

## Résumé

Formation en 1 an qui vise à former des professionnels capables piloter l'industrialisation, structurer les méthodes et optimiser la performance des ateliers de production.

Le parcours de formation permet d'acquérir l'ensemble des compétences nécessaires à l'analyse et la résolution de problèmes techniques au sein de l'atelier de production quel que soit le procédé de fabrication.

A l'issue de cette formation pratique, courte et professionnalisante, les compétences sont immédiatement transposables en entreprise.

Début de formation : septembre

- 13 semaines de formation en alternance
- 1 semaine en centre de formation/3 semaines en entreprise

## Public et prérequis

Aucun prérequis spécifique

## Les objectifs pédagogiques et professionnels

### Recherche de solutions d'amélioration des moyens de production

Analyser un procédé de production et identifier des pistes d'amélioration

Définir les spécifications détaillées d'un avant-projet d'élaboration ou d'optimisation d'un processus de fabrication

Contribuer à la veille technologique et réglementaire nécessaire à l'activité

Présenter des solutions techniques adaptées et pertinentes

### Pilotage de la mise en œuvre de la solution technique d'intégration des procédés

Piloter le déploiement de la solution technique retenue

Mesurer l'efficacité de la solution technique retenue

Communiquer avec les différents interlocuteurs

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages.

Pédagogie en mode projet.

Des intervenants experts métier issus de l'industrie

## Outils pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés aux besoins en formation.

## Modalité d'évaluation

Epreuves écrites générales et techniques

Mémoire

Certificateur : Union des Industries et des Matières de la Métallurgie (UIMM)

Code et date d'enregistrement de la certification : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39617/>

CODE RNCP

**39617**

CENTRES DE FORMATION

**THYEZ, ANNECY**

DURÉE DE LA FORMATION

**65 jours / 455 heures**

ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Les + pôle formation Haute-Savoie

- 1000 Jeunes formés par an du bac pro au titre d'ingénieur
- 3000 salariés formés par an
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement à la recherche de contrat
- Equipe pédagogique experte des métiers
- Pédagogie innovante (par projets, en flots, individualisée, concours Worldskills)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

## Modalités d'accès

Début de formation : septembre

## Contenu de la formation

### Enseignement général et scientifique

Communication  
Anglais  
Mathématiques  
Mécanique  
Analyse vibratoire  
CFAO  
Gestion de production + Lean Manufacturing  
Métrologie  
Industrialisation de produit

### Enseignement transversal théorique

Gestion d'entreprise et Droits du travail  
Bureautique  
Gestion de projet - conduite de réunion  
QHSE

## Suite de parcours et passerelles possibles

Formation à finalité professionnelle

Ecole d'ingénieur

## Métiers - Débouchés

Accès à des postes à responsabilités

### Métiers en Production

- Technicien en méthodes et industrialisation
- Technicien /chargé méthodes et process
- Chef d'atelier
- Technicien qualité
- Expert technique interface entre les méthodes et la production

### Métiers en Bureau d'Etudes

- Chargé d'affaires en moyen industriel
- Chargé d'intégration en productique Industrielle
- Chef de projet

## Validation et certification

Bachelor Technologique

## Date de mise à jour

05/05/2026

## Coût et financement

Le tarif indiqué est un tarif horaire HT.

## Observations

### Formation proposée par notre organisme ETUDOC

Parc des Glaisins - 7 rue du Pré Faucon - Annecy-le-Vieux - 74940 ANNECY - 04 50 64 12 00 -

Association – APE : 8559 B

Siret : 775 654 452 00033

TVA : FR 07 775 654 452

Décl. Existence : 82 74 000 01 74