

# 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

Connaître 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

## 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 (e-learning 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

## DUREE

**Durée : 2 jours**

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

- Au Pôle Formation UIMM de Chalon/Saône et Dijon pour les modules en présentiel

## EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de fin de stage

## NOMBRE DE STAGIAIRES / SESSION

Individuel en E-learning

Mini : 1 / Maxi : 6 en classe virtuelle

**V0-2020**