

# BAC PRO

## TRPM

### Technicien en réalisation de produits mécaniques

Option réalisation et suivi de production

#### POUR QUI ?

Ce bac pro se prépare en trois ans après la classe de 3<sup>e</sup>, après une seconde générale sous certaines conditions, avec un dossier passerelle à partir d'une première STI.

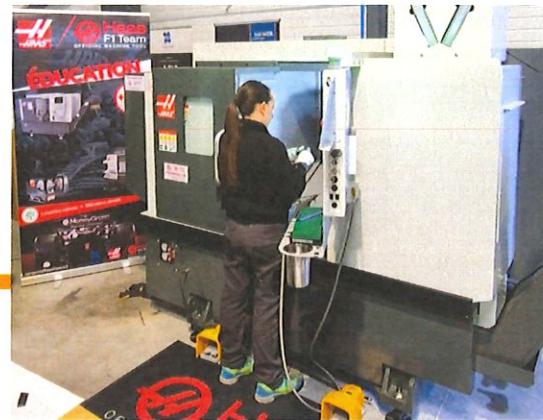
La capacité d'accueil est de 24 élèves.

Cette filière inclut 20 semaines de formation en entreprise.

Les enseignements professionnels englobent la productique, la CFAO, le suivi de production, la maintenance et la gestion.

Les matières générales (français, maths, physique, langue, vivante, histoire-géo, arts appliqués, EPS) sont complétées par un accompagnement spécifique en français et en maths.

Les élèves apprennent à développer leur autonomie à travers des projets, ils peuvent participer à des concours prestigieux comme les Worldskills, le MAF et bénéficier d'une ouverture à l'internationale avec le programme ERASMUS+.



#### OBJECTIF

Le titulaire du bac pro TRPM, option réalisation et suivi de production, travaille en production sur la préparation, le réglage, la mise en œuvre, le contrôle et le suivi des fabrications.



#### ET APRÈS ?

##### Poursuite d'études

Nos élèves peuvent poursuivre en :

- BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits (CPRP)
- BTS Conception de Produits Industriels (CPI)
- BTS Traitement des Matériaux (TM)

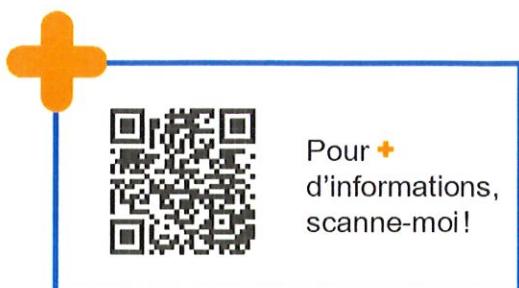
D'autres BTS sont envisageables, une classe de CPGE réservée pour les meilleurs dossiers.

##### Débouchés professionnels

Les titulaires peuvent exercer les métiers :

- Usineur-régleur sur machine à commande numérique
- Ajusteur-monteur
- Technico-commercial en outillage de coupe
- Responsable approvisionnement atelier
- Responsable de lot de production

Ces métiers se retrouvent dans les secteurs de l'automobile et de l'aéronautique.



## HORAIRES

DISCIPLINES	2 <sup>nde</sup> PRO	1 <sup>re</sup> PRO	T <sup>le</sup> PRO
<b>Enseignement Professionnel</b>			
Enseignements Professionnels	12 h	10,5 h	10,5 h
Co-intervention Professionnel - Français	0,5 h	0,5 h	-
Co-intervention Professionnel - Maths/Sciences	0,5 h	0,5 h	-
Réalisation d'un projet	-	1,5 h	1 h
Prévention, Santé, Environnement	1 h	1 h	1,5 h
Eco-Gestion	1 h	1 h	1,5 h
<b>Enseignement Général</b>			
Français, Histoire-Géographie et Enseignement Moral et Civique	4 h	3,5 h	4,5 h
Mathématiques	2 h	2 h	2,5 h
Sciences Physiques et Chimie	1,5 h	1,5 h	1,5 h
Langue Vivante 1	2 h	2 h	2,5 h
Arts Appliqués	1h	1h	1h
EPS	2,5 h	2,5 h	3 h
<b>Formation en Milieu Professionnel (20 semaines)</b>			
Période	4 à 6 semaines	6 à 8 semaines	6 semaines
<b>Soutien au parcours</b>			
Soutien au parcours	1 h	1 h	1,5 h
Parcours différenciés :			
- Préparation à l'insertion professionnelle	-	-	6 semaines
- Préparation à la poursuite d'études			

## EXAMEN

L'examen du bac pro comprend plusieurs épreuves.

La plupart se déroulent en CCF (contrôle en cours de formation) et des épreuves terminales sont prévues.

Le bac professionnel compte 7 épreuves obligatoires. Celles-ci sont communes à l'ensemble des spécialités.

Une épreuve pratique prend en considération la formation en milieu professionnel.

Les épreuves finales ont lieu en terminale en fin d'année.

## NOS ATOUTS

Le parc machines du lycée Rouvière est conséquent, il permet aux élèves d'être formés sur du matériel récent et performant :

- Machine à commande numérique 5 axes
- Centres d'usinage
- Tours et fraiseuses à commande numérique
- Machine de mesure tri-dimensionnelle
- Machine découpe jet d'eau
- Imprimante 3D
- Micro fonderie

## PERIODES DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL

Les périodes de formation en milieu professionnel sont une composante obligatoire de la formation.

Elles permettent au futur technicien de prendre la mesure des réalités technique et économique du monde de l'entreprise.

Déterminantes pour l'obtention du diplôme, elles sont réparties sur les trois années :

- en seconde : 6 semaines
- en première : 8 semaines
- en terminale : 6 semaines

Notre zone géographique recèle bon nombre d'entreprises proposant des stages à haut degré de technicité.



## LYCÉE ROUVIÈRE SUZANNE LEFORT-ROUQUETTE

Rue Sainte Claire Deville - BP1205 - Quartier Sainte Musse  
83070 TOULON CEDEX

Tél : 04 94 27 39 44 – Courriel : 0831616f@ac-nice.fr

[www.lycee-rouviere.fr](http://www.lycee-rouviere.fr)

