

MÉTIERS

MICROTECHNIQUE, PLASTURGIE ET CHAUDRONNERIE



L'innovation technologique est au cœur de l'évolution de nos sociétés.

La **microtechnique** consiste en la réalisation de produits caractérisés par la miniaturisation et la précision. Les techniciens de ce domaine pourront concevoir, fabriquer, assembler et tester des systèmes utilisés dans différents milieux : robotique, aéronautique, automobile, optique, télécommunication...

La **plasturgie** est le domaine de la transformation des matières plastiques. Les métiers sont variés, ils couvrent aussi bien la transformation des matières composites utilisées dans le nautisme et dans l'aéronautique que la fabrication d'objets plastiques faisant partie de notre quotidien (téléphonie, transports, loisirs, agroalimentaire, ...)

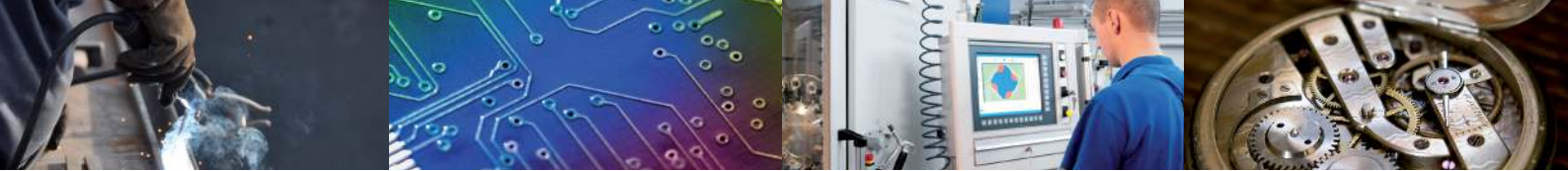
La **chaudronnerie**, c'est le façonnage de pièces métalliques. Les techniciens et ingénieurs de ce domaine transforment feuilles et profilés métalliques afin d'apporter une forme et une fonction à la matière. Les secteurs du bâtiment, des transports, de l'énergie, ... sont au cœur de ces métiers.

MÉTIERS

- Gestion de production
- Façonnage et assemblage de produits métalliques et composites
- Conception de produits
- Réalisation de prototypes

COMPÉTENCES

- Hi Tech
- Matériaux nouveaux – bioplastiques
- CAO - DAO
- Commandes numériques



MICROTECHNIQUE, PLASTURGIE ET CHAUDRONNERIE

FORMATIONS

CAP Réalisation en Chaudronnerie Industrielle

BAC Pro Microtechniques

BAC Pro Plastiques et Composites

BAC Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable (STI2D)
spécialités Innovation, Technologie et Eco Conception



Lycée Saint Aubin La Salle

49480 SAINT SYLVAIN D'ANJOU - VERRIERES-EN-ANJOU - 02 41 33 43 00 - www.saintaubinlasalle.fr

POURSUITES D'ÉTUDES

BTS Conception et industrialisation microtechnique

BTS Euro Plastic

BTS Etude et réalisation d'outillages

BAC Pro et BTS Chaudronnerie