

BAC PRO - TECHNICIEN EN REALISATION DE PRODUITS MECANQUES, OPTION REALISATION ET SUIVI DE PRODUCTIONS, OPTION REALISATION ET MAINTENANCE DES OUTILLAGES

PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans
Rqth
Créateur ou repreneur
d'entreprise
Sportif de haut niveau

LE + DE LA FORMATION

Les apprenants sont accompagnés par une équipe expérimentée.
Prise en charge totale dans le cadre d'un contrat d'apprentissage.
Pour connaître tous les indicateurs du CFA académique, consultez le site " inserJeunes <https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/accueil> ".

DUREE

Durée de formation : 675 heures
Durée en entreprise : 932 heures
Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

DATES PREVISIONNELLES

Du 01/09/2025 au 30/06/2026.

LIEUX DE FORMATION

CFA
Lycée Nicolas Joseph Cugnot
55, boulevard Louis Armand
93330 Neuilly-sur-Marne

CONTACT

CFA
Nicole Eustache
Tél : 01 57 02 67 74
cfa-academique@ac-creteil.fr
Réfèrent handicap :
Amal DOUJA
Consulter notre Politique Handicap

TARIFS

Nous consulter
Organisme non soumis à la TVA.
[Voir nos conditions générales de ventes](#)

FINANCEMENTS

Type de financement :
OPCO - Contrat d'apprentissage

CODES

NSF : 251

OBJECTIFS

Le titulaire du bac pro technicien en réalisation de produits mécaniques est capable de réaliser, régler, mettre en œuvre des moyens de production, de contrôle et de suivi des produits fabriqués en entreprise dans le secteur de la production ou de l'outillage.
L'option réalisation et suivi de production forme à la fabrication de pièces destinées à un outillage ou sous ensemble industriel pour des biens de consommation grand public, des biens d'équipement pour les entreprises.
L'option réalisation et maintenance des outillages forme aux techniques de fabrication des outillages, de moules de mise en forme de matériaux, injectés ou thermoformés, d'outillages de mise en forme de métaux en feuille, découpés, pliés, emboutis et outillages de forge, frappe à froid, à chaud. Ces éléments ou pièces sont destinés à des biens de consommation pour le grand public, à des biens d'équipement pour les entreprises.

PRE-REQUIS

Avoir suivi une classe de seconde Bac ou être titulaire d'un CAP dans le domaine.
En cas d'inscription directe en troisième année d'apprentissage, avoir réalisé une première année en Bac pro TRPM.
Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Candidature : Accès sur dossier, voire tests et/ou entretien (sous réserve de places disponibles).
Admission définitive prononcée après signature du contrat assurant la réalisation de la formation.
Proposé prioritairement dans le cadre de la mixité des parcours (au cours d'un même cycle de formation, changement de statut possible en passant du statut élève/étudiant à celui d'apprenti).
Pour vous inscrire, connectez-vous au site <https://www.forpro-creteil.org> pour remplir ou télécharger un dossier d'inscription.
En dehors de ces dates, veuillez nous contacter par mail au cfa-academique@ac-creteil.fr ou par téléphone au 01 57 02 67 74
Inscriptions du 20/03/2025 au 11/07/2025 au Lycée Nicolas Joseph Cugnot à Neuilly-sur-Marne.

MODALITES PEDAGOGIQUES

Formation en alternance :
Formation théoriques et pratiques à l'UFA et formation au métier chez l'employeur avec lequel l'apprenti a signé son contrat.
Pour les bénéficiaires en situation de handicap : adaptation possible des modalités de formation et de certification, accompagnement par le référent Handicap du CFA.
Organisé en alternance.
Cours du jour

CONTENUS

- ▶ Etude et préparation de la réalisation (pour les 2 options).
- ▶ Projet de réalisation de produits ou d'un outillage (option réalisation et suivi de production - RSP).
- ▶ Projet de réalisation de produits ou d'un outillage (option réalisation et maintenance des outillages - RMO)
- ▶ Suivi de production et maintenance (pour les 2 options).
- ▶ Mathématiques.
- ▶ Physique-chimie.
- ▶ Économie - gestion.

Prévention - Santé - Environnement.

- ▶ Langue vivante.
- ▶ Français.
- ▶ Histoire-géographie - Enseignement moral et civique.
- ▶ Arts appliqués et cultures artistiques.
- ▶ Éducation physique et sportive.

MODALITES D'EVALUATION

- ▶ Tout au long du parcours :Contrôle en cours de formation
- ▶ Examen ponctuel

VALIDATION

- ▶ Date d'enregistrement RNCP/RS : 08/07/2025
- ▶ Nom du certificateur : Ministère de l'Éducation nationale et de la jeunesse
- ▶ Diplôme BAC PRO - Technicien en réalisation de produits mécaniques, option réalisation et suivi de productions, option réalisation et maintenance des outillages

SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Débouchés:

Le Bac Pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle : opérateur sur machine, technicien en mécanique, dessinateur industriel, construction mécanique, etc.

Suites de parcours :

BTS Industrialisation de Produits Mécaniques

BTS Étude et Réalisation d'Outillage (ERO)

BTS Mécanique et Automatismes Industriels

BTS Maintenance Industrielle

BTS Conception de Produits Industriels