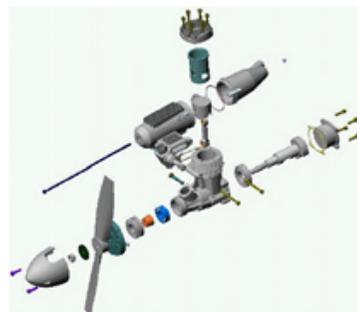


Bac Pro Microtechniques



petite équipe, il peut être amené à former de nouveaux personnels en production. Il peut exercer son activité dans une entreprise de production industrielle ou de maintenance ou, plus généralement, dans toute entreprise dont l'activité implique la manipulation de très petits produits et de systèmes pluritechnologiques.

Période de formation en entreprise :

22 semaines sur 3 ans.
1^{ère} année : 6 semaines
2^{ème} année : 8 semaines
3^{ème} année : 8 semaines

Débouchés et poursuites d'études :

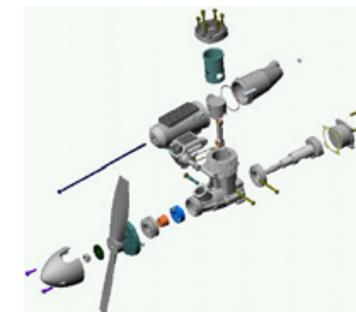
Le bac pro a pour premier objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en BTS. D'autres se spécialisent ou complètent leur formation en 1 an (MC ou FCIL).

Exemple(s) de formation(s) possible(s)

- BTS Conception des processus de réalisation de produits option A production unitaire
- BTS Conception des processus de réalisation de produits option B production sérielle
- BTS Conception des produits industriels
- BTS Conception et industrialisation en microtechniques



Bac Pro Microtechniques



petite équipe, il peut être amené à former de nouveaux personnels en production. Il peut exercer son activité dans une entreprise de production industrielle ou de maintenance ou, plus généralement, dans toute entreprise dont l'activité implique la manipulation de très petits produits et de systèmes pluritechnologiques.

L'accès est différent pour les élèves en apprentissage qui entrent directement dans cette spécialité de bac pro sans passer par une 2^{de} pro famille de métiers.

Les élèves titulaires de CAP d'un même secteur peuvent également préparer le bac pro en 2 ans sous certaines conditions.

Exemple(s) de formation(s) requise(s)

- 2^{de} pro métiers de la réalisation d'ensembles mécaniques et industriels
- CAP Découpage : opérateur réglé en découpage



Période de formation en lycée : 3 ans

Le titulaire de ce bac pro travaille dans la fabrication de produits microtechniques. Les produits microtechniques sont caractérisés par leur petite taille et l'utilisation simultanée de différentes technologies intégrées telles que l'optique, la mécanique, l'électricité, l'automatique, l'électronique, l'informatique, etc. Leur conception et leur maintenance exigent des compétences pluritechnologiques étendues.

Le technicien en microtechniques fabrique des maquettes, des prototypes ou des pièces et des sous-ensembles spéciaux, à l'unité ou en très petite série. Il les teste pour en assurer la maintenance et contribuer à l'amélioration de la qualité.

Ce professionnel sait identifier et évaluer les risques pour les personnes, les biens et l'environnement. Capable de coordonner une

petite équipe, il peut être amené à former de nouveaux personnels en production. Il peut exercer son activité dans une entreprise de production industrielle ou de maintenance ou, plus généralement, dans toute entreprise dont l'activité implique la manipulation de très petits produits et de systèmes pluritechnologiques.

Période de formation en entreprise :

22 semaines sur 3 ans.
1^{ère} année : 6 semaines
2^{ème} année : 8 semaines
3^{ème} année : 8 semaines

Débouchés et poursuites d'études :

Le bac pro a pour premier objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en BTS. D'autres se spécialisent ou complètent leur formation en 1 an (MC ou FCIL).

Exemple(s) de formation(s) possible(s)

- BTS Conception des processus de réalisation de produits option A production unitaire
- BTS Conception des processus de réalisation de produits option B production sérielle
- BTS Conception des produits industriels
- BTS Conception et industrialisation en microtechniques

