



Offset sec

MODULE 1 BASE DU PROCÉDÉ DANS L'EMBALLAGE

- Cinématique machine
- Etude des éléments constitutifs de la tête d'impression.
- Ordre des couleurs.
- Composition des encres et application.
- Etude des formes imprimantes et des blanchets.
- Analyse des substrats : tubes aluminium et PE, aérosol, boîte de boisson, ...
- Ajustements des pressions d'encre, de mandrins et blanchets.
- Traitement de surface : flammage et corona.
- Calage du registre et mise à la teinte.
- Contrôle et analyse.

MODULE 3 PROGRAMME DE PERFECTIONNEMENT AU MÉTIER DE L'OFFSET SEC

- Etude du prépresse spécifique au procédé.
- Etude des dégradés, tramés et aplats.
- Analyse des décors (les bonnes pratiques).
- Contrôle et autocontrôle avant et en cours de production.
- Changement de commande, cadence et productivité.
- Gestion des déchets.
- Analyse des défauts et corrections.

MODULE 2 PERFECTIONNEMENT À LA CONDUITE EN OFFSET SEC

- Configuration des presses.
- Réglage du flammage pour l'optimisation de l'adhérence.
- Réglage du traitement de surface.
- Etude des encres UV et de leurs composants.
- Maîtrise de la qualité du dépôt d'encre.
- Contrôle de la polymérisation.
- Compréhension des impératifs incontournables du procédé.
- Montage machine et analyse des défauts.
- Résolution des problèmes techniques.
- Entretien de premier niveau.