

Lycée Professionnel

Etienne **MIMARD**



Sommaire

Mot du proviseur	4
Un peu d'histoire	5
Présentation du lycée	6
Le lycée en quelques chiffres	7
 Nos formations	 8
Industries Graphiques	9 à 13
Automobile et Cycle	15 à 23
Modélisation 3D	25 à 27
Technicien d'Usinage	29 à 31
Maintenance Industrielle	33 à 35
Soudure	37 à 39
 Que sont-ils devenus	 40
 Nos Partenaires	 41
 La boutique Mimard	 42
 Coordonnées	 43

Mot du proviseur

«Le nom d'Etienne Mimard, fondateur de l'entreprise Manufrance, «la Manu», est intimement lié à l'histoire stéphanoise.

Être élève au Lycée Professionnel ou au Lycée Général et Technologique Etienne Mimard, c'est faire partie de cette longue histoire débutée au cours du 19^e siècle.

«Ab origine fidelis», fidèle à ses origines, ne pas oublier d'où l'on vient, l'expression même de notre volonté.

L'offre d'enseignement scientifique, technique et professionnel est riche, variée et permet d'offrir des parcours de formation de la 2^{nde} jusqu'à bac +2 qui sont autant de voies d'excellence, notamment autour des pôles de la conception, de la mécanique ou de la maintenance. L'établissement a par ailleurs noué des partenariats forts avec l'enseignement supérieur et avec le monde de l'entreprise permettant à chaque élève de construire son propre parcours de formation ou d'insertion.

Le mixage du public – sous statut scolaire ou en alternance grâce au Greta CFA de la Loire – permet également de renforcer les parcours des élèves.

La cité scolaire Etienne Mimard est un établissement où la mixité est une chance, où les différences culturelles sont un atout, où il fait bon vivre et travailler.

La richesse des projets culturels mais aussi sportifs permet à chacun de s'ouvrir au monde et d'élargir son champ des possibles. Nous avons à cœur au lycée Etienne Mimard d'être des passeurs, des transmetteurs auprès des jeunes qui seront les adultes et citoyens de demain.

Plus de 250 personnes oeuvrent au quotidien pour favoriser avec engagement la réussite et l'accomplissement de chaque élève en faisant leur la devise d'Etienne Mimard : «bien faire et le faire savoir».

Florent JOST - Proviseur

Un peu d'histoire

1882

Le Conseil Municipal de Saint-Étienne présidé par Monsieur Victor Duchamp décide dans sa séance du 17 juillet la création d'une école primaire supérieure professionnelle. Elle ouvre ses portes le 10 septembre dans des locaux situés Rue Saint-Denis (actuelle Rue Michelet) et accueille alors 53 élèves. Son premier Directeur est Monsieur Claude Lebois, pionnier de l'enseignement technique dans la région.

1885

Construction d'un établissement plus spacieux Rue de Fontainebleau (actuelle Rue Étienne-Mimard). Sur un emplacement de 6 400m², les nouveaux bâtiments peuvent accueillir plus de 300 élèves. Ceux-ci y apprennent le tissage, la fonderie, l'armurerie, la mécanique...

1927

Après s'être appelée Ecole Pratique d'Industrie en 1892, elle prend le nom d'École Nationale Professionnelle. Elle accueille près de 700 élèves.

1936

Malgré plusieurs agrandissements successifs, les locaux sont encore trop exigus. L'école est alors entièrement reconstruite sur le même emplacement. Elle occupe une superficie plus vaste (38 000 m²) ce qui lui permet d'accueillir davantage d'élèves et d'abriter dans ses murs des sections d'apprentissage et des sections pratiques conduisant au Brevet d'Enseignement Industriel (BEI)

1950

L'Ecole Nationale Professionnelle devient le Lycée Étienne-Mimard. Il complète ses équipements par l'ouverture d'un restaurant libre-service en 1962 et d'un gymnase en 1963.

Étienne **MIMARD**

Présentation du lycée

Le lycée Etienne Mimard est un établissement public situé en centre-ville de Saint-Étienne.

Sa position géographique proche du centre-ville facilite l'accès aux transports en commun ainsi qu'à la gare de Saint-Étienne Chateaux (10 minutes à pied).

Derrière les portes du lycée, se cache 5 hectares de verdure, un cadre de vie calme et agréable aux lycéens tout en étant en plein centre ville.

Le lycée propose une offre de formation diversifiée. L'ensemble des plateaux techniques est équipé d'équipements en adéquation avec les besoins actuels des entreprises.

Le service vie scolaire veille à guider et à suivre les élèves en collaboration avec les équipes enseignantes.

Le lycée dispose d'une section ULIS qui intègre et offre un accompagnement personnalisé à des élèves en situation d'handicap accompagnés d'AVS dans les classes.

Les élèves peuvent adhérer à une association sportive proposant des activités variées : VTT, sport collectif, ski. Ses activités périscolaires variées et sportives permettent aux élèves de s'épanouir.

Le lycée dispose d'une coopérative qui permet aux élèves de se fournir en matériel à des coûts avantageux.

