

LES TECHNIQUES DE L'IMPRESSION NUMÉRIQUE

*Appréhender les procédures
d'exploitation de l'impression numérique*

2 JOURS

560 €HT

FORMATION
INTER *

NUMÉRIQUE • 471 C



PROGRAMME

OBJECTIFS

Appréhender les procédures d'exploitation de l'impression numérique.

PUBLIC

Toute personne amenée à intervenir dans le cycle de production de l'impression numérique.

PRÉ-REQUIS

Connaissances de base et exploitation informatique. La connaissance des industries graphiques serait un plus.

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Stage théorique conçu de façon concrète à l'appui de nombreuses démonstrations. L'utilisation d'outils pédagogiques tels que vidéoprojecteur et documents imprimés, permettra de faciliter compréhension et mémorisation. Des évaluations sont 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.

La chaîne graphique

Le positionnement du numérique par rapport aux solutions traditionnelles

Atouts, lacunes et nouveaux marchés induits

Les différentes techniques de l'impression numérique

Les procédés de l'impression numérique

Les critères de choix de la solution numérique

Supports, formats, qualité, quantité, vitesse, coûts...

La mise en oeuvre d'une impression sur presse numérique

L'influence des réglages sur le produit imprimé

L'importance de gestion des profils

Analyse et contrôle qualité des résultats imprimés

La maintenance des presses numériques

Le rôle du conducteur et le contrat de maintenance

Le papier

La fabrication

Comparaison des principaux papiers d'impression

La machine à fabriquer le papier

Les papiers autocopiants

Le grammage

Les formats

Le sens du papier

- Air ambiant

- Stockage

Les encres

Composition

Électrophotographie et xérophotographie

Jet d'encre

Relation encre/papier