

Conduite des *presses OFFSET* à éléments multiples

15 JOURS
5250 € HT

Formation *inter* *

OFFSET - 4210

Compétences visées

Gérer l'impression de 2 à 4 couleurs sur presse multi-groupes

Public

Conducteur offset désirant acquérir les connaissances de la conduite des presses polychromes et utiliser un pupitre de commande à distance.

Pré-requis

Connaître les bases de l'impression offset.

Méthode pédagogique

Stage théorique et pratique réalisé dans un atelier équipé d'une presse 4 couleurs, trois simulateurs et de densitomètres. L'utilisation d'outils pédagogiques tels que vidéoprojecteur et documents imprimés, permettra de faciliter compréhension et mémorisation. Des évaluations seront réalisées en cours de formation afin de vérifier le niveau de connaissances acquis. A la fin de la formation, le stagiaire disposera d'un dossier regroupant les différents points abordés pendant le stage ainsi que les exercices réalisés

Programme :

Étude pratique de la presse à éléments multiples

Les commandes

Le transfert humide sur humide

La rétention

Le fonctionnement d'un pupitre de commande à distance

Les règles de sécurité

Notions de gravure

La trame

La sélection des couleurs

Le CTP

Le mouillage

Les systèmes de mouillage

Les réglages et influences des différents systèmes

Le pH de l'eau et additifs de mouillage

Le papier

Fabrication et classification des papiers

Les autocopiants

Les encres

La constitution des encres

Le séchage

Les couleurs primaires et les teintes

La quadrichromie

L'ordre de passage des couleurs

Le contrôle densitométrique

Fonctionnement d'un densitomètre

Les phénomènes d'impression

Mieux connaître les causes des incidents en offset pour prévenir et agir efficacement

Travaux pratiques



* Contactez-nous pour un programme sur-mesure