INFRASTRUCTURES DU LYCÉE

- un internat de 170 lits.
- un gymnase
- un CDI
- une salle de spectacle

UN SERVICE RESTAURATION

"Le chef de cuisine et son équipe de 6 personnes seront heureux de vous accueillir au restaurant scolaire pour vous proposer une cuisine avec des produits issus de la filière courte de nos producteurs d'Auvergne Rhône-Alpes."

Le chef de cuisine

Etienne **MIMARD**

Le lycée en quelques chiffres

530 + de **140** ans
15 élèves
70 formations
8000 m² apprentis
de plateaux techniques
170 lits à l'internat
5 hectares de verdure

Etienne **MIMARD**

Nos formations

INDUSTRIES GRAPHIQUES

- Bac Pro Réalisation de Produits Imprimés et Plurimédia
 - options Production Graphique et Production Imprimée
- BTS Étude et Réalisation de Produits de Communication *
 - option Production Graphique et Production Imprimée
- Ouverture 2026 : FCIL/CS Technicien Impression Numérique et Mediapplicateur

AUTOMOBILE ET CYCLE

- Bac Pro Maintenance des Véhicules
- BTS Maintenance des Véhicules *
- Bac Pro Carrossier Peintre Automobile
- CAP Peintre en Automobile *
- TP Mécanicien de Maintenance Automobile - en partenariat avec l'armée de terre *
- Titre Pro Employé Technicien Vendeur en Matériels de Sport - Vélos *
- Titre Pro Monteur qualifié en Équipements Industriels - Vélos *

MODÉLISATION 3D

- Bac Pro Modélisation et Prototypage 3D

TECHNICIEN D'USINAGE

- Bac Pro Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques
 - option réalisation et suivi de productions

MAINTENANCE INDUSTRIELLE

- Bac Pro Maintenance des Systèmes de Production Connectés

SOUDURE

- Titre Pro Soudeur Assembleur Industriel *
- Titre Pro Soudeur en Tuyauterie Industrielle *
- TFPF Soudeur Industriel *



Industries Graphiques

Etienne **MIMARD**

Industries Graphiques

BAC PRO *en 3 ans*

**Réalisation de Produits
de Communication et Plurimédia**

**Option
Production Graphique**

**Option
Production Imprimée**

BTS *en 2 ans - en apprentissage*

**Etude et Réalisation
d'un Projet de Communication**

**Option
Production Graphique**

**Option
Production Imprimée**

FCIL/CS *en 1 an*

**Technicien Impression Numérique
et Mediapplicateur**

Industries Graphiques

Réalisation de Produits de Communication et Plurimédia

Option Production Graphique

Objectif de la formation

Former des professionnels capables de créer, préparer et finaliser des supports de communication imprimés ou numériques, en respectant les exigences techniques, esthétiques et économiques du client.

Compétences développées

- Maîtriser les logiciels de PAO : Adobe InDesign, Photoshop, Illustrator.
- Créer et mettre en page des produits graphiques (affiches, flyers, magazines, catalogues, stickers, objets...).
- Préparer les fichiers pour l'impression offset ou numérique.
- Adapter les visuels pour les différents supports.
- Comprendre la chaîne graphique et la gestion de production.
- Travailler en équipe et gérer un projet graphique complet.

Débouchés professionnels

Les titulaires du bac peuvent travailler dans des agences de communication, studios graphiques, imprimeries ou services de communication.

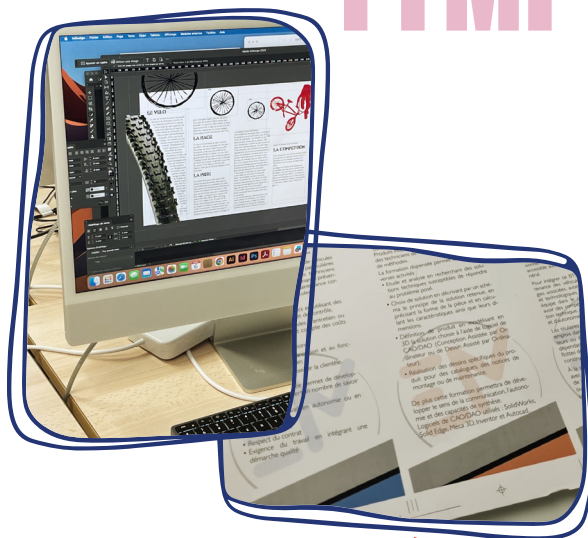
Exemples de métiers

- Graphiste ou infographiste PAO
- Maquettiste
- Opérateur prépresse

Profil recommandé

- Sens artistique et créativité
- Goût pour le travail précis et soigné
- Intérêt pour les outils numériques et la communication visuelle
- Esprit d'équipe et rigueur

3 ans **BAC PRO**
20 semaines **PFMP**



PFMP : Périodes de formation en milieu professionnel

Industries Graphiques

Réalisation de Produits de Communication et Plurimédia

Option Production Imprimée

Objectif de la formation

Former des professionnels capables d'assurer la production de documents imprimés, en maîtrisant les différentes étapes techniques de la chaîne graphique : préparation, impression et finition.

