



Baccalauréat Professionnel Technicien d'Usinage

PÉRIODE DE FORMATION

Septembre à juillet

DURÉE

1 an - Entrée en Terminale (2+1)

CONTENU DE LA FORMATION

DOMAINE GÉNÉRAL

- ❖ Bloc de compétences U12 : Mathématiques
- ❖ Bloc de compétences U13 : Sciences physiques
- ❖ Bloc de compétences U4 : Langue vivante (anglais)
- ❖ Bloc de compétences U51 : Français
- ❖ Bloc de compétences U52 : Histoire-géographie-EMC
- ❖ Bloc de compétences U6 : Arts appliqués et cultures artistiques
- ❖ Bloc de compétences U7 : Éducation physique et sportive
- ❖ Bloc de compétences UF1-UF2 : LV2 ou mobilité ou EPS

Sont aussi inclus au sein de cette formation

- ❖ Techniques de recherche d'emploi
- ❖ Égalité professionnelle.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- ❖ Analyser des données techniques de production et utiliser la chaîne de données numériques (CAO, FAO, simulation numérique...).
- ❖ Préparer les outillages et les systèmes de mesures et de contrôles.
- ❖ Mettre en œuvre un système de production.
- ❖ Dans le cadre d'une production de petite série : élaborer le processus opératoire à l'aide de logiciels de fabrication assistée par ordinateur
- ❖ Définir la chronologie des opérations de réalisation
- ❖ Effectuer la maintenance de niveau 1 de l'ensemble du système de production

OBJECTIFS METIER

Le titulaire du baccalauréat professionnel "Technicien d'usinage" est un technicien d'atelier qui maîtrise la mise en œuvre de tout ou partie de l'ensemble des moyens de production permettant d'obtenir des produits par enlèvement de matière.

DOMAINE PROFESSIONNEL

Eco-gestion :

- Module 3 : De la création de valeur à sa répartition.
- Module 4 : Les mutations de la relation de travail

- ❖ Bloc de compétences U11 : Analyse et exploitation de données techniques
- ❖ Bloc de compétences U2 : Elaboration d'un processus d'usinage
- ❖ Bloc de compétences U31 : Réalisation et suivi de production en entreprise

- ❖ Bloc de compétences U32 : Lancement et suivi d'une production qualifiée
- ❖ Bloc de compétences U33 : Réalisation en autonomie, de tout ou partie d'une fabrication
- ❖ Bloc de compétences U34 : Economie-gestion
- ❖ Bloc de compétences U35 : Prévention-santé-environnement

PARTICULARITÉS DU CENTRE

Accueil régulier d'élèves en PFMP
Connaissance mutuelle formateurs/
maîtres d'apprentissage
3 visites durant la formation



ÉVALUATION DE LA FORMATION

CCF Contrôle en Cours de
Formation et Ponctuel pour U34-
U35

2 visites sommatives + 1 visite
certificative



LIEU DE FORMATION

UFA Le Likès La Salle
20 Place de la Tourbie
CS 41012
29196 QUIMPER CEDEX



RENSEIGNEMENT

Gilles PERON
02 98 95 04 86
apprentissage@likes.org



ACCESSIBILITÉ



La formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Nous consulter pour définir les modalités de l'accueil.



DATE DE MISE A JOUR

JUILLET 2022

Tél. 02 22 06 06 13
cfa.ecb@enseignement-catholique.bzh
9 Rue Franz Heller - 35700 Rennes
www.cfa-ecb.fr

MODALITES PEDAGOGIQUES

- ✓ Apports théoriques
- ✓ Mise en situation professionnelle en atelier /plateaux techniques
- ✓ Réalisation de travaux collaboratifs
- ✓ Echanges de pratiques
- ✓ Travaux dirigés
- ✓ Etudes de cas

PREREQUIS ET RECRUTEMENT

PREREQUIS

- ✓ Être âgé(e) de 16 à 29 ans révolus pour un contrat d'apprentissage (15 ans si classe de 3ème validée)
- ✓ Avoir suivi les 2 premières années de BP TU en CFA ou en établissement scolaire

RECRUTEMENT

- ✓ Information collective puis entretien individuel
- ✓ Test de positionnement
- ✓ L'entreprise finalise le recrutement (choix du candidat, élaboration du contrat, etc...).

DURÉE, CENTRE DE FORMATION & ENTREPRISE

20 semaines en centre (dont 1 semaine examen) -
32 semaines en Entreprise dont 5 semaines de congés payés

PRISE EN CHARGE

Prise en charge par l'OPCO (Opérateur de Compétences) dont dépend l'entreprise d'accueil

POURSUITE DE FORMATION POSSIBLE

BTS CONCEPTION DES PROCESS ET REALISATION DE PRODUITS
BTS ASSISTANCE TECHNIQUE D'INGENIEUR
BTS CONCEPTION ET INDUSTRIALISATION EN MICROTECHNIQUES

VALIDATION

BAC PRO - Technicien d'usinage
RNCP 420