

Responsables postés et techniciens des industries papier-carton

OBJECTIFS

- Comprendre et maîtriser l'ensemble du process de fabrication, papier et carton,
- Acquérir un meilleur niveau de réflexion et d'autonomie dans l'exercice de son métier,
- Etre ainsi plus performant au quotidien et dans sa communication avec sa hiérarchie et avec ses collaborateurs.

PARTICIPANTS

- Conducteurs et aides conducteurs ou sècheurs de machine à papier,
- Agents de maîtrise de production papetière,
- Techniciens de laboratoire ou de maintenance au sein d'une usine papetière.

Niveau général stagiaires :

BTS, DUT, Bac, Bac Pro, BT ou équivalent.
Cette formation est également ouverte aux stagiaires de niveau BEP ou CAP ayant une bonne expérience professionnelle.

PROGRAMME 200 heures

►► Génie papetier

- Matières premières fibreuses et non fibreuses
- Les principaux types de pâtes
- La fabrication du papier et des cartons :
 - circuits de pâte,
 - collage-rétention,
 - formation de la feuille,
 - consolidation de la feuille : pressage, séchage.

Rythme : 200 heures,
à raison de
4 jours
par mois.

● Les différents apprêts

● La finition

● L'impression et la transformation des papiers :

- le contenu de cette partie est adapté en fonction de l'origine des stagiaires et des types d'usages de leurs papiers.

►► Automatismes et régulation

- Les différents capteurs utilisés en papeterie
- La régulation : principe, rôle, boucles, symbolisation
- Mise en application sur simulateur informatique IRFIP, SIMPAP

►► Conduite de la MAP sur simulateur IRFIP

- Séquences de démarrage-arrêt
- Perturbations
- Changement de fabrication
- Optimisation de la productivité

►► Sensibilisation à l'environnement

- Législation-normes
- Les grandes sources de pollution en papeterie
- Traitement de l'eau à l'entrée et à la sortie de l'usine
- Visite d'une station d'épuration

►► Sensibilisation à la sécurité

- Les enjeux de la sécurité
- La réglementation : points-clefs
- La prévention des accidents

►► La qualité dans l'entreprise

- La démarche qualité et ses outils statistiques
- Le contrôle qualité en bout de machine et au laboratoire

►► Communication, savoir et savoir être

- Jeux tests
- Études personnelles à réaliser sur site en fonction des thèmes étudiés
- Présentation orale finale par chaque candidat

Méthode pédagogique :

Exposés illustrés d'exemples et de cas industriels - Travaux pratiques en laboratoire - Réalisation de jeux tests - Recherches personnelles.

RÉF. : Z99

INSCRIPTION : 6 500 € HT

DATES ET LIEUX :

A GERARDMER :

► À CONVENIR

- Ouverture garantie à partir de 7 inscrits

RENSEIGNEMENTS ET RÉSERVATIONS :

Tél : 01 53 89 24 70 - Fax : 01 53 89 24 71

Mail : contact@irfip.org

Bulletin d'inscription en page 103

Formation réalisable

sur mesure et sur site