Compétences développées

- Préparer les formes imprimantes et configurer les machines d'impression.
- Maîtriser les procédés d'impression : offset, numérique, flexo...
- Réaliser les opérations de finition et de façonnage (découpe, pliage, reliure).
- Contrôler la qualité du produit imprimé et respecter les normes.
- Gérer les matières premières (papier, encres, plaques, etc.).
- Assurer la maintenance courante des équipements.

Débouchés professionnels

Le diplômé peut travailler dans des imprimeries, ateliers graphiques, maisons d'édition ou services de production d'entreprises.

Exemples de métiers

- Conducteur de machine d'impression offset ou numérique.
- Opérateur de façonnage.
- Technicien de production imprimée.
- Contrôleur qualité en impression.

Profil recommandé

- Rigueur, précision et méthode.
- Goût pour la technique et les machines de production.
- Intérêt pour la qualité visuelle et le travail bien fini.
- Esprit d'équipe et sens des responsabilités.

3 ans **BAC PRO**
20 semaines **PFMP**



Etienne **MIMARD**

PFMP : Périodes de formation en milieu professionnel

Industries Graphiques

Étude de Réalisation d'un Projet de Communication

Option Production Graphique
Option Production Imprimée

Objectif de la formation

Le BTS ERPC forme des techniciens supérieurs capables de concevoir, préparer et réaliser des projets de communication visuelle. Selon l'option choisie, le diplômé maîtrise soit la chaîne graphique (Production Graphique), soit la fabrication et l'impression (Production Imprimée).

Compétences développées

- Analyser un cahier des charges et proposer des solutions techniques adaptées.
- Gérer les étapes de conception et de production d'un produit imprimé ou multimédia.
- Utiliser les logiciels professionnels de la chaîne graphique.
- Contrôler la qualité des rendus et assurer la conformité du produit fini.
- Organiser le travail en équipe et communiquer avec les clients et fournisseurs.

Débouchés professionnels

Les titulaires du BTS ERPC peuvent exercer dans les secteurs de la communication, de l'imprimerie, de la publicité, du packaging ou de la presse.

Exemples de métiers

- Technicien de production graphique.
- Conducteur de machines d'impression.
- Opérateur prépresse ou façonnage.
- Chef d'atelier ou assistant chef de fabrication.

Profil recommandé

- Intérêt pour la création, la technologie et la communication visuelle.
- Sens de l'organisation et goût du travail en équipe.
- Précision, rigueur et sens esthétique.
- Motivation pour l'alternance et le contact professionnel.

2 **BTS**
ans
Apprentissage



Etienne **MIMARD**



Automobile et Cycle

Etienne **MIMARD**

Automobile et Cycle

BAC PRO *en 3 ans*

Maintenance des Véhicules

BTS *en 2 ans - en apprentissage*

Maintenance des Véhicules

TP *en 1 an - en apprentissage*

**Monteur qualifié
en Équipements Industriels - Vélos**

TP *en 1 an - en apprentissage*

**Employé Technicien Vendeur
en Matériels de Sport - Vélos**

BAC PRO *en 3 ans*

Carrossier Peintre Automobile

CAP *en 1 an - en apprentissage*

Peintre en Carrosserie

TP *en 1 an - en apprentissage*

**Mécanicien de Maintenance
Automobile** - *en partenariat avec l'armée de terre*

Automobile et Cycle

Maintenance des Véhicules

Objectif de la formation

Former des professionnels capables d'assurer l'entretien, le diagnostic, la réparation et la remise en service des véhicules particuliers. Le titulaire du bac pro intervient sur tous les systèmes mécaniques, électriques et électroniques des automobiles modernes.

Compétences développées

- Réaliser les opérations de maintenance préventive et corrective sur les véhicules particuliers.
- Diagnostiquer les pannes mécaniques, électriques et électroniques.
- Utiliser les outils de diagnostic et les appareils de mesure.
- Effectuer les contrôles et essais avant restitution du véhicule.
- Accueillir le client et expliquer les interventions réalisées.
- Respecter les règles de sécurité, d'hygiène et de protection de l'environnement.

Débouchés professionnels

Le diplômé peut travailler dans les garages automobiles, concessions, ateliers de maintenance, ou services techniques d'entreprises.

Exemples de métiers

- Mécanicien automobile.
- Technicien de maintenance automobile.
- Réceptionnaire après-vente.

Profil recommandé

- Intérêt pour la mécanique, la technologie et les véhicules.
- Bonne habileté manuelle et rigueur.
- Esprit logique et sens de l'observation.
- Respect des règles de sécurité et goût du travail en équipe.

3 **BAC PRO**
ans
20 **semaines**
PFMP



PFMP : Périodes de formation en milieu professionnel

Automobile et Cycle

Maintenance des Véhicules

Objectif de la formation

Former des techniciens supérieurs capables de réaliser le diagnostic, la maintenance et la réparation des véhicules particuliers, en maîtrisant les technologies modernes et les outils numériques utilisés dans les ateliers automobiles.

