



# TECHNICIENNE/TECHNICIEN EN GÉNIE OU INGÉNIEURE/ INGÉNIEUR

GNP 2132, 2134, 2141, 2148, 2232, 2233

LE  
TEXTILE  
EST  
PARTOUT!

**CSMO**  
TEXTILE

Comité sectoriel de main-d'œuvre  
de l'industrie textile du Québec

Avec l'aide financière de :

Commission  
des partenaires  
du marché du travail

Québec

## TECHNICIEN(NE) EN GÉNIE OU INGÉNIEUR(RE)\*

### Autres appellations

CHARGÉ(E) DE PROJETS | PLANIFICATEUR(TRICE) DE PRODUCTION | TECHNICIEN(NE) EN RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

\*Spécialisations : génie chimique, industriel, mécanique, civil, etc.

*Tu aimes travailler avec les chiffres?*

*Tu aimes faire de la recherche, concevoir et gérer?*

*Cette profession est peut-être pour toi!*

## DESCRIPTION

Concevoir des produits, réaliser et mettre en œuvre des systèmes et des procédés de fabrication qui respectent les normes et règlements, puis contribuer à la planification, à l'évaluation, à la mesure et à l'organisation du travail.

### RESPONSABILITÉS :

- Gérer la conception et le développement de nouveaux matériaux
- Mener des essais en laboratoire
- Contrôler la qualité
- Planifier et réviser les procédés de finition
- Diriger des programmes de production, d'inventaire et d'assurance qualité
- Diriger un processus d'amélioration continue
- Concevoir l'aménagement des usines et des installations de production
- Procéder à l'analyse des tâches, des plans et des échéanciers
- Compiler des données, analyser des variables et rédiger des rapports
- Superviser des employés
- S'assurer de la conformité des équipements en matière de santé et sécurité

### APTITUDES ET QUALITÉS :

- Aimer les défis et avoir du leadership
- Être capable d'analyser et de résoudre des problèmes
- Posséder des compétences techniques et un sens de l'observation développé
- Distinguer les couleurs

### CONDITIONS DE TRAVAIL :

- Poste permanent à temps plein, habituellement de jour
- L'expérience peut permettre d'accéder à un poste de gestion

### PARTI DES FORMATIONS

- DEC en génie avec spécialisation
- BAC en génie avec spécialisation
- Maîtrise en génie avec spécialisation
- Spécialisation technique en textile\*

\*Formation offerte en emploi. Pour plus de détails, visitez [csmotextile.qc.ca/spécialisation-textile](http://csmotextile.qc.ca/spécialisation-textile)