



# BAC PRO TP TRAVAUX PUBLICS



Lycée Polyvalent de Bois d'Olive

## LE BAC PRO TP - - DUREE DE LA FORMATION EN 3 ANS

### LE MÉTIER

Le titulaire du BAC PRO TP travaille au service de la production dans une entreprise de travaux publics : construction de routes, terrassements, canalisations, construction d'ouvrages d'art (ponts, barrages, tunnels).

forme des élèves au savoir-faire nécessaire à la réalisation de terrassements (digues, barrages, plates-formes...), d'ouvrages d'art (structures en béton ou acier), d'équipements industriels ou sportifs, de canalisations ou réseaux (eau, énergies, fibre optique...) et de travaux routiers ...

### LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Réaliser les terrassements (digues, barrages, plates-formes....)
- Réaliser les ouvrages d'art (structures en béton ou acier)
- Réaliser équipements industriels ou sportifs
- Réaliser des canalisations ou réseaux (eau, énergie, fibre optique...)
- Savoir gérer toutes les phases d'un chantier:
- Étudier et préparer son intervention: quantifier les besoins en matériel, matériaux, main d'œuvre dans une prise en compte du développement durable.
- Réaliser les travaux et répartir les tâches au sein d'une équipe en toute sécurité.
- Réaliser le suivi des travaux et le contrôle de l'ouvrage.

### LES CONTENUS

#### — TECHNIQUES —

- Étudier et préparer un document
- Mettre en œuvre les techniques et procédés
- Gérer outillage et matériaux des travaux
- Réaliser des travaux spécifiques
- Vérifier les performances des chantiers
- Veiller au respect de la sécurité et de l'environnement

### L ORGANISATION

- Durée: 3 ans
- Stages en entreprise
- Rythme des stages: 2 sessions/an
- Modalités: Rémunération par jour de stage effectué



Bac pro travaux publics



VOLUME HORAIRE MOYEN HEBDOMADAIRE BAC PRO TP			
Disciplines et activités	2NDE	1ERE	TERM
Enseignement professionnel	12H00	10H30	10H30
Réalisation d'un chef d'œuvre		1H30	1H30
Co-Intervention Enseignement Professionnel, Mathématiques, Français, Histoire-Géo, EMC	2H00	2H00	
Français, Histoire-Géographie, EMC	4H00	3H30	4H30
Mathématiques - Physique-Chimie	3H30	3H30	3H30
Prévention-Santé-Environnement	1H00	1H00	1H30
Eco Gestion	1H00	1H00	1H30
Langue vivante Anglais	2H00	2H00	2H30
Arts appliqué	1H00	1H00	1H00
Éducation physique et sportive	2H30	2H30	2H30
Consolidation, accompagnement personnalisé et accompagnement au choix d'orientation	1H00	1H00	1H30
<b>VOLUME HORAIRE TOTAL / SEMAINE</b>	<b>30</b>	<b>28,5</b>	<b>31</b>
<b>Période de formation en milieu professionnel/ Année</b>	<b>18 à 22 semaines sur 3 ans</b>		

## POURSUITE D'ETUDES au LPO de Bois d'Olive

Après le Bac pro TP, Il est possible de poursuivre ses études vers

le **BTS FABRC: Finition, Aménagement des Bâtiments**

le **BTS MEC: Management Économique de la Construction**