



Le Mas Boutin  
63 700 SAINT ELOY LES MINES  
04-73-85-40-44  
Ce.0630061z@ac-clermont.fr

<https://desaix-saint-eloy.ent.auvergnerrhonealpes.fr/>

## PRESENTATION DES FORMATIONS



Le lycée Desaix est situé à Saint Eloy les Mines, entre Clermont Ferrand et Montluçon.

Il propose une offre de formation variée et spécialisée, dans des domaines porteurs et innovants.

L'ouverture de l'établissement à une mixité de publics permet d'intégrer des élèves et étudiants en **formation initiale scolaire, en apprentissage** de manière à sécuriser les parcours de formation mais aussi des adultes **en formation continue**.

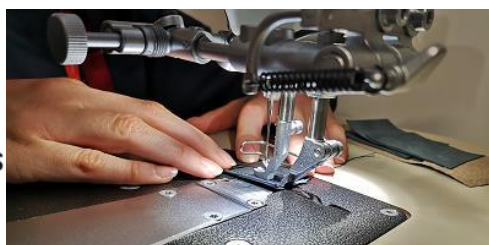
Acteur du développement économique local, le Lycée Desaix est partenaire actif de Campus des Métiers sur deux secteurs d'activité.



**Bac Pro Pilote de Ligne de Production**

**Bac Pro Maintenance des Systèmes de Production Connectés**

**Bac Pro Etude et Définition de Produits Industriels**



**CAP Maroquinerie**

**Bac Pro Métiers du Cuir option Maroquinerie**

**BTS Métiers de la Mode- Chaussure et Maroquinerie**

## INTERNAT

Un internat de 135 places ouvre ses portes dès le dimanche soir afin de faciliter l'accueil des élèves. Il est un lieu de bien-vivre ensemble, d'éducation, de santé, de repos, de détente et de travail.

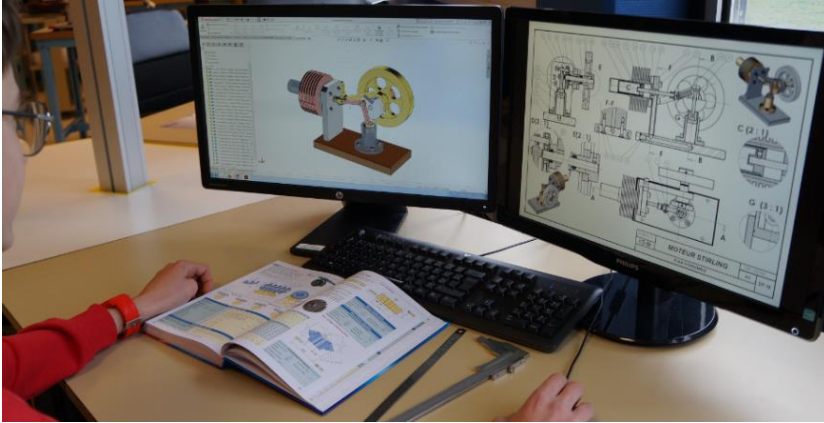
Tout est mis en œuvre pour assurer la réussite des élèves.

Un grand nombre d'activités sont proposées : Club musique, informatique, soirées à thèmes....



# Formations liées au Campus Aéronautique Auvergne

Bac pro ETUDE ET DEFINITION DE PRODUITS INDUSTRIELS

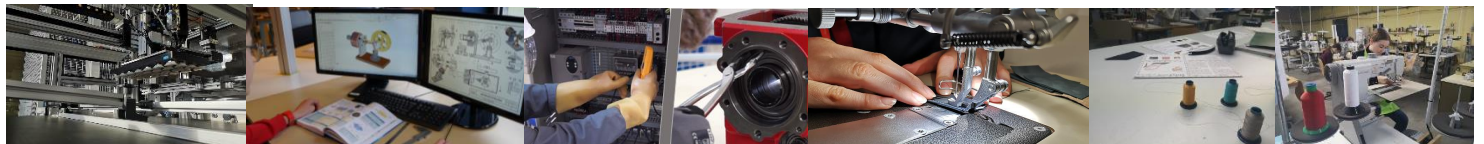


## Formation en 3 ans

Scolaire 10 places

Apprentissage dès la classe de première

- Analyser un besoin (Créer ou améliorer de nouveaux produits)
- Analyser et rédiger le cahier des charges
- Modéliser en 3D de le produit.
- Prototyper rapidement le produit (impression 3D et machine de strato-conception- FABLAB).
- Rédiger le dossier technique (Plan d'ensemble 2D, vue éclatée, nomenclature, gamme de montage.)
- Calculer les dimensions dans un but d'optimisation du produit.



# Métiers du Pilotage et de la Maintenance d'Installations Automatisées

Année commune pour la classe de seconde concernant les 2 Bac Pro ci-dessous.

