

FORMATION PAPETIERE INTENSIVE

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

- ✓ Connaître les matières premières utilisées dans la fabrication du papier et leurs rôles
- ✓ S'initier aux technologies mises en œuvre et comprendre leurs rôles dans le process
- ✓ Acquérir le vocabulaire papetier lié à la fabrication et à la qualité du papier et du carton

CONTENU DE LA FORMATION :

Structure et constitution du papier :

- Historique du papier
- Utilisation et classification des papiers-cartons
- Éléments nécessaires à sa fabrication
- Constitution de la feuille
- Matières premières fibreuses
- Matières premières non fibreuses

L'industrie papetière : points-clefs :

- Statistiques
- Données économiques, respect de l'environnement

Technologie de fabrication des pâtes à papier :

- Préparation du bois
- Fabrication des pâtes (mécaniques, chimiques, mi-chimiques)
- Blanchiment des pâtes

Cas particulier du traitement des vieux papiers (FCR)

Technologie de fabrication du papier :

- Désintégration - Dépastillage et raffinage des fibres
- Mélange, composition fibreuse
- Epuration- Dilution Circuits d'eau - Désaération de la pâte
- Caisse de tête
- Formation de la feuille
- Pressage et habillages des presses
- Séchage : vapeur, circuits vapeur, condensats, ventilation

Process :

- Adjuvants et Rétention
- Récupération des fibres dans les eaux blanches et station d'épuration
- Enduction de la feuille - Apprêts
- Bobinage
- Habillages de machine à papier

Caractéristiques de la qualité des papiers cartons :

- Mesure des caractéristiques des pâtes
- Importance des caractéristiques selon les usages des papiers-cartons
- Mesures de ces caractéristiques

Points techniques complémentaires :

- Etude de boucles de régulation utilisées en papeterie
- Initiation à la transformation

FORMATION PAPETIERE INTENSIVE

MOYENS PÉDAGOGIQUES, TECHNIQUES ET D'ENCADREMENT MIS EN ŒUVRE :

- **Moyens pédagogiques**
 - Exposés illustrés d'exemples
 - Travaux pratiques sur banc de raffinage et en laboratoire
 - Échanges entre participants
- **Moyens techniques**
Salle équipée d'un ensemble multimédia - Paperboard.
- **Moyens d'encadrement**
Intervenants du CFA Papetier de Gérardmer.

MOYENS PERMETTANT LE SUIVI ET L'APPRECIATION DES RESULTATS :

Suivi de l'exécution

- ✓ Feuilles d'émargement signées par les stagiaires et le formateur chaque jour.

APPRECIATION DES RESULTATS :

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

PARTICIPANTS :

Nombreux échanges avec le groupe.

Nota : les participants sont invités à nous faire connaître leurs attentes et intérêts afin que nous en tenions compte dans l'aménagement du programme.

PREREQUIS : Salariés exerçant des responsabilités techniques, commerciales ou administratives dans une entreprise papetière, mais n'ayant pas de formation initiale dans le domaine papetier

NOMBRE DE STAGIAIRE : Minimum 4 / Maximum 12

DUREE DE FORMATION : 10 jours - 70 heures

TARIF : Nous consulter

