

Technicien / Technicienne textile

Au cœur de la conception, du développement et de la fabrication des textiles de demain, le technicien ou la technicienne textile est à un poste clé de l'innovation dans l'univers des matériaux et des technologies de pointe.

SOMMAIRE

[Le métier](#)

[Les études](#)

[Emploi et secteur](#)

[Pour aller plus loin](#)

Niveau minimum d'accès : **bac + 2**

Statut : **Statut salarié**

Secteur professionnel : Mode et luxe

Centres d'intérêt : La mode me fait rêver, Réparer, bricoler, j'adore ça



© Kemal Yildirim/E+/Getty Images

Le métier

Le technicien ou la technicienne textile intervient dans la production et le contrôle de produits textiles, en veillant à ce que les normes de qualité soient respectées. Il ou elle surveille les paramètres de fabrication et les indicateurs de performance et, si besoin, forme ses collègues sur les méthodes de travail et les consignes de sécurité. Sa connaissance des caractéristiques et des techniques de construction des fils et des matières textiles (tissage, tricotage, filature), des surfaces tissées et non tissées, mais aussi des techniques de traitement des fils ou des structures textiles (teinture, impression, traitements de finition par voie chimique ou mécanique) lui permettent d'effectuer des tests physiques (analyse de la résistance, de la durabilité, de la tenue des couleurs, du rétrécissement...) en laboratoire. Objectif : interpréter les résultats de ces tests et les comparer aux normes de l'industrie. Il ou elle organise et sait piloter une ligne de production textile (en fonction d'un type de fabrication, d'une zone de production), tout en gérant les flux et les stocks. En cas de problème, il ou elle sait régler et dépanner les machines textiles. Tout au long de la fabrication, il ou elle contrôle la conformité des textiles par rapport au cahier des charges. Savoir lire et interpréter les patrons et les schémas de tricotage/tissage, connaître les normes et les réglementations de l'industrie textile, suivre l'évolution des nouveaux matériaux et des technologies, avoir l'esprit d'équipe et être à l'aise pour communiquer avec les fabricants de textiles, les *designers*, les techniciens de laboratoire et les clients... sont autant de compétences requises pour exercer.

Les études

Après le bac

2 ans pour préparer le BTS innovation textile, option A structures ou option B traitements ; métiers de la mode vêtements. 3 ans (1 an après un bac + 2) pour préparer la licence professionnelle, mention métiers de la mode avec un parcours textile.

bac + 2

→ [BTS innovation textile option A structures](#)

→ [BTS innovation textile option B traitements](#)

→ [BTS métiers de la mode vêtements](#)

bac + 3

→ [Licence pro mention métiers de la mode](#)

Emploi et secteur

Secteur

Mode et luxe

Pour aller plus loin

Centres d'intérêt

Autres métiers à découvrir

Technicien produit (mode)

Technicien de bureau d'études et/ou des méthodes (mode)

Responsable de production (mode)

Responsable de bureau d'études et/ou des méthodes (textile)

Piqueur