Compétences développées

- Diagnostiquer les dysfonctionnements mécaniques, électriques et électroniques des véhicules.
- Réaliser les opérations de maintenance préventive et corrective.
- Utiliser les outils de diagnostic électronique et les logiciels constructeurs.
- Organiser et planifier les interventions dans un atelier.
- Communiquer avec le client et assurer le suivi technique.
- Appliquer les règles de sécurité, d'hygiène et de protection de l'environnement.

Débouchés professionnels

Le titulaire du BTS Maintenance des Véhicules peut exercer dans les concessions, garages, ateliers spécialisés, services techniques ou centres de contrôle.

Exemples de métiers

- Technicien supérieur de maintenance automobile.
- Réceptionnaire après-vente.
- Conseiller technique pour un constructeur automobile.

Profil recommandé

- Intérêt marqué pour la technologie automobile et le diagnostic.
- Esprit logique, rigoureux et observateur.
- Capacité à travailler en équipe et à communiquer avec les clients.
- Motivation pour l'apprentissage et l'alternance.

2 ans BTS Apprentissage



Etienne MIMARD

Automobile et Cycle

Carrossier Peintre Automobile

Objectif de la formation

Le Bac professionnel Carrossier Peintre Automobile forme des techniciens capables de diagnostiquer, réparer et remettre en état les éléments de carrosserie des véhicules automobiles. Il prépare à intervenir sur la structure et les habillages des véhicules, tout en respectant les normes de sécurité et de qualité exigées.

Compétences développées

- Diagnostiquer les déformations d'un véhicule après un accident.
- Réparer ou remplacer les éléments de carrosserie endommagés.
- Réaliser des opérations de soudage, de redressage et d'assemblage.
- Effectuer les travaux de préparation avant peinture.
- Contrôler la conformité des réparations et la qualité de finition.
- Respecter les règles de sécurité et de protection de l'environnement.

Débouchés professionnels

Le titulaire du Bac Pro Carrossier Peintre Automobile peut travailler dans les ateliers de carrosserie, garages automobiles, concessions, ou centres de réparation rapide.

Exemples de métiers

- Carrossier réparateur.
- Peintre en carrosserie.
- Réceptionnaire en carrosserie.

Profil recommandé

- Habileté manuelle et précision dans les gestes techniques.
- Sens de l'observation et de l'esthétique.
- Goût pour le travail en équipe et le contact client.
- Rigueur, soin et respect des consignes de sécurité.
- Intérêt pour la technologie automobile et les matériaux modernes.

3 ans **BAC PRO**
20 semaines
PFMP



PFMP : Périodes de formation en milieu professionnel

Automobile et Cycle

Peintre en Automobile

Objectif de la formation

Le CAP Peintre en Automobile forme des professionnels capables de préparer les surfaces des véhicules, d'appliquer les produits de protection, de finition et de décoration. Le peintre en carrosserie intervient après les opérations de réparation pour redonner à la carrosserie son aspect d'origine.

Compétences développées

- Identifier et préparer les surfaces à peindre.
- Appliquer les produits de protection, d'apprêt et de finition.
- Réaliser des teintes et des raccords de peinture.
- Utiliser les outils de ponçage, de polissage et de peinture.
- Respecter les règles d'hygiène, de sécurité et de protection de l'environnement.

Débouchés professionnels

Le titulaire du CAP Peintre en Automobile peut exercer dans les ateliers de carrosserie, garages, concessions ou entreprises spécialisées dans la rénovation automobile.

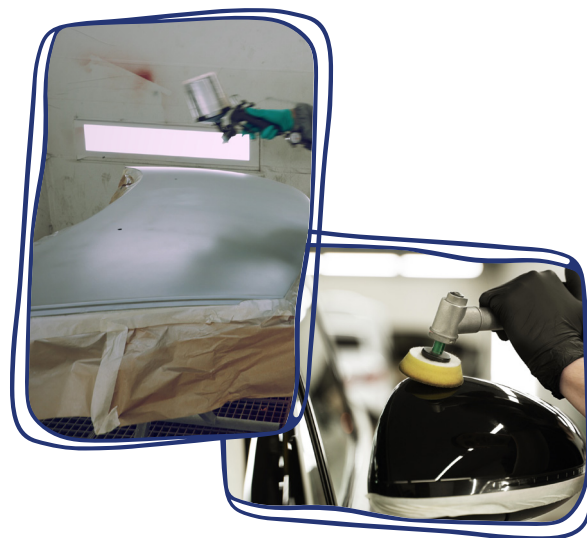
Exemples de métiers

- Peintre automobile.
- Préparateur en peinture.
- Opérateur de finition automobile.

Profil recommandé

- Goût pour le travail manuel et la précision.
- Sens de l'esthétique et de la finition.
- Patience et rigueur dans les gestes techniques.
- Respect des règles de sécurité et de propreté.
- Intérêt pour l'automobile et le travail en équipe.

