

## Bac Professionnel Laboratoire Contrôle Qualité par apprentissage à BLOIS

### Le métier :

Le diplômé du Bac Pro LCQ travaille au sein d'entreprises (de l'environnement, agroalimentaires, cosmétiques, pharmaceutiques ...), de laboratoires de contrôle privés ou publics et dans des organismes ou laboratoires de recherche fondamentale ou appliquée. Il peut faire des prélèvements sur site industriel et en conditionner les échantillons, rédiger des comptes rendus de travaux ou d'incidents. Il planifie son travail, assure l'entretien de son matériel. Il gère les consommables et contribue à la veille sur les méthodes et matériels qu'il utilise. Il travaille en équipe. Le degré de spécialisation de ses interventions est lié à la taille de l'entreprise qui l'emploie.

### Accès à la formation :

Le jeune issu d'une classe de 3<sup>ième</sup> peut préparer ce Bac Pro en 3 ans. Il est aussi possible d'intégrer la formation en Première ou en Terminale, sous certaines conditions.

### Spécificité de l'apprentissage :

Le jeune acquiert à la fois des connaissances théoriques et des savoir-faire pratiques grâce à l'alternance entreprise/formation. Il signe un contrat d'apprentissage avec le chef d'entreprise et a un statut de salarié. Il perçoit une rémunération basée sur un pourcentage du SMIC. En fin de formation, le jeune obtient un diplôme reconnu, associé à une expérience réelle

### Poursuite des études :

Le Bac Pro a pour premier objectif l'insertion professionnelle mais une poursuite d'études est envisageable en BTS (BTS Anabiotec par exemple).



## Structure de la formation en apprentissage :

### Rythme de l'alternance :

En 2<sup>nd</sup> : 18 semaines au CFA – 34 semaines en entreprise  
En 1<sup>ière</sup> : 19 semaines au CFA – 33 semaines en entreprise  
En T<sup>ale</sup> : 20 semaines au CFA – 32 semaines en entreprise

### Enseignements professionnels :

- Contexte professionnel - Organisation des entreprises
- Processus de transformation - découverte des processus des bio-industries
- Contrôles en environnement, bio-industries et agriculture
- Travaux pratiques appliqués aux différents domaines (recherches microbiennes, chromatographie, dosages, etc...)
- Traçabilité des produits dans les bio-industries
- Réglementation et organisation d'un laboratoire
- Rôle de l'Assurance Qualité

### Enseignements généraux :

- Français - Éducation socioculturelle - Histoire /Géographie
- Économie
- Anglais
- Éducation physique et sportive
- Culture scientifique et technologique
- Formation SST

### Les outils pédagogiques :

Les apprentis bénéficient, grâce aux investissements du Conseil Régional Centre-Val de Loire, d'outils performant et d'un laboratoire spécifiquement équipé pour le Bac Pro LCQ.

Les apprentis peuvent également bénéficier d'aides :  
au logement,  
au transport,  
à la restauration,  
...



Pré-inscription sur  
[www.cfaad41.fr](http://www.cfaad41.fr)  
Onglet Pré-inscription CFA