



## FCBA FORMATION

10, rue Galilée 77420 Champs-sur-Marne  
Tél. 01 72 84 97 22

formation@fcba.fr  
formation.fcba.fr

ORGANISME DE FORMATION

# Maîtriser l'affûtage et la maintenance des équipements de sciage – niveau 4



**Public**

Affûteurs confirmés ou nouvellement en poste  **Prérequis**  
Expérience de l'affûtage



**Objectifs opérationnels**

Bénéfices pour l'entreprise :


- Gain en performance de sciage
- Réduction des arrêts de production



**Objectifs pédagogiques**

A l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Se Perfectionner dans la pratique de leur métier
  - Augmenter la vitesse de sciage
  - Allonger la durée de coupe des outils
  - Améliorer la qualité du sciage
- Donner des éléments de maintenance afin d'identifier et solutionner efficacement des problèmes techniques provenant de la scie à grumes (ruban) et du matériel d'affûtage

Cette formation fait partie du Parcours modulaire  **Affûteur - module 4**




**Programme**

**Programme sur mesure** : contenu à définir selon vos besoins - nous contacter [formation@fcba.fr](mailto:formation@fcba.fr) **Module 1 : Affûtage (perfectionnement) - 2 jours** Selon la demande des stagiaires, les points suivants pourront être abordés :

- Tensionnage et planage des lames de scies à ruban
- Écrasement, rectification et affûtage des lames de scie à ruban
- Soudure des lames de scies et réparation des criques
- Stellitage semi-automatique ou automatique

## Module 2 : Maintenance - 2 jours

- Scies à ruban :
  - Connaître les différents types de scies à ruban : à grume, à chariot double, de reprise...
  - Apprendre à
    - contrôler le bâti et les volants, l'aménagement, l'équerrage, l'alignement des poupées, la division, etc....
    - identifier l'origine des problèmes mécaniques (voie, chariot)
    - réaliser un planning de maintenance
- Scies circulaires carbure :
  - Connaître les différents types de scies circulaires
  - Apprendre à :
    - contrôler les matériels de base de scies circulaires multiples, de l'aménagement
    - identifier l'origine des désordres
    - réaliser un planning de maintenance
- Outils et matériel d'affûtage :
  - Connaître : les caractéristiques géométriques de l'outil
  - Apprendre à :
    - contrôler le matériel d'affûtage (banc de planage, affûteuse)
    - réaliser un Planning de détection des pannes
    - rédiger un cahier de suivi des pannes

NB : Cette formation se déroule sur site.  à FCBA, 9h00 à

17h00 - en Entreprise, sur mesure  Support de formation remis aux stagiaires

## Moyens pédagogiques

- Présentation didactique en salle - Méthode de formation participative basée sur l'échange - Observations expérimentales
- Quizz ou exercices appliqués ou études de cas...

## Modalités d'Evaluation



- Questionnaire préalable sur les attentes des stagiaires
- Questionnaire d'évaluation des acquis des stagiaires en entrée et en fin de formation - Questionnaire d'évaluation à chaud de la formation par les stagiaires et le formateur - Questionnaire d'évaluation à 3 mois portant sur l'ancrage des acquis et sur le

transfert de compétences par les stagiaires et l'entreprise

## **Commentaire**



formation éligible l'inscription des  
entreprises affiliées à OPCALIA se fait par l'intermédiaire de l'espace  
en ligne <https://espaceformation.opcalia.com/> FCBA répond aux

critères de financement  DataDock  Après réalisation,  
le stagiaire recevra une Attestation de fin de formation avec  
précision de ses acquis par objectif pédagogique

### **Formateur(s)**

**Ferrain Philippe**  
formation@fcb.fr

### **Durée**

4 jours - 28 heures

### **Sessions collectives**

uniquement en entreprise

### **Intra entreprise**

organisé à la demande  
et sur devis **Tarif:** nous consulter  
Plus d'informations  
au **01 72 84 97 22**