1 CAP an Apprentissage



Etienne MIMARD

Automobile et Cycle

Monteur qualifié en Équipements Industriels - Vélos

Objectif de la formation

Le Titre Professionnel Monteur Qualifié en Équipements Industriels – option Vélo forme des techniciens capables d'assembler, d'ajuster et de maintenir en état de fonctionnement des équipements mécaniques et électromécaniques. Dans l'option vélo, la formation se concentre sur le montage, la réparation et l'entretien des cycles, VTT, vélos électriques et vélos de route.

Compétences développées

- Réaliser le montage, l'assemblage et le réglage de composants mécaniques.
- Diagnostiquer les dysfonctionnements sur les vélos.
- Réaliser la maintenance préventive et corrective.
- Contrôler la qualité et assurer la conformité du produit fini.
- Appliquer les règles d'hygiène, de sécurité et de qualité.

Débouchés professionnels

Le titulaire du Titre Professionnel Monteur Qualifié en Équipements Industriels – option Vélo peut exercer dans les ateliers de montage, les magasins de cycles, les services de location, les ateliers de réparation spécialisés.

Exemples de métiers

- Monteur ou technicien cycles.
- Réparateur de vélos.
- Technicien en maintenance de vélos à assistance électrique.
- Préparateur en atelier ou monteur industriel.

Profil recommandé

- Goût pour la mécanique et les technologies modernes.
- Habileté manuelle et précision dans les gestes techniques.
- Esprit logique et sens du diagnostic.
- Rigueur, autonomie et souci du travail bien fait.
- Intérêt pour le monde du vélo et la mobilité durable.

1^{er} TP
an
Apprentissage



Etienne **MIMARD**

Automobile et Cycle

Employé Technicien

Vendeur en Matériels de Sport - Vélos

Le titre professionnel Vendeur en matériel de vélo prépare aux métiers de la vente spécialisée dans l'univers du cycle. Il s'adresse aux personnes passionnées par le vélo et souhaitant travailler en magasin spécialisé, en grande surface de sport ou chez un distributeur de cycles.

Objectif de la formation

- Conseiller les clients de manière experte sur les vélos, équipements.
- Vendre des produits adaptés aux besoins (loisir, sport, mobilité urbaine).
- Participer à la gestion et à l'animation d'un point de vente spécialisé vélo.

Compétences développées

- Accueillir et conseiller le client : analyse des besoins, argumentation commerciale, fidélisation.
- Une connaissance technique du cycle : vélos de route, VTT, gravel, VAE-composants (transmission, freinage, roues...) équipements et accessoires.
- Les techniques de vente : vente additionnelle, gestion des objections.
- La gestion commerciale : mise en rayon, merchandising, gestion des stocks.

Débouchés professionnels

Le titulaire du Titre Professionnel peut exercer dans les ateliers de montage, les magasins de cycles.

Exemples de métiers

- Vendeur en magasin de cycle
- Conseiller de vente en grande surface de sport
- Vendeur spécialisé VAE

Profil recommandé

- Intérêt marqué pour le vélo et ses pratiques
- Sens du contact et du service client
- Appétence commerciale et technique
- Capacité à travailler en équipe

1^{er} TP an Apprentissage



Etienne MIMARD

Automobile et Cycle

Mécanicien de Maintenance Automobile

Objectif de la formation

L'objectif principal de cette formation est de former des professionnels qualifiés capables d'intervenir sur tous types de véhicules (thermiques, électriques, hybrides) en réalisant des tâches de diagnostic, de réparation et d'entretien.

Compétences développées

- Identifier et analyser les pannes mécaniques et électroniques.
- Utiliser des outils modernes de diagnostic
- Comprendre et résoudre les problèmes liés aux moteurs thermiques, aux moteurs électriques, et aux systèmes hybrides.
- Réaliser les opérations courantes d'entretien préventif des véhicules (vidange, remplacement de filtres, bougies, etc.).
- Réparer ou remplacer des éléments moteurs (distribution, échappement, etc.).
- Conseiller les clients sur l'entretien ou les réparations nécessaires à leur véhicule.

Débouchés professionnels

Le titulaire du Titre Professionnel Mécanicien de Maintenance Automobile peuvent accéder à diverses opportunités professionnelles dans des ateliers de réparation automobile, dans des garages, dans des concessions automobiles.

Exemples de métiers

- Mécanicien(ne) automobile
- Technicien(ne) de maintenance automobile
- Diagnosticien(ne) automobile
- Chef d'atelier

Profil recommandé

- Intérêt pour la mécanique et la technologie
- Rigueur et précision
- Esprit d'analyse
- Bonnes capacités relationnelles

1^{er} TP
an Armée
Apprentissage



Etienne **MIMARD**



Modélisation 3D

Etienne **MIMARD**

Modélisation 3D

BAC PRO *en 3 ans*

Bac Pro Modélisation et Prototypage 3D

Etienne **MIMARD**

Modélisation 3D

Modélisation et Prototypage 3D

Objectif de la formation

Le Bac Professionnel Modélisation et Prototypage 3D forme des techniciens capables de concevoir, modéliser et fabriquer des pièces ou prototypes en trois dimensions à partir d'un cahier des charges. Cette formation associe les compétences du design, de la mécanique et de la fabrication assistée par ordinateur (FAO). Les élèves apprennent à transformer une idée en objet concret grâce à des outils numériques performants et à maîtriser tout le processus de prototypage, de la conception virtuelle à la réalisation physique.

