

# 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](http://www.saintaubinlasalle)

## POURSUITES D'ÉTUDES

BTS Conception et industrialisation microtechnique  
BTS Euro Plastic  
BTS Etude et réalisation d'outillages  
BAC Pro et BTS Chaudronnerie

