

BACHELOR

Technicien spécialisé en Intégration des procédés

FORMATION
EN ALTERNANCE

NIVEAU 6

LIEUX DE FORMATION

NICE | Lycée les Eucalyptus



RNCP 35892

MÉTIER

Le Technicien spécialisé en Intégration des Procédés est un cadre intermédiaire en méthodes industrielle entre le technicien supérieur et l'ingénieur. Son domaine d'expertise est le développement et l'optimisation des équipements de production (automatisation, robotisation, digitalisation, réseaux de communication, informatique industrielle...) en lien avec l'usine du futur et les technologies émergentes.

Son métier s'exerce dans des entreprises industrielles de tous secteurs d'activités de production de biens quels que soient la taille de l'entreprise et les procédés de fabrication ou d'exploitation (lignes de production, procédés de transformation, assemblage/montage, conditionnement, ...). Les secteurs sont très variés : automobile, aéronautique et spatiale, ferroviaire, navale, machinisme agricole, mécanique, agroalimentaire, chimique et pétrochimique, plasturgie, papier, électronique, production d'énergie, pharmaceutique, médical et paramédical,

SECTEURS CONCERNÉS : automobile, aéronautique et spatiale, ferroviaire, navale, machinisme agricole, mécanique, agroalimentaire, chimique et pétrochimique, plasturgie, papier, électronique, production d'énergie, pharmaceutique, médical et paramédical,

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de la formation, les apprenants seront capables de :

- ▶ 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

PROGRAMME

- ▶ Contexte de l'Industrie du futur
- ▶ Méthode de mise en forme de la matière (Fabrication additive, soustractive, découpe laser, etc...);
- ▶ Suivi et optimisation de process ;
- ▶ Amélioration de la gestion de la production (lean manufacturing) ;
- ▶ Usine numérique
- ▶ Bloc d'enseignement général (anglais, gestion de projets, animation de réunion...)
- ▶ La formation est structurée autour de projets visant à mettre en application les principes, méthodes et outils.

DURÉE ET ORGANISATION

Formation en contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, dispositif Pro A.

Durée : 1 an | 455 heures de formation

Alternance : 3 sem. en entreprise | 1 sem. en centre de formation

Une partie de la formation peut être réalisée en distanciel. Durée et alternance indicatives et ajustables en fonction des besoins de l'entreprise et des prérequis de l'apprenant

COÛT

Formation prise en charge par l'entreprise d'accueil et rémunérée pour le candidat (selon type de contrat)

VALIDATION

BACHELOR- Technicien spécialisé en intégration des procédés

BACHELOR

Technicien spécialisé en Intégration des procédés

Code diplôme : 26x5002

CONTACT CANNES

Muriel BOITEAU

06 07 67 40 79

boiteau@afpiprovence.com

ADMISSION

Public

- ▶ Être âgé de plus 18 ans ou pour les plus de 30 ans, possibilité de se former Pro A (nous consulter)
- ▶ Être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour et de travail.

Pré-requis d'entrée en formation

Sont admissibles sur dossier les titulaires des diplômes suivants :

- ▶ Être titulaire d'un Bac+2 domaine industriel, dominante mécanique (BTS CPRP (IPM), CPI, ATI, DUT GMP...).
- ▶ Validation des acquis professionnels pour les non titulaires d'un bac+2

Qualités requises : Adaptation aux nouvelles technologies | Esprit d'équipe | Autonomie | Dynamisme et motivation | Curiosité scientifique et technique

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Modalités

Dossier de pré-inscription en ligne, entretien individuel de positionnement, signature d'un contrat d'apprentissage.

Délais d'accès

En fonction de la date de signature du contrat d'apprentissage, ASP.

Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon les prérequis

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (Étude de l'intégration avec le référent handicap du centre).

MODALITÉS ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques

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

Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseiller en formation, référent handicap, équipe administrative.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET D'EXAMEN

Les candidats sont présentés aux épreuves générales et techniques du BACHELOR- Technicien spécialisé en maintenance avancée, certificat délivré par Union des industries et métiers de la métallurgie.

POURSUITE D'ÉTUDES & DÉBOUCHÉS

- ▶ Ecoles d'ingénieur

Exemples de métiers : Technicien/Chargé méthodes industrialisation | Technicien/Chargé études industrialisation | Technicien/Chargé industrialisation | Technicien/Chargé méthodes process

Inscriptions sur
www.formation-industries-sud.fr



En partenariat avec