Compétences développées

- Concevoir et modéliser des pièces ou ensembles 3D sur logiciel.
- Préparer et paramétrer l'impression ou la fabrication d'un prototype.
- Assembler et ajuster les éléments d'un modèle physique.
- Lire, analyser et interpréter un cahier des charges technique.
- Contrôler la qualité du produit final et corriger les défauts éventuels.
- Collaborer à un projet de conception en équipe pluridisciplinaire.

Débouchés professionnels

Le titulaire du Bac Pro Modélisation et Prototypage 3D peut exercer dans les bureaux d'études, ateliers de conception ou entreprises spécialisées dans la production de pièces ou maquettes techniques.

Exemples de métiers

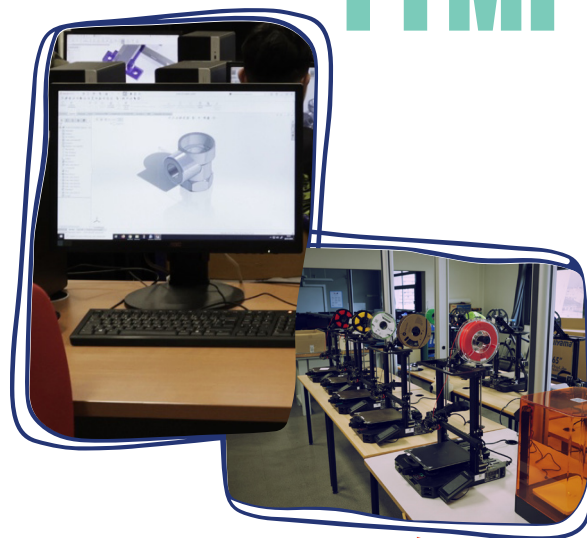
- Technicien en conception 3D.
- Opérateur en impression 3D.
- Maquettiste industriel.

Profil recommandé

- Intérêt pour les nouvelles technologies et la conception assistée par ordinateur.
- Sens du détail, de la précision et de l'esthétique.
- Curiosité pour la fabrication et l'innovation technique.
- Esprit logique, rigoureux et créatif.

PFMP : Périodes de formation en milieu professionnel

3 **BAC PRO**
ans
20 **semaines**
PFMP



Etienne **MIMARD**



Technicien d'Usinage

Etienne **MIMARD**

Technicien d'Usinage

BAC PRO *en 3 ans*

Bac Pro Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques
- option Réalisation et Suivi de Productions

Technicien d'Usinage

Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques *Option Réalisation et Suivi de Productions*

Objectif de la formation

Le Bac Professionnel Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques (TRPM) – option Réalisation et Suivi de Productions forme des professionnels qualifiés capables de préparer, d'usiner, d'assembler et de contrôler des pièces mécaniques.

Compétences développées

- Lire et interpréter des plans et documents techniques.
- Choisir les procédés et outils adaptés à la fabrication.
- Régler, conduire et surveiller des machines-outils conventionnelles et à commande numérique (CNC).
- Contrôler la qualité des pièces produites.
- Réaliser l'assemblage et le montage de sous-ensembles mécaniques.
- Assurer le suivi de production et la maintenance de premier niveau.
- Respecter les règles de sécurité, de qualité et d'environnement.

Débouchés professionnels

Le titulaire du Bac Pro TRPM peut travailler dans les ateliers de mécanique, entreprises de production industrielle ou services de maintenance.

Exemples de métiers

- Technicien d'usinage.
- Opérateur sur machine-outil à commande numérique.
- Contrôleur qualité en mécanique.
- Monteur-assembleur.

Profil recommandé

- Intérêt pour la mécanique, la fabrication et les machines-outils.
- Goût pour le travail concret et technique.
- Patience, précision et esprit d'équipe.
- Motivation pour travailler dans un environnement industriel.
- Volonté d'évoluer vers des métiers qualifiés et techniques.

PFMP : Périodes de formation en milieu professionnel

3 ans **BAC PRO**
20 semaines
PFMP



Etienne **MIMARD**



Maintenance Industrielle

Etienne **MIMARD**

Maintenance Industrielle

BAC PRO *en 3 ans*

Bac Pro Maintenance des Systèmes de Production Connectés

Etienne **MIMARD**

Maintenance Industrielle

Maintenance des Systèmes de Production Connectés

Objectif de la formation

Le Bac Professionnel Maintenance des Systèmes de Production Connectés (MSPC) forme des techniciens capables d'assurer la maintenance préventive et corrective d'équipements industriels automatisés et connectés. Les élèves apprennent à diagnostiquer les pannes, remplacer les éléments défectueux, remettre en service les systèmes et participer à leur amélioration continue. Cette formation prépare à travailler dans des environnements industriels modernes où la technologie et la connectivité sont omniprésentes.

