



OPÉRATEUR MICRO-NANOTECHNOLOGIES



OBJECTIFS

Cette formation prépare à être opérateur en micronanotechnologies, c'est-à-dire à exercer dans la fabrication des composants infiniment petits et cela en salle propre/ultra-propre, encore appelée, salle blanche.

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Préparer et organiser sa fabrication/production en environnement propre/ultra-propre
- Réaliser et suivre les procédures de fabrication/production en environnement propre/ultra-propre
- Assembler les composants manuellement ou avec des machines automatiques ou semiautomatiques en environnement ultra propre et livrer sa production
- Réaliser des contrôles métrologiques
- Réaliser des contrôles optiques
- Réaliser des contrôles sous Rayons X, UV, IR, lumière visible
- Réaliser des contrôles particulaires

CONTENU

- Fabrication/production de prototypes, modules ou composants en micro-nanotechnologie dans un environnement propre/ultra-propre
- Réalisation des opérations de contrôle sous instrumentation en environnement propre/ultrapropre et en respectant les normes de sécurité

PRÉ-REQUIS

Avoir suivi une classe de Terminale de lycée avec ou sans le baccalauréat ou autre formation de niveau 4 suivie dans sa totalité, validée ou non par une certification.

PUBLIC

Tout public

DURÉE INDICATIVE

600 heures.

DÉLAI D'ACCÈS

1 session à l'automne et 1 session printemps

DATE LIMITE D'INSCRIPTION

15 jours avant le début de la formation

DOSSIER D'ADMISSION

CV + lettre de motivation

TARIF

6750 € coût maximum de la formation si la formation est en apprentissage : tarif selon les coûts contrats établis par France compétences.

FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage Contrat de professionnalisation CPF

CPF de transition

Financement individuel

Fonds publics, France Travail ou Région, sous réserve d'éligibilité

Plan de développement des compétences

MODALITÉ D'ADMISSION

Après entretien Après test

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES



NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Bac général, technologique ou Professionnel)

SERVICE VALIDEUR

GRETA de Grenoble Le Greta délivre la certification

VALIDATION

Certification de niveau européen 4 (BAC ou BAC+1)

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuve pour chaque bloc de compétences Validation des Acquis de l'Expérience (VAE) La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences

ACCESSIBILITÉ

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation.

A NOTER

Avoir des qualités de dextérité manuelle mais aussi de rigueur et respect de procédures (tous secteurs).

--

RNCP/RS

Pour plus d'informations sur la certification > RNCP 37749

LES + DE LA FORMATION

Pour l'apprentissage

Sécurisation des parcours







POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Opérateur (trice) sur une zone de travail à différents stades du procédé, il (elle) évolue progressivement sur plusieurs zones (polyvalent et/ou polycompétent).

Une progression vers des métiers de techniciens **Contacts** d'atelier est également possible.

CÉRETA GRÉNOBLE ébouchés sur onisep.fr https://www.onisep.fr/ GRETA DE GRENOBLE

Lycée VAUCANSON 27, rue Anatole France 38100 Grenoble

MARTINS Morgane **NOS RÉSULTATS POUR L'ANNÉE 2024** Tel : 04 76 33 27 49

TAUX DE RÉUSSITE

91% de taux de réussite sur l'ensemble des formations Industrie

TAUX DE SATISFACTION

66% de nos stagiaires sont satisfaits

TAUX DE RETOUR A L'EMPLOI

100% après 6 mois

TAUX D'INSERTION DANS LE DOMAINE

Mise à jour le 13 Octobre 2025



