



TECHNOLOGIE PROFESSIONNELLE

Formation Ouverte A Distance & Blended

Public : Toutes personnes intervenant en fraisage ou tournage traditionnel ou CN et dont leur travail leur impose l'interprétation d'un matériau, connaître les différents outils et leur matériau. Ce module s'adresse à des personnes ayant accès à un outil informatique pour la formation.

Prérequis : Pas de prérequis

Positionnement : Pas de positionnement

Objectifs généraux de la formation

Connaitre les matériaux à usiner et matériaux outils

Programme

1. **Reconnaître et nommer** les différentes compositions chimiques principales :

Connaissances enseignées :

- Al : aluminium
- Cu : cuivre
- Mo : molybdène
- ...

2. **Donner** les principales caractéristiques techniques à partir des différentes grandes familles de matériaux :

Connaissances enseignées :

- Les matériaux de construction générale,
- Les soudables,

3. **Reconnaître et nommer** les différents matériaux outils et les choisir:

Connaissances enseignées :

- Choix de l'outil (ARS, Carbure, a plaquette)
- Utilisation d'abaque constructeur pour le choix des conditions en fonction du matériau

DUREE

Durée : 2 jours

LIEU

Lieu : - A distance pour tous les modules E-LEARNING et classes virtuelles.

EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de fin de formation

METHODE PEDAGOGIQUE

Notre offre de formation à distance s'articule autour de deux dispositifs :

FOAD (Formation ouverte et à distance), lorsque nos dispositifs combinent plusieurs modalités distancielles (elearning et classe virtuelle).

Blended : lorsque les dispositifs associent des séquences de formation à distance avec des temps de formation en présentiel.

Notre démarche FOAD et classes virtuelles :

Transmission d'une procédure de connexion à notre plate-forme Easi contenant les tutoriels pour se connecter
Assistance pédagogique :

- Accueil et prise en main des outils : tutoriel en début de formation
- En cours de formation : forum mis à disposition du stagiaire pour communiquer par écrit avec le formateur référent.
- Synchrones : calls, échanges téléphoniques en groupe ou individuels avec le formateur référent en début de séance pour bilan et avancée dans la formation.

Pour les modules en E-Learning, les stagiaires devront être équipés d'un ordinateur avec connexion internet, micro, casque ou haut-parleurs.

Moyens pédagogiques : Cours théoriques

Deux ½ journées en animation avec exercices en commun.

Deux ½ journées d'exercices en autonomie fournis par le formateur

NOMBRE DE STAGIAIRES / SESSION

Individuel en E-learning

Mini : 1 / Maxi : 6 en classe virtuelle

V1-2022

μ

Pôle formation UIMM Bourgogne 21-71

75, grande rue Saint-Cosme – BP 90007 – 71102 Chalon/Saône cedex
10, allée André Bourland – BP 87401 – 21074 Dijon cedex

www.formation-industries-2171.com