

BTS CIM : Conception et Industrialisation en Microtechniques

Horaires de formation

La formation peut se faire sous statut scolaire ou par apprentissage

	1ère année			2ème année		
Culture générale et expression	2	1	0	2	1	0
Anglais	1	1	0	1	1	0
Mathématiques	2	1	0	2	1	0
Physique-chimie	1	2	0	1	2	0
Etudes	2	0	4	1	0	6
Préparation	2	0	4	2	0	4
Réalisation et intégration des microsystèmes						
Génie électrique (électronique)	2	0	2	1	0	2
Génie mécanique	0	0	6	0	0	6
Stage	6 semaines					

Poursuite d'études

Licences professionnelles, écoles d'ingénieur

Débouchés

Concepteur 3D sur CAO

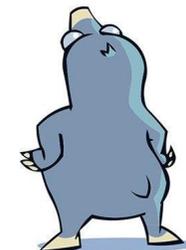
Concepteur outillage

Assembleur régleur de microsystèmes

Responsable méthodes en production

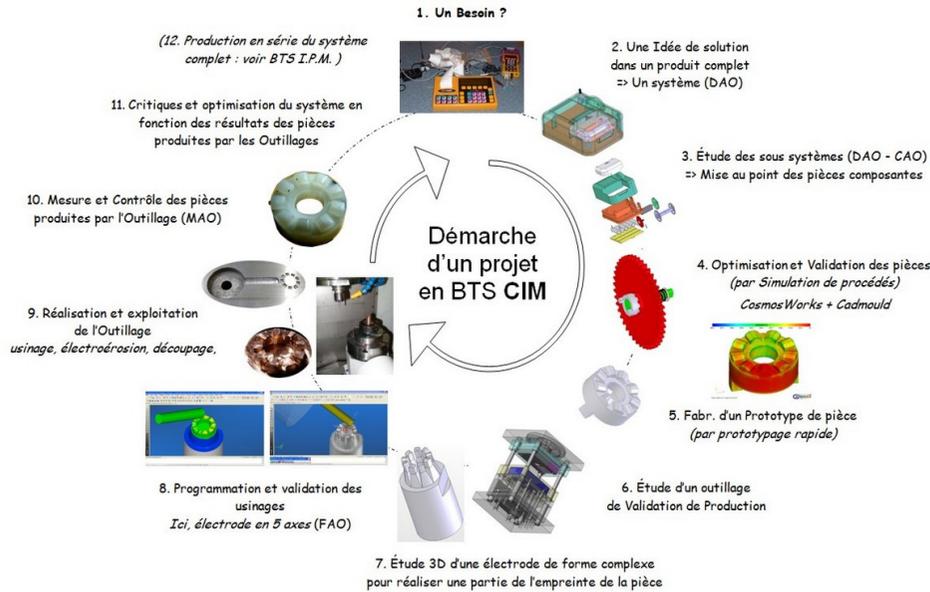


LYCÉE
VICTOR
BÉRARD
MOREZ



SCAN ME

Rôle du titulaire d'un BTS CIM



Spécialiste des appareils miniaturisés et pluritechnologiques, il intervient tout au long de la chaîne de développement et d'industrialisation



Étude:

Concevoir ou modifier un appareil, un outillage de validation ou d'essais, un équipement microtechniques à l'aide de modèles numériques prenant en compte les matériaux et les procédés de fabrication.



Préparation:

A partir des modèles numériques et des spécifications du produit, définir tout ou partie du processus de production.



Réalisation:

Réaliser des prototypes et des outillages de validation en utilisant la CFAO et des techniques de prototypage et d'outillage rapide.

