

Après la 3ème



BAC Pro. TP

# Travaux Publics

3 ans

22 semaines de stage, période de formation en entreprise



Les olympiades : monter un réseau d'eau potable



Nivellement de béton de fondation



Devant l'atelier – pavé en queue de paon



Coffrage et ferrailage : Pendant le chantier



Travaux terminés

## La Formation

### Contenu des enseignements professionnels :

- Etude des constructions, technologie, dessin, exploitation de dossiers techniques, mécanique.
- Organisation de chantier : préparation et suivi, quantification, planification et coût.
- Mise en œuvre : réalisation de chantiers.
- Topographie : lecture de plans et de cartes, réalisation de nivellements, implantation d'ouvrages.
- Laboratoire : essais sur les sols, granulats, bétons et liants hydrocarbonés.

### Horaire hebdomadaire indicatif des enseignements pour chaque année

Matières	Heures en moyenne par an
<b>Enseignements professionnels</b>	<b>10</b>
<b>Enseignements professionnels+français</b>	<b>0.5</b>
<b>Enseignements professionnels+math-sciences</b>	<b>0.5</b>
<b>Chef d'œuvre (pluridisciplinaire)</b>	<b>2</b>
Economie / Gestion	1
Prévention-santé-environnement	1
Français - Histoire - Géographie - ECJS	3
Mathématiques - Sciences physiques et chimiques	3
Langue vivante	2
Culture artistique - arts appliqués	1
Education physique et sportive	2.5
Accompagnement personnalisé et orientation	3.5
<b>FORMATION SST (secourisme)</b>	
<b>FORMATION ECHAFFAUDAGE (R408)</b>	

## Après le BAC PRO TP

**Poursuite d'études en BTS :**  
BTS Travaux publics

### Entrée dans la vie professionnelle

Ce Bac. Pro. forme des professionnels hautement qualifiés, ils peuvent donc **entrer dans la vie professionnelle** dans une entreprise des secteurs du bâtiment et des travaux publics (**terrassment, route, canalisation et ouvrage d'art**) à **des postes où ils pourront être chargés de diriger une équipe ou un chantier** ( plus ou moins rapidement suivant leurs aptitudes ).

Ils pourront aussi avoir accès à des **concours administratifs** dans la fonction publique d'état ou la fonction territoriale, ou suivre une **formation complémentaire**.

au LYCEE POLYVALENT  
PAUL MATHOU

29 Avenue de Luchon – 31210 GOURDAN POLIGNAN

Tél : 05-61-94-51-00

Internet : <http://paul-mathou.entmip.fr/>

e-mail : [0310017a@ac-toulouse.fr](mailto:0310017a@ac-toulouse.fr)