

TRAVAIL DES MÉTAUX

# Etude et technique de la coupe des matériaux



Date de dernière mise à jour 29 mars 2021

### 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

#### Admission

#### **Public**

Tous publics : salariés, demandeurs d'emploi,

#### Pré-requis d'entrée en formation

- Professionnels de l'usinage.
- Connaissances mécaniques.

#### 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 précédent 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

- Fraisage
- 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 :



87 %

Nombre d'apprenants formés : 12 salariés formés er Productique/Procédés/Usinage en 2021 (840 heures de formation)

Pour obtenir des données précises, merci de contacter notre serviceQualité.

Indicateurs mis à jour le 25/09/2022

#### 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 <u>d'examen</u>

- TRAVAUX PRATIQUES
- QCM

#### 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
- Vitré | Katia CANTIN | 02 99 74 11 89