



NIVEAU D'ACCÈS

BAC STI2D, BAS S options
Sciences de l'Ingénieur,
BAC industriel
Avoir moins de 30 ans

VALIDATION

Diplôme d'État (BTS ATI)

DURÉE

Selon le niveau de 1 à 2 ans

ALTERNANCE

2 semaines en centre de formation
2 semaines en entreprise

DÉLAI D'ACCÈS

Date d'entrée en fonction du profil
Nous contacter

LIEUX

Chalon-sur-Saône et Dijon

NOMBRE DE STAGIAIRES

Mini 8 / Maxi 12

ASSISTANCE TECHNIQUE D'INGÉNIEUR

- Savoir rédiger un cahier des charges ou dossier technique et proposer des améliorations techniques.
- Pouvoir aménager/réaménager un poste de travail ou un atelier (connaître les outils du LEAN, savoir concevoir un plan et utiliser un logiciel DAO).
- Savoir rédiger des fiches de poste, des procédures QSE.
- Pouvoir préparer et planifier la production.
- Assister une équipe projet et/ou conduire un projet industriel.

UNE NOUVELLE FAÇON D'APPRENDRE

Pédagogie active par l'approche emploi-compétences

- Apprendre en faisant
- Travail en mode projet
- «Scale up»
- «Sérious Game»

LES +

DU PÔLE FORMATION

> Des formations et des équipements à la pointe de la technologie industrie 4.0 (Robotique 13 robots et 2 cobots, soudage et technologies additives)

> Personnalisation de la formation : pédagogie active

> Présentation et préparation des apprenants aux Olympiades des Métiers

QUELQUES EXEMPLES DE PROJETS

- Conception et réalisation d'un micro drone, d'un «Bartop», d'un multi chargeur pour smartphone
- Fabrique ton usine du futur 4.0 en Lego

LES OUTILS

- > IFTI - Ilôts de Formation Technique Individualisée en salle collaborative
- > E-learning
- > Voltaire

POURSUIVEZ VOS ÉTUDES AU PÔLE FORMATION

> en partenariat avec l'IFAG - Auxerre

- BACHELOR RESPONSABLE
OPÉRATIONNEL D'ACTIVITÉ -
IFAG

> en partenariat avec l'Université de
Bourgogne

- LICENCE PRO CNDMS
- LICENCE PRO CONCEPTION
3D
- LICENCE PRO MANAGER
TECHNICO-COMMERCIAL
- LICENCE PRO MANAGEMENT
OF INTERNATIONAL BUSINESS



PROGRAMME DE FORMATION

LES UNITÉS D'ENSEIGNEMENT :

- **Rédaction d'un cahier des charges ou d'un dossier**
 - Étude de systèmes techniques.
 - Rédaction d'une notice technique.
 - Démarche de projet.
 - Industrialisation des produits.
- **Réorganisation d'un poste de travail ou d'un atelier**
 - Mise en œuvre des systèmes.
 - Utilisation de progiciels (CAO-DAO-FAO, ...)
- **Rédaction de fiches de poste et de procédures**
 - Organisation et suivi de la qualité.
 - Organisation et suivi de la conduite d'une politique «Sécurité et Environnement».
 - Organisation et suivi de la maintenance
- **Préparation et planification de la production**
 - Organisation et suivi de la production
- **Pilotage d'un projet industriel**
 - Habilitation électrique - Électricité - Électronique.
 - Automatismes et informatique industrielle.
 - Mécanique - Technologie de construction.
 - Physique appliquée au métier.
 - Étude de phénomènes continus, vision géométrique et méthodes statistiques.
- **Retour d'expériences en entreprise**
 - Communication professionnelle - Communication en anglais - Compétences métier.
- **Gestion de projets**
 - Méthodologie - Réalisation de 5 projets pédagogiques.
- **Connaissance de l'entreprise**
 - Sensibilisation QSE - Esprit d'entreprise - Organisation.
- **Communication professionnelle**
 - Communiquer efficacement à l'écrit et à l'oral - Présentation orale des activités en anglais - Communiquer avec l'outil informatique.

UIMM

PÔLE FORMATION
Bourgogne 21-71

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

PÔLE FORMATION UIMM Bourgogne 21-71

▪ **CHALON-SUR-SAONE**
75, grande rue St Cosme
BP 90007
71102 Chalon/Saône cedex

▪ **DIJON**
6, allée A. Bourland
BP 67007
21070 Dijon cedex

Tél : 03 80 78 79 50



En partenariat avec



Avec le soutien de



www.formation-industries-2171.com