

## Lycée des métiers de l'Architecture, de la Construction et de l'Énergie.

### BTS Étude et Économie de la Construction



67, rue Jeanne Labourbe  
37700 Saint-Pierre-des-Corps  
Tél. : 02 47 46 43 00  
ce.0370054h@ac-orleans-tours.fr  
www.martin-nadaud.org



## AP BTS Étude et Économie GR de la Construction

### Objectif de la formation

- Acquérir les compétences permettant d'intervenir à tous les stades d'un projet de construction, tant au niveau de la conception que de la réalisation, avec 4 missions distinctes :
- L'assistance économique à la maîtrise d'ouvrage publique ou privée,
- La maîtrise d'œuvre,
- Les missions économiques dévolues aux entreprises
- L'assistance à expertise amiable et judiciaire
- Réaliser les premières études de faisabilité, estimer l'ordre de grandeur du coût de la construction envisagée.
- Déterminer et prescrire les solutions techniques et économiques ainsi que l'enveloppe budgétaire du projet ;
- Suivre l'avancement des travaux jusqu'à la livraison du chantier toujours en se souciant du respect du cahier des charges principalement sur le plan financier.

### Contenu de la formation

- Économie de la Construction en entreprise
- Économie de la Construction en maîtrise d'œuvre
- Préparation et planification des travaux
- Étude de projet
- Mécanique et technologie des structures
- Études des constructions (tous corps d'états)
- Économie et gestion d'entreprise
- Culture générale et expression
- LVI anglais
- Mathématiques et Sciences Physiques

### Conditions d'inscription

Être titulaire d'un baccalauréat STI, S ou d'un Bac professionnel du domaine du BTP, postuler sur parcourup, et obtenir un contrat d'apprentissage.

### Modalité, durée

- Contrat d'apprentissage de 2 ans
- 21 semaines de formation par année, le reste en entreprise
- Alternance 3 semaines/3 semaines