

2^{nde} PRO FAMILLE DES MÉTIERS DE LA RÉALISATION D'ENSEMBLES MÉCANIQUES ET INDUSTRIELS (MREMI)

La famille des métiers vise à la fois à :

- donner le temps aux élèves de construire leur projet d'orientation en leur permettant de choisir une famille de métiers en seconde puis une spécialité de baccalauréat en classe de première et de terminale.
- acquérir une culture commune et partagée à l'échelle d'un ensemble de métiers ou d'un secteur professionnel.
- comprendre les liens et les points communs entre des métiers intervenant dans un même environnement professionnel et inscrits dans des processus communs
- former les élèves à des compétences professionnelles communes aux métiers d'une même famille.

La famille des Métiers REMI est composée des spécialités de baccalauréats professionnels suivants :

- Technicien modelleur
- Fonderie
- **Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques* (TRPM) (option Réalisation et Suivi de Production (RSP)*** ou option Réalisation et Maintenance des Outillages)

* : formation présente au Lycée Renée BONNET

- Technicien en chaudronnerie industrielle
- Microtechniques
- Traitement des matériaux

L'élève de cette 2^{nde} professionnelle pourra acquérir des compétences communes portant sur les activités de :

- acquérir le vocabulaire technique associé aux activités et aux champs professionnels
- rechercher toute information utile dans une documentation technique
- mobiliser les fonctionnalités principales d'un modelleur 3D, d'un logiciel FAO ou outil de simulation pour en extraire des données
- réaliser des opérations (opérateur) de réglage, de conduite simple au poste de travail
- contrôler une ou plusieurs spécifications
- renseigner des documents issus du dossier de production

La formation jusqu'au bac professionnel se caractérise par un **parcours de 3 ans** : 1 an de formation commune + 2 ans de spécialisation.

Il s'agit donc d'une orientation en 2 temps :

- fin 3^{ème} : vers les Métiers de la Réalisation d'Ensembles Mécaniques et Industriels (MREMI).
- fin de 2^{nde}, **après une immersion en entreprise de 6 semaines**, détermination vers une orientation en 1^{ère} de l'un des 6 bac pro cités ci-dessus.

Le lycée Renée BONNET forme à 1 seul de ces 6 baccalauréats professionnels, le baccalauréat professionnel Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques* (TRPM) option Réalisation et Suivi de Production. Nous disposons de 15 places.

