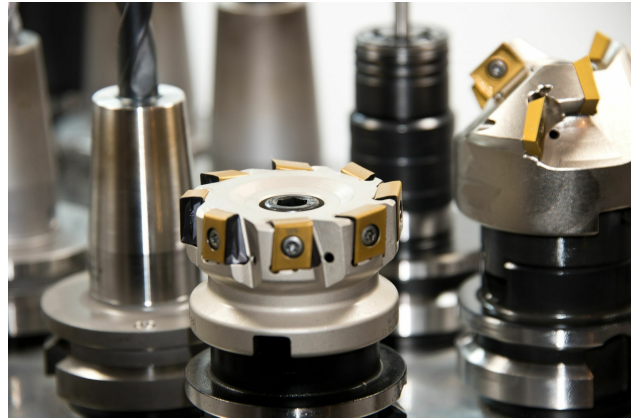


TRAVAIL DES MÉTAUX

Etude et technique de la coupe des matériaux



Date de dernière mise à jour 26 juin 2024

Durée et organisation

Durée 4 jours

Lieu | Date

Au moins une session de formation est proposée chaque année, sur au moins l'un de nos sites en Bretagne : Brest, Bruz/Rennes, Lorient, Plérin/Saint-Brieuc, Quimper, Redon, Vitré.

Objectif de la formation

À l'issue de la formation, les stagiaires devront être capables de :

- ▶ Utiliser de façon rationnelle et optimale l'ensemble machine-outils / outils de coupe

Programme

Préambule

- ▶ Qualité et productivité
- ▶ Paramètres des conditions de coupe, incidence sur les capacités machines
- ▶ Les conditions d'usinage

Caractéristiques, constitutions des outils de coupe

- ▶ Tournage
- ▶ Fraisage

Admission

Public

- ▶ Tous publics : salariés, demandeurs d'emploi, ...

Pré-requis d'entrée en formation

- ▶ Connaissances mécaniques

Profil type : professionnels de l'usinage

Modalités et délais d'accès

Modalités

Inscription et signature de la convention de formation

Délais d'accès

Formation proposée pour minimum 1 session par an. Les inscriptions sont acceptées jusqu'à la semaine précédant le démarrage de la formation.

Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon profil du stagiaire

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre). En savoir +, contacter notre référent handicap : **ICI**

Coût

1050 € HT

- ▶ Perçage

Choix des conditions de coupe

- ▶ Paramètres et éléments de choix
- ▶ Désignation des matériaux
- ▶ Les efforts de coupe, la rugosité
- ▶ Compréhension et gestion des usures
- ▶ Optimisation

Compléments

- ▶ Normalisation ISO des plaquettes et nuances

Indicateurs de performance

- ▶ **Satisfaction stagiaire :**



80 %

- ▶ Nombre d'apprenants formés : données non significatives pour cette formation

40 salariés formés en 2023 en Productique | Mécanique | Usinage

Pour obtenir des données précises, merci de contacter notre service [Qualité](#).

Indicateurs mis à jour le 01/07/2024

Modalités et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

Modalités d'évaluation et d'examen

- ▶ QCM
- ▶ Travaux pratiques

Validation

- ▶ Remise d'une attestation de compétences

Contacts

Contactez votre conseiller·ère inter :

- ▶ DPT 22-29 | [Nadia LE CHANU](#) | 02 96 58 69 86
- ▶ DPT 35-56 | [Corinne PRIGENT](#) | 02 96 58 07 27
- ▶ Vitré | [Katia CANTIN](#) | 02 99 74 11 89