Titre professionnel technicien de production industrielle

TITRE PRO TPI

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro.

Réf. : 26213082F — Mise à jour : 29 septembre 2026

Organisme responsable : **POLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Plérin**

Présentation de la formation

Objectifs

Le•la technicien•ne de production industrielle **a en charge le fonctionnement d'une ou plusieurs lignes de fabrication** constituées de postes de travail manuels, semi-automatiques ou automatiques.

A l'issue de la formation, les apprenants devront être capables de :

- préparer, lancer et suivre l'activité et la performance de la ligne de production,
- réguler les éventuelles dérives du process de production,
- résoudre les dysfonctionnements sur la ligne de production,
- organiser l'activité des personnels de production,
- accompagner l'adaptation des personnels de production au poste de travail,
- améliorer en continue les indicateurs de production.

SECTEURS CONCERNÉS

Mécanique, plasturgie, sidérurgie, métallurgie, électronique, agroalimentaire, textile, aéronautique, automobile, équipement électrique, meuble, travail temporaire...

Programme

BLOC 1 | Piloter une ligne de production industrielle y compris robotisée

- Organiser un poste de travail
- Démarrer et arrêter une ligne de production industrielle y compris robotisée
- Contrôler la conformité des pièces produites et stabiliser le process de production industrielle
- Réguler l'activité et la performance de la ligne de production industrielle

BLOC 2 | Organiser une production et optimiser le fonctionnement d'une ligne de production industrielle y compris robotisée

- Organiser l'activité du personnel de production
- Accompagner les personnels de production à leur prise de poste
- Diagnostiquer et résoudre un dysfonctionnement sur une ligne de production
- Mener des actions d'amélioration technique ou organisationnelle sur une ligne de production industrielle

BLOC TRANSVERSAL

- Respecter les règles d'hygiène et de sécurité
- Prévenir les risques liés à l'activité physique (gestes et postures)

- S'approprier les outils bureautiques
- Accompagner le projet de formation
- Exploiter les périodes en entreprise
- Evaluation finale

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau Savoirs de base / Primaire

Niveau de sortie

Niveau Bac général, pro ou techno, BP

Liste des certifications

Titre professionnel technicien de production industrielle

Code RNCP : 39176

Métiers associés

H2503 — Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux

H2504 — Encadrement d'équipe en industrie de transformation

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2331032S	Présentiel	Ergué-Gabéric	06/01/2027	31/12/2027

Source : GREF Bretagne #26213082F