



LYCÉE POLYVALENT
**ANTOINE
BOURDELLE**
MONTAUBAN



Bac Pro TRPM

TECHNICIEN EN RÉALISATION DE PRODUITS MÉCANIQUES

Seconde Famille des Métiers : Snde REMI
Réalisation d'Ensembles Mécaniques et Industriels

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- TECHNICIEN-NE DE CONTRÔLE QUALITÉ
- OPÉRATEUR-TRICE RÉGLEUR SUR MACHINE À COMMANDE NUMÉRIQUE
- TECHNICIEN-NE DE PRODUCTION SUR MACHINE À COMMANDE NUMÉRIQUE
- TECHNICIEN-NE MÉTHODE, FABRICATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR

Le titulaire du diplôme est formé à la préparation et au suivi de la production, à la conception de programmes à l'aide de logiciels de Fabrication Assistée par Ordinateur, aux méthodes de contrôle/qualité et au respect des règles de sécurité.

Le/la futur-e technicien-ne est prêt-e à s'adapter à l'industrie de demain, à la maîtrise des outils de demain, à la production, aux évolutions technologiques.



**ACADÉMIE
DE TOULOUSE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

QUALITÉS REQUISES

Curiosité

- Sérieux et de la discipline
- Travail en équipe
- Respect et savoir être

CONTENU DE LA FORMATION

- Etudier et préparer la réalisation de produits mécaniques à l'aide de la Conception et Fabrication Assistée par Ordi ;
- Tester les programmes de pilotages des moyens de fabrication ;
- Organiser et gérer le poste de travail, dans le respect des règles de sécurité ;
- Préparer, régler et mettre en œuvre la réalisation de produits mécaniques ;
- Contrôler et ajuster la production ;
- Réaliser et assembler des produits mécaniques lors de différents projets ;
- Conduire une production stabilisée ;
- Suivre la production et réaliser la maintenance ;
- Transmettre des comptes rendus de production.

POUR SUIVRE SES ÉTUDES

- BTS Conception des processus de Réalisation de produit - CPRP
- BTS Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques - CRSA
- BTS Conception des Produits Industriels - CPI
- BTS Conception et industrialisations et microtechnique - CIM
- BTS Conseil de Commercialisation de Solutions Techniques - CST

Pour les élèves motivés par l'entrée dans la vie active, des offres d'embauches sont disponibles chaque année au sein de nos entreprises partenaires (médical, aéronautique, automobile, armement, agricole, ...)

INFOS PRATIQUES

RÉGIMES

Internat filles et garçons (sur candidature avec correspondant local à Montauban obligatoire), demi-pension, externat.

CAFÉTÉRIA ET BAR

Accès aux deux services par «pass magnétique». Petits-déjeuners proposés chaque matin avec viennoiseries et produits frais.

HORAIRES DES COURS

Matin : de 8 h à 12 h ou 12 h 55,

Après-midi : de 12 h 50 ou 13 h 50 à 18 h 00

CENTRE DE CONNAISSANCES ET DE CULTURE (EX CDI)

Près de 10 000 documents en consultation et en prêt : encyclopédies, atlas, livres, annales, bandes dessinées et périodiques. Plusieurs postes informatiques reliés au réseau pédagogique et connectés à internet sont à disposition des élèves.

ASSOCIATIONS SPORTIVES

Activités le mercredi après-midi et tous les jours de 12 h à 13 h 50

MAISON DES LYCÉENS

Soirées festives, club musique, nouveau foyer «Chez Antoine», ateliers cinéma, informatique, vidéo, théâtre, etc.



LE BAC PRO TRPM S'ADRESSE AUX ÉLÈVES INTÉRESSÉS PAR LA RÉALISATION DE PIÈCES MÉCANIQUES, PAR LA MISE EN ŒUVRE DE MACHINES À COMMANDE NUMÉRIQUE, ET DE MANIÈRE GÉNÉRALE PAR LES NOUVELLES TECHNOLOGIES.



LYCÉE POLYVALENT
**ANTOINE
BOURDELLE**
MONTAUBAN

3, boulevard Edouard Herriot
BP 373 - 82003 Montauban Cedex
Tél. +33 5 63 92 63 00
Fax +33 5 63 92 63 49

✉ ce.0820021c@ac-toulouse.fr

🌐 bourdelle.mon-ent-occitanie.fr

📍 Suivez nous sur X (ex Twitter)

FORMATION INITIALE SOUS STATUT SCOLAIRE

Période de Formation en Milieu Professionnel (PFMP) obligatoire

FORMATION EN APPRENTISSAGE

Alternance semaines en établissements et en entreprise



PAPIER
IMPRIMÉ

