

PRESENTATION 2023

SOMMAIRE

```
L'Ecole La Mache de 1920 à aujourd'hui

Le lycée Professionnel

Le Lycée Technologique

Les BTS

Les formations supérieures en alternance

Contacts
```



















1. L'ECOLE LA MACHE DE 1920 A AUJOURD'HUI

Depuis 1920, l'École La Mache forme les jeunes aux métiers de l'industrie, du bâtiment et des nouvelles technologies, de la 3ème prépa métiers a Bac +5. Accessible a tous, l'école propose une formation immersive en ateliers et un accompagnement pédagogique et humain. Pour adapter au mieux ses jeunes au monde professionnel, l'École s'appuie sur un réseau de nombreuses entreprises avec lesquelles elle maintient des liens très étroits.

Au-delà de former de futurs professionnels techniques qui répondront aux besoins des entreprises, l'École La Mache veut transmettre a ses eleves et ses étudiants des valeurs de confiance, de bienveillance, d'ouverture et de professionnalisme.

L'ambition du projet éducatif de l'École La Mache est ainsi de mettre à la disposition des élèves et des étudiants de l'école les bases de réalisation d'une vie personnelle et professionnelle riche et épanouie pour qu'ils puissent incarner ces valeurs dans leur vie active.

Chaque jeune est accueilli au sein de l'établissement avec ses défauts, ses qualités, ses échecs, ses souffrances, ses espérances, ses rêves. L'Ecole, par l'exigence et la bienveillance, s'efforce de faire ressortir le meilleur de chacun en tant que personne unique, en tant que futur professionnel, en tant qu'élève, en tant que membre d'une communauté.

1. L'ECOLE LA MACHE DE 1920 A AUJOURD'HUI

Une Fondation Reconnue d'Utilité Publique Depuis 2007, l'Ecole La Mache a le statut de Fondation.

Une Ecole Entreprise

L'adaptation au milieu industriel et l'expérience acquise par les jeunes est un des fers de lance de nos priorités pédagogiques.

Depuis l'origine de l'établissement, des particuliers et des entreprises de la région nous confient des travaux industriels que les jeunes réalisent dans nos ateliers de fabrication. Cet exercice leur permet d'acquérir de solides savoir-faire et de compléter leur apprentissage professionnel en parallèle de leur formation initiale.

L'Ecole se veut une véritable Ecole-Entreprise. Les élèves participent à la production industrielle en atelier. Les étudiants du supérieur se voient confier des projets réels en entreprise. L'alternance avec les périodes de stages en entreprise complètent la formation. Cela permet aux jeunes, quels que soient leurs parcours dans l'établissement, d'être capables de s'adapter au monde du travail et aux exigences de l'entreprise.

2. LE LYCEE PROFESSIONNEL

- Une classe de 3^e Prépa-Métiers
- 7 Bacs Professionnels:
- Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques (TRPM)
- Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés (MELEC)
- Cybersécurité, Informatique et réseaux; électronique (CIEL)
- Technicien en Chaudronnerie Industrielle (TCI)
- Ouvrages du Bâtiment Métallerie (OBM)
- Technicien Menuisier Agenceur (TMA)
- Etude et Réalisation d'Agencement (ERA)



3. LE LYCEE TECHNOLOGIQUE

2^{nde} Générale et Technologique

Options

- Création, Innovation Technologique
- Histoire des Arts
- Modules de découverte dans les ateliers

Bac Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable (STI2D)

Enseignements spécifiques en terminale:

- Architecture et Construction (AC)
- Innovation Technologique et Eco Conception (ITEC)
- Energies et Environnement (EE)
- Systèmes d'Information et Numérique (SIN)



4. LES BTS

BTS Industriels

Voie Scolaire

- Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle (CRCI)
- Electrotechnique (ELEC)

BTS Bâtiments

Voie Scolaire

- Architecture en métal Conception Réalisation (AMCR)
- Etude et Réalisation d'Agencement (ELEC)

Apprentissage)

Enveloppe des Bâtiment Conception Réalisation (EBCR)



5. LES FORMATIONS SUPERIEURES EN ALTERNANCE

Titres de Spécialisation Niveau Bac (Niveau 4)

- Technicien(ne) d'Usinage Assisté(e) par Ordinateur (TUAO)
- Assembleur(se) Monteur(se) de Systèmes Mécanisés (AMSM)

Bac +2 (Niveau 5)

- Technicien(ne) Supérieur(e) Systèmes et Réseaux (TSSR)
- Technicien(ne) Supérieur(e) en Automatisme Robotique et Informatique Industrielles (TS ARII)





5. LES FORMATIONS SUPERIEURES EN ALTERNANCE

Bac +3 (Niveau 6)

- Industrie
- Ingénierie et Electromécanique (IEM)
- Conduite d'Affaires, de Projets Industriels (CAPI)
- Chargé(e) de Projets en Automatisme, Robotique et Informatique Industrielles (CP ARII)

Bâtiment

- Chargé(e) d'Affaires en Bâtiment (CAB)
- Conducteur de Travaux et/ou d'Affaires (CTA)

Informatique

- Administrateur d'Infrastructures Sécurisées (AIS)
- Sciences, Technologie, Santé Option Informatique (STS)

Commerce

Commerce et Développement à l'International (LCI)



5. LES FORMATIONS SUPERIEURES EN ALTERNANCE

Bac +5 (Niveau 7)

Informatique

Expert en Cybersécurité Industrielle (ECI)



6. CONTACTS

LYCEE PROFESSIONNEL ET TECHNOLOGIQUE

lycee@lamache.org

04 72 78 55 55



bts@lamache.org

04 72 78 55 55

FORMATIONS SUPERIEURES EN ALTERNANCE

suplamache@lamache.org

04 72 78 55 66







www.ecolelamache.org