

Bachelor Intégration des Procédés



Référence

PRIQ-52

Durée, rythme

1 an - 456 heures

Formation en alternance
2 semaines en centre et 6 semaines en
entreprise

Diplôme / certification / attestation

Bachelor

Délai d'accès

Inscriptions possibles jusqu'à 24h avant le début de la
formation

Prérequis

BTS (CPI, CPRP, IPM)
DUT (GMP, GIM, SGM)
Niveau d'anglais A2 (score au TOEIC 400
recommandé)

Aptitudes requises

Leadership, ingéniosité,
dynamisme,
pragmatisme, rigueur



Le (la) titulaire du Bachelor Intégration des Procédés est un(e) Technicien(ne) spécialisé(e) de l'industrialisation. Il(elle) fournit son expertise dans le domaine de la conception et l'optimisation des process de fabrication et le domaine du réglage et des techniques d'usinage avancées. Il(elle) participe aux évolutions de l'usine du futur et des procédés émergents.



OBJECTIFS

- 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
- Piloter le déploiement de la solution technique retenue
- Mesurer l'efficacité de la solution technique retenue
- Communiquer avec les différents interlocuteurs

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Cours en présentiel, travaux dirigés
- Travaux pratiques sur équipements professionnels
- Easi (plateforme d'e-learning), pédagogie par projet

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Certification niveau 6 (29 ECTS), mise en situation professionnelle devant un jury.
- Validation par grilles de compétences du Bachelor Intégration des Procédés.

VALEUR AJOUTÉE

Tous nos formateurs ont une expérience significative dans l'industrie, ils sont en relation continue avec les professionnels de l'industrie et assurent une veille technologique permanente. Nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et performants. Nous garantissons 35h d'enseignement par semaine sur toute la durée de nos formations.

ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. Consultez nos référentes handicap pour l'adaptation du parcours, des modalités pédagogiques et des moyens d'évaluation. A Limoges : Stéphanie ROCHE - PETILLOT au 05.55.30.08.08 / A Tulle et à Brive : Marie-Laure THIOLIERE au 05.55.29.57.05

PROGRAMME

Compétences techniques :

Fabrication additive et fabrication soustractive (matériaux et usinages innovants)

Suivi et optimisation de process

Amélioration gestion prod (lean facturing)

Usine numérique : data cloud, cybersécurité, IoT et programmation VBA, notion de robotique

CFAO

Gestion des données techniques d'un produit

Compétences générales :

Anglais

Culture d'entreprise

Gestion de projet

Démarche qualité

Enseignements scientifiques



INDICATEURS DE RÉSULTATS

calculés sur la période

- 2022

Taux de satisfaction des apprenants

92%

Passerelles et poursuite d'études

École d'Ingénieur

Tarif HT inter

A partir de 7500 €



Pôle Formation UIMM

Site de Brive

11 rue André Fabry -

19100 Brive-la-Gaillarde

05.55.29.57.05

accueil@formations-industrieslimousin.fr

www.formations-industrieslimousin.fr

UIMM

PÔLE FORMATION
Limousin

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR