RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉSEAU greta
ACADÉMIE DE GRENOBLE
FORMEZ-VOUS À DEMAIN

FICHE FORMATION

OPÉRATEUR EN MICRO-NANOTECHNOLOGIES

OBJECTIFS

Cette formation prépare à être opérateur en micro-nanotechnologies, 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 semi-automatiques 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/ultra-propre et en respectant les normes de sécurité

PRÉ-REQUIS

PUBLICS

Tout public

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

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Bac général, technologique ou Professionnel)

SERVICES VALIDEURS

GRETA de Grenoble
Le Greta délivre la certification

TARIF

Consulter le Greta

DURÉE INDICATIVE

600 heures.

A NOTER

--

RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification > RNCP 37749

Ce document est un résumé et ne revêt aucun caractère contractuel

FICHE FORMATION

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 poly-compétent).
Une progression vers des métiers de techniciens d'atelier est également possible.

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr
https://www.onisep.fr/

Contacts

GRETA DE GRENOBLE

GRETA DE GRENOBLE
Lycée Vaucanson
27 rue Anatole France
38030 GRENOBLE
Tél : 0476332740
Courriel : greta.grenoble.contacts@ac-grenoble.fr

Mise à jour le 13 Mars 2024

Ce document est un résumé et ne revêt aucun caractère contractuel