FICHE FORMATION

Alternance - Diplôme | Mécanique Productique | Bac Pro | Productique - Usinage

Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques – Option : Réalisation et Maintenance des Outillages (BAC TRPM)

Baccalauréat Professionnel de l'Education Nationale

Informations pratiques

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Durée	12 ou 24 mois
N° de référence	BAC_TRPM

Objectif(s) de la formation

Analyser le plan d'ensemble d'un outillage

Établir le mode opératoire de l'intervention Mettre en œuvre en toute autonomie des machines-outils à commande numérique

Assurer le contrôle de la pièce réalisée

Assembler et ajuster les éléments de l'outillage

Programme

Formation technique et professionnelle

Lire et décoder un plan mécanique

Étude de mécanismes

Montage / ajustage métrologie

Atelier productique CAO/FAO

Mécanique appliquée

Formation générale

Mathématiques
Français
Physique-chimie
Économie-gestion
Anglais
Éducation artistiqueEPS
Histoire-géographie et éducation morale et civique PSE (Prévention Santé Environnement)

Compétences visées

Analyser le plan d'ensemble d'un outillage
Établir le mode opératoire de l'intervention Mettre en œuvre en toute autonomie des machines-outils à commande numérique
Assurer le contrôle de la pièce réalisée
Assembler et ajuster les éléments de l'outillage

Dates de formation

Nous consulter

Chiffres clés

60	**ans d'expérience**
82%	**de réussite**
78%	**d'insertion en 6 mois**
92%	**des apprentis recommandent le CFAI**

Les points forts de la formation

Une expérience significative en usinage
Un diplôme, un salaire, un métier
Autonomie et responsabilité

Organisation

Statut durant la formation

Apprenti(e)

Stagiaire de la formation professionnelle

Rythme de la formation

2 semaines en entreprise / 2 semaines en formation

Lieux de la formation

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Date de rentrée

Septembre 2026

Entreprise / Métier concerné

À compléter

Accessibilité & handicap

Démarche accessibilité

Démarche Handicap à l'IRI

Pré-requis & conditions d'admission

Admissibilité sur dossier

Validations

Diplôme BAC PRO Technicien en Réalisation de Produits Mécaniquese enregistré au RNCP41015 le 01-09-2025 par le ministère de l'Éducation nationale et de la jeunesse en date de l'Arrêté du 19 décembre 2022.

Suivant le réglement d'examen : épreuves en ccf (contrôle en cours de formation) et ponctuelles.

Bloc de compétences / Equivalence / Passerelle

Voir la fiche sur France Compétences

Intéressé(e) par cette formation ?

Déposer une candidature · **Consulter la fiche complète en ligne**

Document généré le 02/11/2026. Les informations sont susceptibles d'évoluer : la version en ligne fait foi.