Compétences développées

- Diagnostiquer et dépanner des systèmes automatisés et connectés.
- Réaliser la maintenance préventive, corrective et améliorative.
- Lire et interpréter des schémas électriques, pneumatiques.
- Utiliser des logiciels de supervision et d'analyse de données.
- Participer à la mise en service d'installations automatisées.
- Appliquer les consignes de sécurité, de qualité.

Débouchés professionnels

Le titulaire du Bac Pro MSPC peut travailler dans de nombreux secteurs industriels : énergie, agroalimentaire, chimie, transports, métallurgie, plasturgie...

Exemples de métiers

- Technicien de maintenance industrielle.
- Électromécanicien.
- Technicien d'intervention sur systèmes automatisés.
- Agent de maintenance robotique.
- Technicien de support technique en industrie connectée.

Profil recommandé

- Goût pour la technologie, la mécanique et l'électricité.
- Curiosité pour les systèmes automatisés et connectés.
- Bonne capacité d'adaptation aux situations variées.

PFMP : Périodes de formation en milieu professionnel

3 **BAC PRO**
ans
20 **semaines**
PFMP



Etienne **MIMARD**



Soudure

Etienne **MIMARD**

TP *en 1 an - en apprentissage*

Titre Pro Soudeur Assembleur Industriel

TP *en 1 an - en apprentissage*

Titre Pro Soudeur en Tuyauterie Industrielle

TP *en 1 an - en apprentissage*

TPFP Soudeur Industriel

Soudure

Soudeur Assembleur Industriel Soudeur en Tuyauterie Industrielle Soudeur Industriel

Objectif de la formation

Le Titre Professionnel forme des professionnels qualifiés capables d'assembler des pièces ou des ensembles complexes dans différents secteurs industriels. La formation vise à développer des compétences techniques solides afin que les apprenants puissent réaliser l'assemblage de manière efficace, en garantissant la qualité et en respectant les délais.

Compétences développées

- Réaliser l'assemblage de sous-ensembles ou de produits finis en suivant les plans et les instructions techniques.
- Utiliser des méthodes d'assemblage manuelles (vissage, rivetage, collage, etc.) ou mécaniques (soudures, montage par machine, etc.).
- Effectuer l'assemblage de composants mécaniques, électromécaniques, et parfois électroniques selon les spécifications.

Débouchés professionnels

Le Titre Professionnel ouvre à une variété de débouchés dans de nombreux secteurs industriels : industrie automobile, aéronautique, industrie électronique ou métallurgique...

Exemples de métiers

- Assembleur industriel.
- Opérateur(trice) de production.
- Technicien(ne) de montage.

Profil recommandé

- Précision et minutie.
- Sens de l'organisation.
- Rigueur et respect des normes.
- Aptitude à travailler en équipe.

1^{TP} an Apprentissage



Etienne MIMARD

Que sont-ils devenus ?

Ryan - Bac Pro RPIP

"Après ma terminale, j'ai intégré l'École Estienne à Paris pour approfondir mes connaissances dans les industries graphiques. Mon intégration s'est faite naturellement, car les enseignements prolongeaient directement ceux que j'avais reçus à Mimard. Les cours, clairs et accessibles, m'ont permis d'assimiler les notions sans difficulté. Après deux années de BTS ERPC (Étude et Réalisation de Projets de Communication), j'ai obtenu mon diplôme avec succès.

Suite à cette expérience, j'ai poursuivi mes études à l'université pour une licence en arts, spécialisée dans les études visuelles, les médias et les arts numériques. Ce choix répondait à mon désir d'approfondir ma culture artistique.

Finalement, après avoir exploré diverses options, j'ai trouvé ma voie. J'ai intégré l'École de Communication Visuelle de la Ville de Paris pour une formation post-diplôme Digital Media. Cette formation m'a permis de développer de nombreuses compétences, notamment en 3D, montage vidéo et codage, venant compléter celles acquises depuis le

lycée. Cela rend mon profil éclectique et renforce mon appétence pour l'apprentissage de nouvelles compétences.

Fort de ce bagage technique et artistique, je me suis lancé en tant que graphiste freelance et porteur de projet. L'année dernière, j'ai eu l'honneur d'être finaliste du concours Talents 24, organisé par la Ville de Paris et Paris 2024. Ce concours récompensait les projets innovants s'inscrivant dans les valeurs de l'olympisme et du paralympisme.

Cette année, je suis de nouveau porteur de projet, avec une exposition intitulée Afro Digital, pour laquelle je suis lauréat du programme Creatup. Ce projet met en lumière les personnalités noires ayant marqué la Ville de Paris, à travers une série de portraits accompagnés d'une application interactive que j'ai moi-même développée.

