

POURSUITES D'ÉTUDES

BTS en 2 ans les plus en adéquation avec la formation d'origine:

- Conception des processus de réalisation de produits option A production unitaire ou option B production sérielle.
- Conception de Produits Industriels.
- Conception et industrialisation en microtechniques

CPGE TSI en 3 ans pour bacheliers professionnels (Classe préparatoire aux grandes écoles afin d'intégrer une école d'ingénieur)

Après un BTS: Licence Professionnelle ou BUT parcours adapté



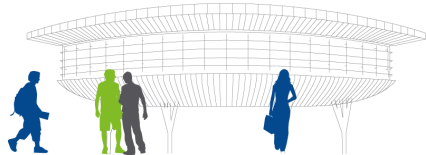
**Pour tout renseignement complémentaire,
vous pouvez contacter notre établissement**

Lycée Gaspard Monge

119 Avenue Marius Berroir - 73000 Chambéry

Tél. 04.79.33.39.09 Mail : Ce.0730016w@ac-grenoble.fr

www.lycee-monge.fr



Liberté
Égalité
Fraternité



Section Euro Anglais



BAC PROFESSIONNEL

Le titulaire du BAC PRO TRPM maîtrise la mise en œuvre de l'usinage par enlèvement de matière.

Il sait analyser l'ensemble des données techniques et utiliser la chaîne des données numériques (conception assistée par ordinateur, fabrication assistée par ordinateur...). Lors du lancement et du suivi de la production, il prépare les outils et les outillages. Il conçoit un programme à partir d'une définition numérique et à l'aide de logiciels de fabrication assistée par ordinateur puis il effectue la simulation du programme. Il implante et transfère les données numériques.

Il règle et met en œuvre le système. Il choisit les matériels de mesure et de contrôle. Il installe et règle les outils et les outillages. Il réalise les pièces dans le respect de la qualité, des délais et des coûts. Il assure la maintenance de premier niveau de l'ensemble du système de production.

Le technicien travaille en équipe et collabore avec les différents services de l'entreprise. Il possède des connaissances en gestion de production appliquées au contexte de l'atelier.



Profil requis pour intégrer la section

Fille ou garçon, vous finissez votre 3^{ème} de collège.

Bonne habileté gestuelle, sens du concret (géométrie, application des bases de physique aux phénomènes rencontrés), sens des responsabilités, rigueur et soin, goût du travail en équipe, capacité à communiquer, esprit d'initiative.

La connaissance de l'anglais est par ailleurs très appréciée.

L'apprentissage est possible en classe de Terminale

Les enseignements 2nde PRO		Horaire hebdo
Enseignements professionnels		15h
	Enseignement professionnel	11h
	Co-intervention + Ens pro /Français ou Maths-Sciences	2h
	Prévention Santé Environnement	1h
	Eco-gestion ou Eco-droit	1h
Enseignements généraux		12h
	Français-HG-EMC	3,5h
	Mathématiques	1,5h
	LVA	2h
	Physique-chimie	1,5h
	Arts appliqués	1h
	EPS	2,5h
Consolidation, accompagnement personnalisé et accompagnement au choix d'orientation		3h
Total des heures		30h
	PFMP (Période de formation en milieu professionnel) 2nde	6 semaines
	PFMP (Période de formation en milieu professionnel) 1ere	8 semaines
	PFMP (Période de formation en milieu professionnel) Tle	6 semaines

BAC PROFESSIONNEL

LYCEE DES METIERS ET DE LA CREATION INDUSTRIELLE