



BAC PRO ORGO

ORGANISATION & RÉALISATION DU GROS-OEUVRE



Lycée Polyvalent de Bois d'Olive

LE BAC PRO ORGO - DUREE DE LA FORMATION EN 3 ANS

LE MÉTIER

Le titulaire de ce diplôme réalise, à partir de directives, sur des chantiers de construction neuve, de rénovation ou de réhabilitation, l'ensemble des travaux de gros œuvre dans les secteurs suivants : construction de maisons individuelles, de bâtiments divers, d'ouvrages d'art, travaux de maçonnerie générale, fabrication d'éléments en béton pour la construction. Il peut travailler dans une entreprise artisanale, une PME ou une grande entreprise.

LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Qu'il travaille seul ou en équipe, il est souvent autonome sur le chantier et responsable de la bonne exécution et du suivi des travaux qui lui sont confiés.
- Son activité requiert une bonne connaissance des matériaux, des matériels, des règles techniques et de sécurité. Il doit pouvoir utiliser des matériaux et des matériels de technologie avancée, effectuer les relevés des différentes parties d'ouvrage et prendre en compte les normes qualitatives et environnementales en vigueur.
- En fonction de son expérience, il pourra progressivement encadrer des ouvriers de qualification moindre, voire évoluer vers la direction d'équipe, l'encadrement de chantier, la création ou la reprise d'une entreprise artisanale.



FLASH ACTUS



Bac pro orgo



LES CONTENUS

— TECHNIQUES —

- Étudier et préparer un document
- Etablir un relevé d'ouvrage, vérifier les supports avant intervention
- Organiser les postes et les approvisionnements
- Faire respecter les règles et assurer le traitement des déchets
- Implanter, tracer tout ou partie de l'ouvrage
- Diriger et participer à la manutention et au stockage
- Conduire et participer aux opérations de terrassement
- Réaliser réseaux enterrés
- Monter et démonter des échafaudages
- Réaliser des ouvrages en béton armé, maçonnerie, préfabriqués
- Executer la maintenance de premier niveau sur matériels et outillages
- 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

VOLUME HORAIRE MOYEN HEBDOMADAIRE BAC PRO ORGO			
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
VOLUME HORAIRE TOTAL / SEMAINE	30	28,5	31
Période de formation en milieu professionnel/ Année	18 à 22 semaines sur 3 ans		

POURSUITE D'ETUDES au LPO de Bois d'Olive

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

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

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