



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**.

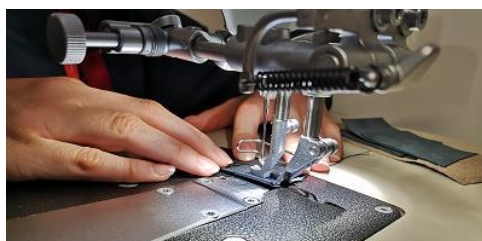
Acteur du développement économique local, le Lycée Desaix est partenaire actif de Campus des Métiers sur deux secteurs d'activité.



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.

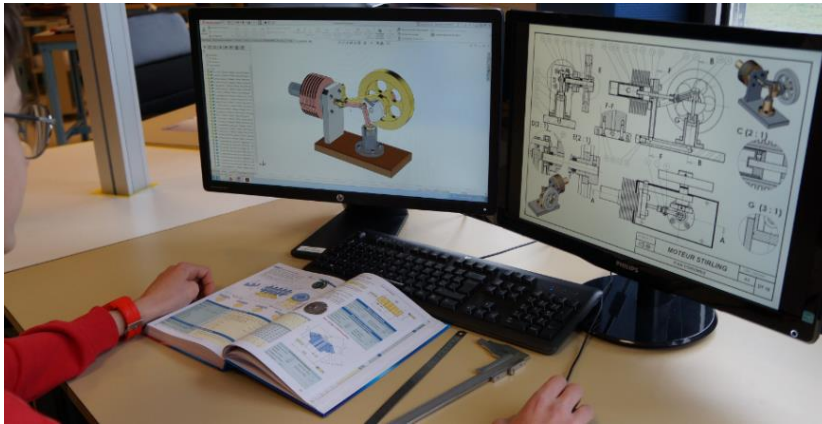
Tout est mis en œuvre pour assurer la réussite des élèves.

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 2022- orientation post 3ème



Les mini stages sont possibles dès

Lundi 28 février au vendredi 18 mars 2022

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 7 au 11 Février 2022

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

Samedi 9 Avril 2022

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

