

# EMBALLAGE EN CARTON COMPACT : DE SA CONCEPTION À SA MÉCANISATION

TG4

## DURÉE

3 jours (21 h)

## EFFECTIF

Min. 4 / max. 12 personnes

## PRÉ-REQUIS

Aucun

## INTERVENANT

Partenaires labellisés

## TARIF

En intra :

• 1 600 € HT/jour

Hors frais de mission

En inter :

• Nous consulter

## Public visé

- Responsables et collaborateur·rice·s des ateliers de cartonnerie et de cartonnage souhaitant disposer d'une approche technique globale de la fabrication et de la transformation du carton compact
- Commercial·e·s et technico-commercial·e·s de ces entreprises souhaitant acquérir les connaissances nécessaires pour conseiller leurs clients
- Membres des équipes marketing, conception, bureau d'études, ayant besoin de mesurer la faisabilité de leurs projets en matière de carton compact

## Objectifs pédagogiques

- Identifier les étapes de fabrication, d'impression et de transformation du carton compact
- Appréhender les qualités inhérentes à ce matériau, les principaux défauts rencontrés et leur résolution
- Maîtriser le vocabulaire spécifique de la profession

## CONTENU DE LA FORMATION

### CARTON COMPACT

Les matières premières fibreuses et non fibreuses

Les pâtes et leurs caractéristiques

La fabrication du carton

- Schéma global
- Analyse détaillée des étapes de fabrication

Les propriétés des cartons

La classification et la reconnaissance des cartons

*Ateliers pratiques : identification et mesures des principales propriétés du carton compact en laboratoire – entraînement pratique à la reconnaissance*

### IMPRESSION DU COMPACT

Les principes techniques de l'impression

- Encre, techniques, machines flexographiques, offset et hélios
- Pantone et documents de référence
- Faisabilité d'une impression
- Défauts d'imprimabilité

### 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.

### TRANSFORMATION DU COMPACT

Les principes techniques de la découpe

- Formes
- Platines

Les principes techniques des Papiers et Cartons à Recycler (PCR)

Les autres types de transformation

- Gaufrage, transfert à chaud, pose de fenêtres, etc.

### PRINCIPAUX TYPES D'EMBALLAGES EN CARTON COMPACT

- Classifications
- Critères de choix

### PRINCIPAUX PROBLÈMES RENCONTRÉS

- Aptitude à la découpe, au rainage, au pliage
- Rigidité et résistance à la flexion

*Ateliers pratiques : études de cas organisées en fonction des thèmes intéressant les participants*



ma **learning** fab

> Module e-learning

## 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