

## Licence Pro

# Travaux Publics Conduite de Chantiers de routes et voiries et réseaux divers (LP TPCC)

Formation en alternance par la voie de l'apprentissage ou du contrat de professionnalisation

## LE MÉTIER

Le titulaire de cette licence est un conducteur de travaux routiers et de VRD (voirie et réseaux divers), un cadre polyvalent pour l'étude et la conduite de projets de travaux publics : étude de projet, management, qualité, prévention des risques, maîtrise des coûts, coordination d'intervenants sur chantiers, gestion financière, protection de l'environnement..

## LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Analyser des dossiers de consultation d'entreprises (DCE)
- Estimer des projets de travaux
- Préparer et organiser des travaux
- Manager des équipes et piloter un chantier
- Gérer les moyens du chantier
- Réceptionner des travaux

## LES CONTENUS DE LA FORMATION

### CONNAISSANCES TECHNIQUES

- Les matériaux, la géologie, la topographie, la géotechnique, le terrassement, matériels, VRD, réseaux
- L'organisation et les méthodes de chantier
- L'étude et la conception de projet
- La qualité, la sécurité, l'environnement
- L'étude de prix

### CONNAISSANCES GÉNÉRALES

- Droit
- Économie
- Management
- Communication
- Anglais

## ET ENSUITE

### MÉTIERS ACCESSIBLES

- Conducteur de travaux routiers et de VRD
- Chef de chantiers
- Gestionnaire de production
- Chargé d'études techniques du BTP

## INFORMATIONS

Code RNCP : 30144

Certificateur : Université Claude Bernard Lyon 1  
Date d'enregistrement : 28/06/2016

## PUBLIC CONCERNÉ

### Apprentissage

Jeunes âgés de 16 à 29 ans au début de la formation

### Formation continue

En contrat de professionnalisation :  
Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus  
Demandeurs d'emploi  
Salariés

## PRÉ-REQUIS

Être titulaire de :  
DUT ou BTS du domaine  
L2 scientifique

## DURÉE DE LA FORMATION

1 an

## TARIFS DE LA FORMATION

Contrat d'apprentissage et de professionnalisation : formation gratuite pour l'apprenant, éligible à une prise en charge par l'OPCO de l'entreprise formatrice.

Autres dispositifs :  
€9 000 (exonéré de TVA)/ par année de formation.  
Formation éligible à une prise en charge par les OPCO, Pôle emploi, Transitions Pro et au titre du CPF

## LA PÉDAGOGIE

### LES MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques  
Retours d'expérience  
Travaux collaboratifs

### LES OUTILS ET MOYENS PROPOSÉS

Salles de formation équipées vidéoprojecteur  
Amphithéâtre  
Laboratoire

### LES RESSOURCES HUMAINES

Professionnels du secteur d'activités des travaux publics, à travers les échanges réguliers avec les représentants de la profession (SPRIR, FRTP)  
Coordonnatrices/teurs de l'apprentissage

### LES MÉTHODES D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Contrôle continu (interrogations, devoirs, exposés, rapports, projets tuteurés, ...) Suivi de l'alternance en entreprise Passage du TOEIC.

## OÙ SE FORMER

BTP CFA AFRA / IUT Lyon 1 (69)



## LES EFFECTIFS

Pas de minimum défini

## L'ALTERNANCE

C'est apprendre un métier avec des périodes pratiques en entreprise et des périodes de formation et avec, à la clé, un diplôme ou un titre professionnel reconnu.

## INSCRIPTION

[ecandidat.univ-lyon1.fr](mailto:ecandidat.univ-lyon1.fr)



## EN SAVOIR PLUS

[www.btpcfa-aura.fr](http://www.btpcfa-aura.fr)

Inscription  
Résultats aux examens  
Taux de placement en entreprise  
Journées Portes Ouvertes  
Découverte des métiers  
Mini stages  
Conditions d'accessibilité

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

@btpcfaaura



## LES COORDONNÉES DES CENTRES DE FORMATION

BTP CFA AFRA sur l'ensemble de la Région, siège administratif à Dardilly (69) : 04 72 52 07 21 / [contact.afra@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.afra@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Ain à Bourg-en-Bresse (01) : 04 74 21 44 97 / [contact.ain@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.ain@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Allier à Bellerive-sur-Allier (03) : 04 70 32 24 16 / [contact.allier@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.allier@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Cantal à Massiac (15) : 04 71 23 00 69 / [contact.cantal@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.cantal@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Drôme-Ardèche à Livron-sur-Drôme (26) : 04 75 61 10 10 / [contact.dromeardèche@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.dromeardèche@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Haute-Loire à Bains (43) : 04 71 57 99 90 / [contact.hauteloire@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.hauteloire@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Isère à Bourgoin-Jallieu (38) : 04 74 19 13 40 / [contact.isere@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.isere@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Loire à Saint-Étienne (42) : 04 69 68 73 00 / [contact.loiresaintetienne@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.loiresaintetienne@btpcfa-aura.fr)  
à Roanne (42) : 04 77 72 12 62 / [contact.loireroanne@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.loireroanne@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Puy-de-Dôme à Clermont-Ferrand (63) : 04 73 44 00 70 / [contact.puydedome@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.puydedome@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Rhône à Dardilly (69) : 04 72 52 21 50 / [contact.rhone@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.rhone@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA des Savoie à Saint-Alban-Leysse (73) : 04 79 72 63 63 / [contact.savoie@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.savoie@btpcfa-aura.fr)

CONSULTEZ CETTE  
FICHE EN LIGNE

