



Contact :

Isabelle Counil

CFA céramique - AFPI Limousin
9 rue Jean-Baptiste Say
87000 Limoges

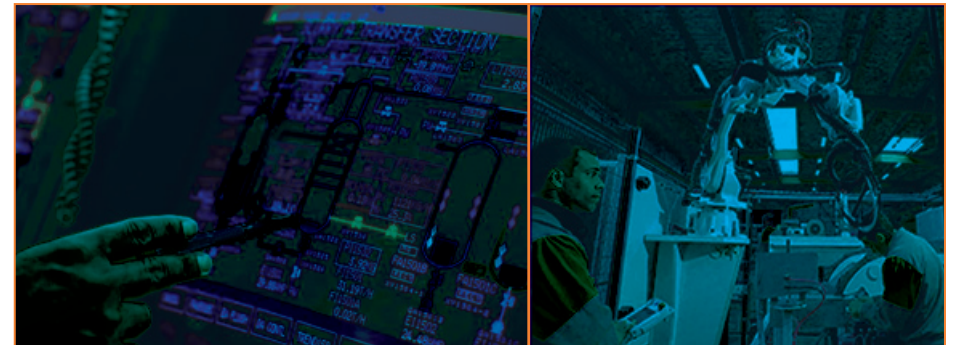
Tel : 05 55 30 08 08

E-mail : i.counil@afpilimousin.asso.fr

**Accède directement, sans APB, à une formation Bac +2
à forte employabilité, à Limoges**

Brevet de Technicien Supérieur Industries céramiques

en apprentissage à Limoges



metiers ceramiques



Le titulaire du BTS Industries céramiques est un spécialiste de haut niveau en matière de céramique.

Il maîtrise le matériau, son comportement, les techniques d'élaboration, de mise en œuvre, de contrôle, de finition, etc.

Il suit toutes les étapes de transformation, de l'extraction en carrière des matières premières au produit fini.

Il intervient dans la conception des produits céramiques, la conception des outillages et des matériels associés. Il est présent dans toutes les étapes de la production (préparation, organisation, planification, suivi et qualité, caractérisation de la matière, conformité du produit, mise au point et industrialisation de la production).

Rythme de l'alternance

La formation se déroule sur deux ans, au rythme de 2 semaines de formation par mois au CFA

Programme de la formation

. Français	3 h
. Anglais	2 h
. Mathématiques	3 h
. Sciences physiques	4 h
. Conception d'outillages et de produits	6 h
. Matériaux et procédés de mise en œuvre	14 h
. Techniques de décoration	2 h
. Gestion et vie des entreprises	1 h

A l'issue de la formation, vous serez capable :

- . de gérer une production de A à Z : planification, préparation, organisation, suivi et contrôle,
- . d'encadrer et animer le travail d'une équipe,
- . d'assister un ingénieur.



Conditions d'admission et inscriptions

L'accès au cycle d'étude conduisant au BTS industrie céramiques est ouvert aux titulaires du bac STI2D, du bac STL et du bac S.

Une mise à niveau est possible pour des candidats titulaires d'un autre diplôme de niveau 4 (bac) ayant satisfait aux tests.

Le contrat d'apprentissage est accessible aux jeunes de moins de 30 ans

Débouchés et poursuite d'études

Le titulaire du BTS Industries céramiques bénéficie d'une très bonne insertion. Le diplômé peut occuper un poste dans diverses fonctions des entreprises de la céramique :

- . Qualité
- . Laboratoire
- . Production
- . Recherche et le développement de produits nouveaux

La chimie, le nucléaire, le secteur spatial, les arts de la table ou encore la métallurgie font également appel à ces techniciens.

Certains diplômés choisissent de poursuivre leurs études. Si c'est votre cas, plusieurs possibilités s'offrent à vous :

- . Une Licence pro dans le secteur des matériaux
- . l'Ecole nationale supérieure de céramique industrielle de Limoges (ENSIL-ENSCI)
- . Une prépa post-bac +2 (ATS) pour intégrer une école d'ingénieurs en admissions parallèles.

