

# Renforcez votre équipe : Pensez au contrat Pro !

## Devenez partenaire de notre formation Pilote de Cellules d'Usinage à Haute Performance



### UNE FORMATION INÉDITE EN FRANCE

Arts et Métiers ParisTech, grande école d'ingénieurs de la technologie et de l'industrie et l'AFPI, organisme de formation de référence pour les entreprises de la métallurgie, mutualisent leurs moyens et ouvrent une nouvelle formation en lien direct avec l'industrie.

Cette formation est validée par un Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie (CQPM) mis en œuvre par L'Union des Industries et des Métiers de la Métallurgie (l'UIMM)

### PROGRAMME

- > Conduite de cellule d'usinages à grande vitesse (UGV)
- > CAO/CFAO (de la maquette numérique à la simulation des trajectoires)
- > Conception et réalisation des montages d'usinage
- > Etude scientifique de la coupe et du choix des outils
- > Métrologie dimensionnelle et tridimensionnelle, métrologie des états de surface
- > Diagnostic et optimisation du processus
- > Evaluation technico-économique des projets

### ATOUTS DE LA FORMATION

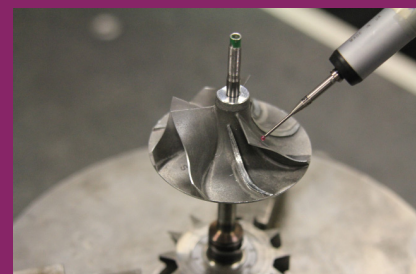
- > Une formation reconnue par les industriels et répondant aux besoins du secteur
- > Le renouvellement des compétences de votre entreprise sur des métiers experts
- > Des équipements de haute performance implantés sur nos plateformes technologiques
- > Qualités reconnues de l'équipe pédagogique
- > Financement possible par l'OPCA dans le cadre d'un contrat pro
- > La formation peut être suivie dans le cadre d'un fongecif ou sur plan de formation

#### OBJECTIFS :

- > Piloter des cellules d'usinage combinant des axes multiples et de haute vitesse de coupe dans un contexte de chaîne numérique.
- > Etre capable d'accompagner le projet depuis la relation client jusqu'au contrôle final.

#### INFOS PRATIQUES :

- > **Public concerné :**  
Bac +2 en génie mécanique ( BTS, DUT, Licence 2 ...) ou salarié avec expérience dans le domaine
- > **Durée :**  
Une année, rentrée prévue en octobre  
*75% en entreprise  
25% du temps en centre de formation (renforcement théorique, cas pratiques en atelier.)*
- > **Lieu de la formation :**  
Le campus Arts et Métiers de Lille, 8 Boulevard Louis XIV à Lille



## PLUS D'INFOS SUR LE CONTRAT PRO

> Le contrat de professionnalisation s'adresse aux jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus, demandeurs d'emploi âgés de 26 ans et plus et aux bénéficiaires de certaines allocations ou contrats.

> Les bénéficiaires âgés de 16 à 25 ans révolus sont rémunérés en pourcentage du Smic selon leur âge et leur niveau de formation. Les salariés âgés de 26 ans et plus perçoivent une rémunération qui ne peut être ni inférieure au SMIC ni à 85 % du salaire minimum conventionnel. Ce contrat ouvre droit pour l'employeur, pour certaines embauches et dans certaines limites, à une exonération de cotisations patronales de sécurité sociale.

En savoir plus sur le contrat de professionnalisation :

<http://travail-emploi.gouv.fr>, rubrique Infos pratiques



## En savoir plus...

### Campus Arts et Métiers de Lille

Dorine Van Der Waals  
Responsable Pôle Formation Continue  
[dorine.vanderwaals@ensam.eu](mailto:dorine.vanderwaals@ensam.eu)  
Tél : +33 (0)3.20.62.27.53



### AFPI Formation

Bruno Sassano  
Tél : +33 (0)3.20.94.76.82

