

5 jours (35 h)

- **Effectif** : Min 4 / max 12 personnes
- **Présentiel**
- **Pré-requis** : Aucun
- **Intervenant** : Partenaires labellisés
- **Tarif** :
 - En intra : **1 600 €^{HT}/jour**
 - Hors frais de mission

Public visé

Opérateur(trice)s sur onduleuse.
Collaborateur(trice)s des ateliers de cartonnerie qui souhaitent avoir une approche technique globale de la conduite d'une onduleuse.

Objectifs pédagogiques

- ▶ Comprendre les étapes de fabrication du carton ondulé
- ▶ Maîtriser le vocabulaire spécifique aux métiers du carton ondulé
- ▶ Connaître les différents paramètres influant sur la production et sur la qualité du carton ondulé
- ▶ Acquérir le raisonnement spécifique à la technologie de l'onduleuse pour corriger les défauts

Contenu de la formation

COMPRENDRE L'ONDULEUSE ET SES MÉCANISMES

Les matières premières

- ▶ Les papiers
- ▶ Les colles

Humidifier

- ▶ Rôle de l'humidificateur
- ▶ Vapeur utilisée
- ▶ Conduite de l'humidification

Le matériau carton

- ▶ Structure du carton ondulé
- ▶ Profils et propriétés des différentes cannelures
- ▶ Caractéristiques physiques et mécaniques des papiers et des cartons

La partie humide

- ▶ Notions de thermodynamique
- ▶ Gestion des condensats
- ▶ Divers éléments constitutifs de l'onduleuse : description, conduite et entretien de la simple face, de la double face et des tables chauffantes

La partie sèche

- ▶ La coupeuse auxiliaire
- ▶ La mitrailleuse
- ▶ La coupeuse transversale
- ▶ La description, les réglages et l'entretien de ces divers éléments

La sécurité sur onduleuse

Les défauts

- ▶ Aspects
- ▶ Causes
- ▶ Remèdes et prévention

S'ENTRAÎNER À LA CONDUITE DE L'ONDULEUSE

Atelier pratique sur simulateur informatique, UNIDIS SIMOND

Prise en main du simulateur

Étude de l'impact des réglages au niveau :

- ▶ Des simples faces
- ▶ De la double face
- ▶ Des tables chauffantes

Exercices pratiques sur les réglages et leurs combinaisons pour atteindre un objectif de production

- ▶ Atténuer, voire éliminer, le tuilage
- ▶ Optimiser la qualité du collage, etc.

Modalités pédagogiques

Le contenu de la formation peut être adapté et modulé en fonction des besoins et demandes spécifiques des apprenants dans le respect des objectifs de formation visés. Notre programme peut se décliner en INTRA, VISIO et SUR-MESURE.

Évaluation

- ▶ Évaluation formative tout au long de la formation (exercices pratiques)
- ▶ Évaluation des acquis en fin de formation
- ▶ Bilan de satisfaction des stagiaires
- ▶ Attestation de fin de formation