

BTS Industries Papetières

Option : Production des Pâtes, Papiers et Cartons

Accès à la formation

Formation(s) requise(s) :

- Bac pro Electrotechnique, énergie, équipements communicants
- Bac pro Industries des pâtes, papiers et cartons
- **Bac STI sciences et technologies industrielles spécialité Génie Electronique**
- Bac STI sciences et technologies industrielles spécialité Génie Electrotechnique
- Bac STI sciences et technologies industrielles spécialité Génie Mécanique
- Bac STI sciences et technologies industrielles spécialité Génie Energétique
- Bac STL sciences et technologies de laboratoire spécialité chimie de laboratoire et de procédés industriels
- **Bac général S série scientifique profil Sciences de l'Ingénieur**
- **Bac général S série scientifique profil Sciences de la Vie et de la Terre**

Descriptif

Le titulaire de ce BTS prépare et gère la production. Ce technicien travaille à toutes les étapes du processus papetier, de la production des pâtes à la fabrication des produits finis.

Il analyse la commande du donneur d'ordre pour la faire réaliser selon les critères de qualité, de délais, de coûts définis. Il peut être en rapport avec le client pour lui donner des informations techniques. Il conçoit les opérations de fabrication et de transformation, définit les équipements à utiliser et transmet les consignes de travail à l'équipe. Il met en oeuvre les machines automatisées, les règle et contrôle les modes de marche et d'arrêt. Il doit réagir rapidement aux pannes éventuelles signalées par les instruments de contrôle. Il intervient et recherche, avec le service maintenance, des solutions pour remédier aux dysfonctionnements. Responsable de la qualité de la production, il conseille à la fois sur les choix des équipements à installer et les besoins en formation des personnes.

Après l'option production des pâtes, papiers, cartons, il travaille dans des entreprises équipées de grandes machines en fonctionnement 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Ces entreprises sont positionnées sur un marché international. Le contexte actuel de réduction des nuisances pour protéger l'environnement entraîne des contraintes économiques et des évolutions technologiques.

Poursuite d'études

Les poursuites d'études dans le domaine du papier sont très restreintes.

- Rattachée à l'Institut national polytechnique de Grenoble, l'Ecole française de papeterie et des industries graphiques de Grenoble propose un nombre de places limité aux titulaires de BTS ayant suivi une CPGE classe préparatoire technologie industrielle post-bac + 2 (ATS) en 1^{re} année de son cycle ingénieur (attention : une seule place à la rentrée 2005). Ces études mènent aux diplômes suivants : diplôme d'ingénieur de L'Ecole française de papeterie et des industries graphiques de Grenoble spécialité imprimerie transformation ou diplôme d'ingénieur de l'Ecole française de papeterie et des industries graphiques de Grenoble spécialité papeterie.
- Pour renforcer certaines de ses compétences, une poursuite d'études est envisageable en licence pro, DNTS, FCIL... dans le domaine de la conception, des automatismes, de l'ingénierie des produits et des process, de la vente...
- Option production (voir Examen).

Formations poursuivies :

- CPGE Classe préparatoire technologie industrielle post-bac+2 (ATS)
- Diplôme d'ingénieur de L'Ecole française de papeterie et des industries graphiques de Grenoble spécialité imprimerie transformation
- Diplôme d'ingénieur de L'Ecole française de papeterie et des industries graphiques de Grenoble spécialité papeterie

Débouchés

Exemples de métiers accessibles :

- Conducteur(trice) de machines à papier