BAC PROFESSIONNEL TRPM (ANCIENNEMENT TU)

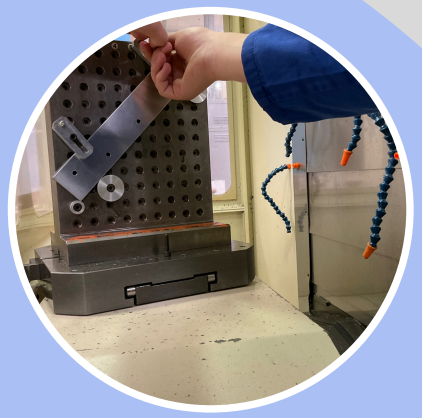
Technicien.ne en Réalisation de Produits Mécaniques

SECONDE REMI

métiers de la réalisation d'ensembles mécaniques et industriels

LYCÉE HENRI NOMINÉ, SARREGUEMINES

BAC PROFESSIONNEL TRPM Technicien.ne en Réalisation de Produits Mécaniques



OBJECTIFS

Le titulaire du Bac Pro « TRPM » est un technicien connaissant l'ensemble des machines de son atelier (fonctionnement, utilisation, capacité de production).
Il intervient essentiellement en entreprise dans le secteur de la production et de l'outillage pour des tâches :
- de préparation et de réglage,
- de mise en œuvre des machines-outils,
- d'optimisation des procédés et des outillages,
- du contrôle et du suivi des produits fabriqués,
- de respect de la qualité,
- de respect de l'environnement,
- de maintenance de son poste de travail.

Il maîtrise l'outil informatique (Logiciels de DAO, de FAO, de simulation, etc...) et les nouveaux modes de production (Fabrication additive, gravure et découpe laser, etc...).
Il est capable de s'intégrer dans des environnements de production et de manutention palettisée, automatisée, robotisés. Il est apte à travailler en équipe.

PÉRIODES DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL

6 semaines en 1ère année
8 semaines en 2ème année
6 semaines en terminale
+6 semaines en fin de cycle pour les élèves qui se projettent en vie active.

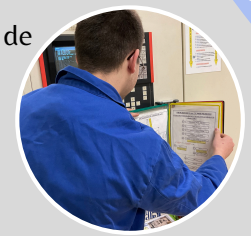
Allocations de stage
En seconde: 50euros/semaine
En première: 75euros/semaine
En terminale 100euros/semaine

POURSUITE D'ÉTUDES

- BTS « CPRP » Conception des processus de réalisation de produits (SEGT C. JULLY ST AVOLD)
-BTS « CPI » Conception de Produits Industriels (SEGT C. JULLY ST AVOLD)
- BTS « CCST » Conseil et Commercialisation de Solutions Techniques (SEGT HENRI NOMINE)
- BTS « MS » Maintenance des Systèmes (SEGT HENRI NOMINE)
- BTS « CRSA » Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques (SEGT HENRI NOMINE)

EMPLOIS

Les emplois se situent dans toutes les entreprises de la mécanique, de l'automobile, de la construction navale, de l'aéronautique, de l'agroalimentaire, du machinisme agricole, du médical, de l'horlogerie, du spatial, de l'industrie pétrolière, de l'armement, du nucléaire, de la chimie, du bâtiment et des travaux publics.
En exemple : usineur (se), tourneur-fraiseur, pilote d'unité de production mécanique, responsable d'unité élémentaire de production mécanique, technicien (ne) de production en fabrication mécanique ou d'ateliers...



INTERNAT

Le lycée dispose d'un internat avec un service de cantine, des moments d'études et de soirées de détente en fonctions des jours (jeux d'intérieur et d'extérieur, musique, débats, etc.) pour plus de renseignements, veuillez contacter l'intendance.

LYCÉE HENRI NOMINÉ
60 RUE DU MARÉCHAL FOCH
57200 SARREGUEMINES
03.87.95.31.32
CE.0570099@AC-NANCY-METZ
LYCEE_HENRI_NOMINE_57