

FORMATION PAPETIERE INTENSIVE

10 jours

OBJECTIFS :

- 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

ENJEUX ET PRÉ-REQUIS :

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

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

DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE :

- Exposés illustrés d'exemples
- Travaux pratiques sur banc de raffinage et en laboratoire
- Échanges entre participants

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.

MOYEN PÉDAGOGIQUE

Salle équipée d'un ensemble multimédia – Paperboard

MODE D'ÉVALUATION DES ACQUIS :

Le stagiaire est évalué par le formateur au fur et à mesure de sa progression pédagogique.

VALIDATION

Attestation de fin de formation remise au participant.

Attestation de présence

DATE : du 2 au 6 novembre et du 16 au 20 novembre 2020

INTERVENANT : CFA Papetier

ORGANISATION : PAPEST

HORAIRES :

- Lundi : 9h00 – 12h00 / 13h30-17h30
- Mardi : 8h00 – 12h00 / 13h30-17h30
- Mercredi : 8h00 – 12h00 / 13h30-17h30
- Jeudi : 8h00 – 12h00 / 13h30-17h30
- Vendredi : 8h00 – 12h00

LIEU : CFA Papetier de Gérardmer

TARIF FORMATION : 3450 HT par stagiaire - Frais de déjeuner inclus

N'hésitez pas à nous consulter pour toute demande de formation spécifique à vos besoins.

Attention, en-dessous de 4 personnes inscrites la formation sera annulée.