Bien que mon parcours n'ait pas été linéaire, il m'a permis de me construire et de trouver ma voie. Ce chemin, jalonné d'apprentissages et de rencontres, n'aurait pas été le même sans le soutien et l'enseignement de mes professeurs et de l'équipe éducative, que je remercie infiniment."

Marion - Bac Pro RPIP

"Ma formation en Bac Professionnel RPIP option graphisme au sein du lycée Etienne Mimard, m'a permis d'acquérir des compétences techniques et une expérience professionnelle.

Suite à mon Bac Pro, j'ai pu faire un DNMADE graphisme support et image de l'événement.

Et désormais, je suis étudiante en Mastère en Direction Artistique en Alternance. Tout au long de mon parcours scolaire, mon Bac pro a toujours été une force et une plus-value !"

Romain - Bac Pro MP3D

"Mon parcours est quelque peu atypique. J'ai débuté par une seconde générale avant de m'orienter vers une première technologique. C'est là que j'ai découvert le BAC Pro MP3D (Modélisation et Prototypage 3D), une formation qui m'a immédiatement attiré par son aspect concret et les thématiques abordées. Convaincu par cette voie, j'ai demandé une passerelle pour rejoindre directement la classe de première MP3D.

Le lycée a fait preuve d'une grande adaptabilité en aménageant mon emploi du temps pour me permettre de rattraper les apprentissages techniques que je n'avais pas eus en seconde. L'intégration s'est faite naturellement, portée par l'excellente ambiance qui règne dans ces classes. L'entraide entre camarades, particulièrement sur les aspects techniques, est une vraie force de cette formation.

Après l'obtention de mon bac professionnel, j'ai eu l'opportunité de poursuivre mes études en IUT. J'ai intégré un programme spécifique pour les bacheliers professionnels en génie mécanique (BUT ENEPS) à Grenoble. Cette transition, bien que demandeuse en travail, s'est révélée tout à fait accessible. J'ai même constaté que notre niveau technique, notamment en conception, était un véritable atout. Là où les

bacheliers généraux devaient consolider leurs compétences techniques, je pouvais me concentrer sur les matières générales tout en capitalisant sur mon avance dans les domaines techniques.

Mon parcours s'est enrichi d'une expérience internationale avec un échange d'un an dans une école d'ingénieur à Montréal. À ce stade, bien que les portes des écoles d'ingénieurs m'étaient ouvertes, j'ai choisi de m'orienter vers une autre voie.

Mes diplômes m'ont permis de travailler en bureau d'études pendant un temps, avant de revenir aux sources en devenant enseignant en bac professionnel, notamment dans ce même lycée qui m'a formé.

Cette expérience démontre que le bac professionnel n'est pas une fin en soi, mais au contraire, un véritable tremplin vers de multiples possibilités. Elle prouve qu'un élève de bac professionnel peut nourrir de grandes ambitions : poursuivre des études supérieures, intégrer une école d'ingénieurs, partir étudier à l'international.. Les portes sont ouvertes à ceux qui osent rêver grand. Mon parcours n'est qu'un exemple parmi d'autres des horizons qui s'offrent aux bacheliers professionnels qui croient en leur potentiel."

Nos partenaires



CLUBGIER
entreprises

enedis



KONICA MINOLTA



FESPA
FRANCE
ASSOCIATION

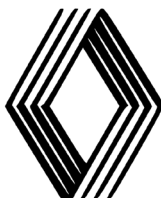


TOYOTA



JSD
création

SAM
CRÉATEUR D'OUTILS



Méca
Loire
PARTENAIRE INDUSTRIEL



TOMA  INTERIM
Agence d'emploi CDD, CDI, interim



Suchail



Etienne MIMARD

La Boutique Mimard

Réalisé par nos élèves d'Industries Graphiques



Le lycée dispose d'une boutique en ligne qui propose un choix d'objets à personnaliser : mugs, bouteilles, canettes, tote bags, porte cartes, porte clefs...

Les élèves d'industries graphiques réalisent la mise en page et l'impression sur ces différents objets.

Vous pouvez trouver tous ces produits sur le site : <https://boutiquemimard.wixsite.com/boutiq>



Etienne **MIMARD**

Coordonnées

LYCÉE ÉTIENNE MIMARD

32 rue Étienne mimard
42021 Saint Étienne
04 77 49 59 20
ce.0420079h@ac-lyon.fr

PROVISEUR

• M. Florent JOST
ce.0420079h@ac-lyon.fr

PROVISEUR ADJOINTE LP

• Mme Véronique MOUNIER-TREILHOU
ce.0420079h@ac-lyon.fr

DIRECTEUR DÉLÉGUÉ AUX FORMATIONS

• M. François GRANCE
ddfpt.0420079h@ac-lyon.fr

RESPONSABLE BUREAU DES ENTREPRISES

• Mme Manon VENET
bureauentreprises.0420079h@ac-lyon.fr



Etienne **MIMARD**



ETIENNE MIMARD

Lycées Général Technologique et Professionnel

32 Etienne Mimard - 42021 Saint Etienne cedex 1

Téléphone : 04 77 49 59 20 - www.mimard.org