



# BTS MEC en initial

## Management et Économie de la Construction

Étudier, programmer, concevoir, gérer, contrôler, communiquer.

Le technicien supérieur " Management Économique de la Construction " est un professionnel intervenant à toutes les étapes d'une opération de construction, dès l'expression du besoin de construire exprimé par le client jusqu'à la remise des clés du bâtiment lors de la réception.

Ses missions sont très diversifiées, elles apportent une garantie de la maîtrise des coûts, des délais et de la qualité.

Il intervient aussi sur les choix constructifs et les caractéristiques des matériaux et des équipements pour garantir la conformité du projet aux réglementations, satisfaire le besoin exprimé par le client et respecter le budget du projet de construction.



### ADMISSION : Parcoursup

Après un baccalauréat

- Général SI, S
- Technologique STI2D
- Bac Professionnel

### APRÈS LE BTS :

Le BTS a pour objectif principal l'insertion professionnelle mais la poursuite d'études est possible :

- En licence ou licence professionnelle,
- En école d'ingénieur,
- En école d'architecture.

### Les plus :

- Formation à l'AIPR\*
- Évaluations en CCF
- CROUS sur le campus du lycée
- Restaurant Universitaire à 400 m

\* Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux

## ORGANISATION DES ÉTUDES :

La formation sur deux ans combine :

- Un enseignement à caractère général (300h/an).
- Un enseignement à caractère technologique qui s'articule autour de l'étude de projets réels (660h/an),
- Une formation pratique sous forme d'un stage en entreprise d'une durée de 8 semaines en fin de première année.
- Possibilité de pratiquer des activités sportives dans le cadre du sport universitaire.
- Le diplôme est obtenu à l'issue d'un examen terminal, dont certaines des épreuves sont en CCF durant les 2 années de formation.

## LES PRINCIPALES ACTIVITÉS DU MÉTIER INTÉGRANT L'UTILISATION D'OUTILS NUMÉRIQUES INNOVANTS ET COLLABORATIFS (BIM), SONT :

- ✓ La description technique des ouvrages à construire ;
- ✓ La quantification et l'estimation du coût des ouvrages, du coût global (le chiffrage) ;
- ✓ La formalisation d'une offre de prix, l'élaboration d'un mémoire technique ;
- ✓ La comparaison et l'analyse des offres de prix des entreprises ;
- ✓ L'établissement d'un bilan carbone d'un bâtiment ;
- ✓ L'analyse financière d'une opération de construction.
- ✓ Le relevé d'ouvrages existants ;
- ✓ L'assistance technique et financière auprès du maître d'ouvrage ;
- ✓ Le suivi technique, financier et administratif d'une opération de construction ;
- ✓ L'ordonnancement, la planification et la coordination des travaux ;
- ✓ L'expertise amiable.



*Plus d'infos*



## INSERTION PROFESSIONNELLE :

Après une période de consolidation de son expérience professionnelle, le titulaire de ce BTS a la possibilité de poursuivre son évolution, créer ou reprendre une entreprise.

Il a accès à des poursuites d'études en :

- Licence professionnelle,
- bachelor, BUT
- classe préparatoire ATS,
- master
- école d'ingénieur ou d'architecture.

Ces niveaux d'études permettent d'envisager des équivalences avec d'autres diplômes européens, favorisant ainsi la mobilité.