

Technicien plasturgiste

orientation

Le ou la technicien(ne) plasturgiste réalise des produits à base de plastique. Les matières utilisées se présentent sous forme de granulés ou de poudre. Elles sont ensuite transformées par divers procédés (extrusion, injection, soufflage...). La matière passe ainsi de l'état solide à l'état fondu afin d'être mise en forme grâce à un moule.

Il réalise aussi les opérations secondaires de façonnage sur les produits semi-finis, comme un thermoformage, un pliage, un usinage, un assemblage... Il assure certains travaux d'entretien et de maintenance de l'outillage et peut donc détecter un dysfonctionnement et y remédier. Il respecte les exigences de qualité, de quantité et les délais fixés.

Il exerce son activité au sein d'une équipe en tant qu'opérateur de production et/ou agent de maintenance. La production est réalisée au sein de processus automatisés ou semi-automatisés. Les horaires de travail sont réguliers.

Insertion professionnelle

L'insertion professionnelle est rapide. Les métiers possibles après ce Bac pro sont par exemple : technicien plasturgiste, technicien d'atelier en plasturgie, opérateur sur machines.

Le métier s'exerce dans les domaines suivants :

- entreprises de maintenance et dépannage ;
- fabriques d'équipements électriques, électroniques, optiques ;
- industries chimiques et pharmaceutiques ;
- industries des caoutchoucs et des plastiques ;
- laboratoires de résistance des matériaux.

La plasturgie est une industrie jeune (une cinquantaine d'années), avec des conditions de travail plutôt satisfaisantes en termes de bruit, d'hygiène, de sécurité... Les femmes sont donc de plus en plus nombreuses à choisir de travailler dans la plasturgie. ■

LE MÉTIER EN LIGNE

Site de l'Onisep :
www.onisep.fr/Ressources/Univers-Metier/Metiers/technicien-technicienne-plasturgiste

Autres sites :
www.youtube.com/watch?v=cdT2hGzXijQ

www.bioplastiques.org/

www.destination-plasturgie.com

QUALITÉS

- Être précis
- Être méthodique
- Être rapide
- Être autonome

FORMATION

- CAP Plasturgie ; CAP Composites, plastiques chaudronnés
- Bac pro Plastiques et composites

POURSUITES D'ÉTUDES

- BTS Europlastics et composites, options : pilotage et optimisation de la production ; conception outillage
- Licence professionnelle Conception 3D, option : Plastiques innovants, objets connectés et plastronique

