

Baccalauréat Professionnel TRPM

Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques

Option Réalisation et Suivi de Production



Si j'aime...

programmer une machine afin de fabriquer une pièce mécanique pour l'automobile, l'aéronautique, le milieu médical ...

**Après une seconde famille de métiers REMI
(Réalisation d'Ensembles Mécaniques Industriels)**

Pourquoi un bac pro TRPM ?

La modernisation des systèmes de production, liée à une recherche de plus grande flexibilité et à la rapidité de l'évolution technologique, entraîne de nouveaux modes d'organisation qui se traduisent par :

- L'exploitation de la chaîne de données numériques,
- La conception et la fabrication assistées par ordinateur (CAO, CFAO ...),
- Le décloisonnement des fonctions, une gestion collective des activités,
- Une responsabilisation plus importante des équipes de production.

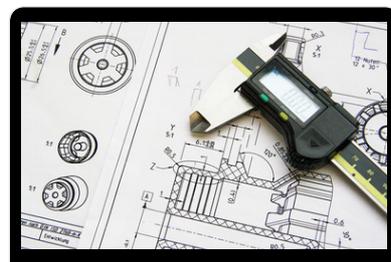
Le titulaire de ce diplôme est un technicien d'atelier qui maîtrise la mise en œuvre des moyens de production permettant d'obtenir des produits par enlèvement de matière. Il possède des connaissances en gestion de production dans un contexte de productivité déterminé.

Il doit avoir le sens du dialogue et de la communication. Il doit être capable de s'intégrer dans une équipe et de situer son activité dans le cadre global de l'entreprise.

Les horaires

Disciplines	Heures hebdomadaires		
	SECONDE	PREMIERE	TERMINALE
Enseignements professionnels			
Enseignement professionnel	11h	9h30	10h
Enseignement professionnel co-intervention - Français	1h	1h	30min
Enseignement professionnel co-intervention - Maths, Sciences	1h	30min	30min
Réalisation d'un chef d'œuvre		2h	2h
Prévention, Santé, Environnement	1h	1h	1h
Économie, Gestion	1h	1h	1h
Enseignements généraux			
Français, Histoire, Géographie, Enseignement moral et civique	3h30	3h	3h
Mathématiques	1h30	2h	1h30
Langues vivantes - Anglais	2h	2h	2h
Physique Chimie	1h30	1h30	1h30
Arts appliqués et Cultures artistiques	1h	1h	1h
Éducation physique et sportive	2h30	2h30	2h30
Consolidation, Accompagnement personnel	3h	3h	3h30
Périodes de formation en milieu professionnel	6 semaines	8 semaines	8 semaines

Avec quels
moyens ?



- un enseignement basé sur des travaux pratiques
- des équipements industriels
- des cours de synthèse
- une majorité du temps d'enseignement en effectif réduit (12 élèves)
- des ateliers CV et lettres de motivation
- une préparation à la poursuite d'études ou à l'insertion professionnelle

22 semaines de périodes de formation en milieu professionnel :

- 6 semaines en fin de classe de seconde
- 8 semaines en milieu de classe de première avec une évaluation comptant pour le baccalauréat
- 8 semaines en début de classe de terminale pour parfaire mes connaissances et préparer mon insertion professionnelle ou ma poursuite d'études

un lien fort
avec
l'entreprise



Et après ?

- une insertion professionnelle directe
- une poursuite d'études en BTS

