. Analyse des réactions et des pratiques. Conseils personnalisés. Mise en situation réelle avec utilisation physique du matériel. Formation effectuée par des professionnels expérimentés ayant une très grande connaissance en prévention des risques.

## PROGRAMME

### 1/ INTRODUCTION - PRÉSENTATION DE LA FORMATION (40 MINS)

- Tour de table (attente et expérience).
- Définition des objectifs de formation et des buts à atteindre.
- Chiffres AT/MP (TMS, outillage à main...).
- Dangers, risques, dommages (pyramide de BIRD...).
- Vidéos (anatomie, lombalgie, accidents...).
- Rappel des notes de services du commanditaire.
- Prise en compte de l'environnement du rail (code SNCF).

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

- Présentation des différents outils et des postures de travail.
- Démonstrations des coupes et manutentions manuelles à réaliser.
- Mise en place des postes de travail et vérification avant usage.
- Maîtrise de l'outil et du geste (démonstration).
- Reconditionnement après usage.
- Apport de connaissance.

### 3/ PRATIQUE EN SOUS-GROUPES (180 MINS)

- Mise en place d'ateliers validés avec le commanditaire.
- Pratiques et rotations des sous-groupes.
- Les formateurs proposent une aide individuelle et collective.

### 4/ ÉVALUATION PRATIQUES (60 MINS)

- Le formateur évalue chacun des stagiaires sur :
- Sa 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 du poste de travail et du matériel.
  - L'alerte en cas de problème.

### 5/ MANIPULATION DES EXTINCTEURS (30 MINS)

- Théorie sur les feux.
- Les modes de propagation d'un incendie.
- Les moyens d'extinction.
- Exercices pratiques sur bac à flamme écologique.

### 6/ RANGEMENT DU MATÉRIEL (10 MINS)

### 7/ ÉVALUATION THÉORIQUE (30 MINS)

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

### 8/ BILAN / SYNTHÈSE (10 MINS)

- Évaluation de la formation et Axe d'amélioration.
- Questionnaire de satisfaction.
- Délivrance de l'attestation de suivi de la formation.

## SUPPORTS ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Matériels de coupe (fournis par le commanditaire ou par SP Enseignement) Matériaux (fournis par le commanditaire de préférence) EPI pour tous les stagiaires et les visiteurs obligatoire (chaussure de sécurité, gants, casques, lunettes, bouchons d'oreille ou coque) Vidéoprojecteur, cours PPT.