## Bac Pro MAINTENANCE DES SYSTEMES DE PRODUCTION CONNECTES



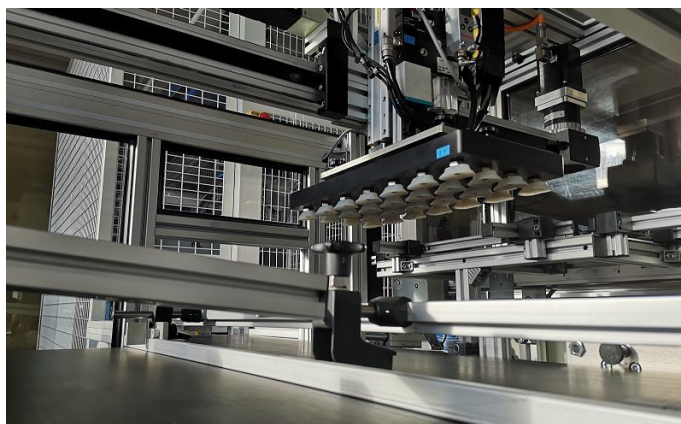
### Formation en 3 ans

Scolaire 10 places

Apprentissage dès la classe de première

- Assurer la maintenance corrective, préventive d'installations à caractère industriel.
- Participer à l'amélioration, à la modification de matériels existants et à la mise en œuvre de nouveaux équipements.
- Réparer ou dépanner les biens après avoir analysé leur fonctionnement.
- Utiliser les technologies innovantes d'aide au diagnostic et d'intervention.
- Communiquer avec le ou les utilisateurs des biens et avec les membres de son service

## Bac Pro PILOTE DE LIGNE DE PRODUCTION



### Formation en 3 ans

Scolaire 10 places

Apprentissage dès la classe de première

- Conduire une ou plusieurs lignes de production automatisées dans différents secteurs industriels
- Suivre et réguler les dérives du processus de production.
- Améliorer la productivité de l'outil de production en prenant en compte la santé et la sécurité des personnes, en préservant les biens et l'environnement.
- Coordonner les opérateurs ou agents.



# Formations liées au Campus Design, Matériaux et Innovation

## CAP MAROQUINERIE



### Formation en 2 ans

Scolaire 12 places

Apprentissage 10 places

- Travailler le cuir et les autres matériaux (peaux, textiles, écailles, os, matières synthétique) utilisés dans la fabrication des sacs, porte-monnaie, portefeuilles, bagages, ceintures,
- Maîtriser l'utilisation de différents matériels (machines à coudre, à parer, à refendre, à poncer),
- Préparer la matière première en vue de sa transformation,
- Assurer la maintenance de premier niveau des machines utilisées,
- Connaître les techniques d'assemblage et de montage ainsi que les coûts de production et les critères de qualité des produits.

## Bac Pro METIERS DU CUIR OPTION MAROQUINERIE



### Formation en 3 ans

Scolaire 24 places

Apprentissage dès la classe de première

15 places

**Créer et concevoir** des articles de mode en cuir en :

- Tenant compte des indications données par le styliste ou le modéliste, des contraintes techniques (temps, matières premières) et des coûts de production.
- S'assurant de la qualité des matériaux
- Définissant le processus de coupe.
- Contrôlant la conformité esthétique, fonctionnelle et technique de la pièce réalisée

**Réaliser** l'ensemble des gabarits avec un logiciel de CAO ou par procédé manuel puis le montage du prototype.

**Rédiger ou adapter** les fiches techniques à transmettre au bureau des méthodes avant le lancement de la production.





## Formation en 2 ans

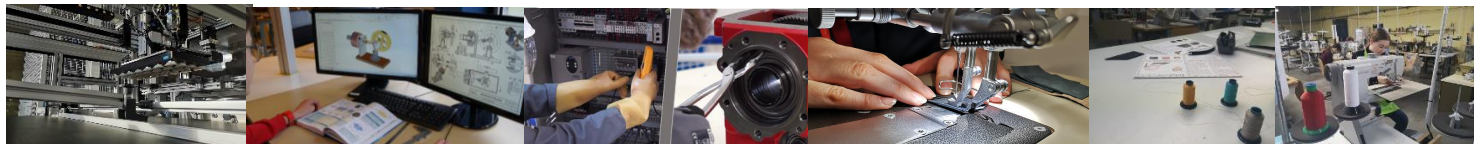
Scolaire 15 places

Apprentissage 15 places



### Superviser la réalisation des modèles et des prototypes.

- Intervenir à la suite du styliste de mode qui conçoit les différents modèles.
- Participer à la mise au point des produits avant le lancement de la production proprement dite.
- Veiller à l'organisation de toute la chaîne de fabrication.
- Être en relation avec les fournisseurs, les sous-traitants de l'entreprise
- Veiller à l'optimisation des coûts (matières premières et temps de production).
- Participer à l'amélioration des procédés de fabrication afin d'améliorer la qualité des produits.



## Mini stage 2021- orientation post 3ème



Les mini stages sont possibles dès

**Le lundi 22 février au 21 mai 2021.**

Merci de contacter le bureau du DDFPT

au 04-73-85-40-44

## Stage d'immersion en BTS Métiers de la Mode – Chaussure et Maroquinerie

**Du 1er au 4 février 2021,**

Les enseignants vous accueilleront en stage d'immersion pour une ou deux journées avec les étudiants de BTS 1ère année.

Venez nombreux découvrir notre formation.

Merci de nous contacter.



## Journée Portes Ouvertes

“ TOUT CE QUE L'ESPRIT DE L'HOMME PEUT  
CONCEVOIR ET CROIRE, IL PEUT LE RÉALISER ”  
NAPOLEON HILL



**PORTES OUVERTES** en présentiel

**Samedi 27 Mars 2021**

8h30-12h et de 13h30-16h30

