



## FCBA FORMATION

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

formation@fcba.fr  
formation.fcba.fr

ORGANISME DE FORMATION

## Fente et sciage de merrains



Public

Opérateur en charge de la fente et du sciage de merrains 

**Prérequis** Aucun prérequis nécessaire *NB : Formation comprenant l'utilisation de machines-outils, apporter vos E.P.I., indispensables pour suivre la formation*



Objectifs opérationnels

Bénéfices pour l'entreprise : Gain en rendement matière et en qualité de merrain



Objectifs pédagogiques

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


- Assurer l'ensemble des gestes et étapes successives pour la bonne application du métier, en toute sécurité




Programme

### Connaissances essentielles en matière de sécurité au poste de

**scieur** • Règles de sécurité en scierie et de protection individuelle  
• Technologie machine • Organes mécaniques composant la scie de reprise et sa mécanisation • Scie de reprise ruban • Mécanisation aval : évacuation du produit fini et ses déchets • Organes de commande et leur rôle : Pupitre et Division **Mise en route et conduite de la scie de reprise** • Contrôle préalable • Contrôle avant mise en service des énergies (voyant, cadran, manomètre...) • Contrôle des guides à pression et des éjecteurs de sciure (ruban) et réglage des guides simples (effleurement) • Contrôle de mise en place des lames, contrôle du système de lubrification de la lame • Contrôle et réglage des racleurs, contrôle des niveaux d'huile • Fermeture des protections. • Mise en route  
• Mise en charge du pupitre • Mise en service des énergies

(électrique, pneumatique, hydraulique) • Mise en service du bâti-machine et des équipements périphériques **Conduite de la scie de reprise et façonnage des douelles** • Approvisionnement et positionnement matière sur le transfert d'aménagement • Programmation des pré-sélections en fonction des choix de débit • Procédure et techniques de sciage (mise à l'équerre des quartiers, dédoublement, délignage) • Utilisation de la scie pour débiter des douelles, en fonction des connaissances apprises auparavant : prise en compte de la spécificité automatique de chaque ébauche (fil, aubier, rayon médullaire, coeur, etc...) **Opérations de contrôle dimensionnel et qualitatif régulier** • Entretien de la scie de reprise et de sa mécanisation • Mise hors charge de la machine (verrouillage des arrivées d'énergie) • Vérifier l'impossibilité de remise en route par autrui (clés, affichage...) • Différents voyants de niveaux d'huile • Station de lubrification et de filtrage de l'air • Lubrification de la lame • Chaînes (ou tapis) de mécanisation • Rouleaux presseurs • Usure et la tension des courroies, des câbles • Usure et le jeu des glissières, des rouleaux et des bielles • Usure et la casse des pignons • Couleurs de division 

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)**

formation@fcb.fr

**Durée**

5 jours - 35 heures

**Sessions collectives**

uniquement en entreprise