

Affûtage

Formation intra entreprises

Les +

Formation animée par un technicien expérimenté et spécialisé sur les techniques d'affûtage

Formation alliant théorie et pratique garantissant l'acquisition de réelles compétences.

Evaluation finale des compétences du stagiaire.

La formation

Elle apporte aux stagiaires les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à la pratique du métier d'affûteur dans les entreprises de la première transformation

Public Toute personne qui doit exercer la fonction d'affûteur ou réaliser des opérations d'affûtage des scies

Objectifs pédagogiques Acquérir les connaissances, les savoir-faire et les savoir être nécessaires pour effectuer des tâches telles que l'affûtage, l'entretien et le réglage des outils tranchants d'une usine de transformation des bois (scies circulaires, alternatives et à ruban, couteaux d'acier).

Méthodes pédagogiques Les participants sont appelés à mettre en place, régler et essayer les outils sur les machines, sous contrôle et commentaires du formateur

Animation Philippe FERRAIN

Durée	Prix
5 jours	5 750 € nets (valable jusqu'au 30/06/2009)



Programme de formation

Compétences attendues et programme

Ce programme peut être aménagé en fonction de vos besoins

1 Assimiler les connaissances

- utilisation des différentes essences, leurs particularités.

2 Etudier la théorie du sciage

- les différents types de machines et de lames de scie
- les règles du sciage – vitesses de coupe et d’avance
- les divers types de dentures et leur utilisation

3 Analyser les technologies de l’affûtage

- rôle de l’affûteur
- étude de la dent de scie et de ses conditions de travail
- processus de préparation et d’affûtage des lames de scie
- les machines et l’outillage d’affûtage
- théorie du dressage – tensionnage – planage – connaissance de l’acier
- les causes de détérioration des lames (criques, échauffement, encrassement, déviation du trait)

4 Réaliser des travaux pratiques

- préparation et affûtage des lames de scies, rubans, circulaires
- dressage, tensionnage, planage
- défonçage, régularisation de la denture
- avoyage, écrasement, rectification
- biseautage, brasure, soudure bord à bord
- soudure des dents rapportées, réparation des criques
- stellitage, revenu et rectification
- initiation à la soudure à l’arc électrique
- affûtage des chaînes de tronçonneuses

