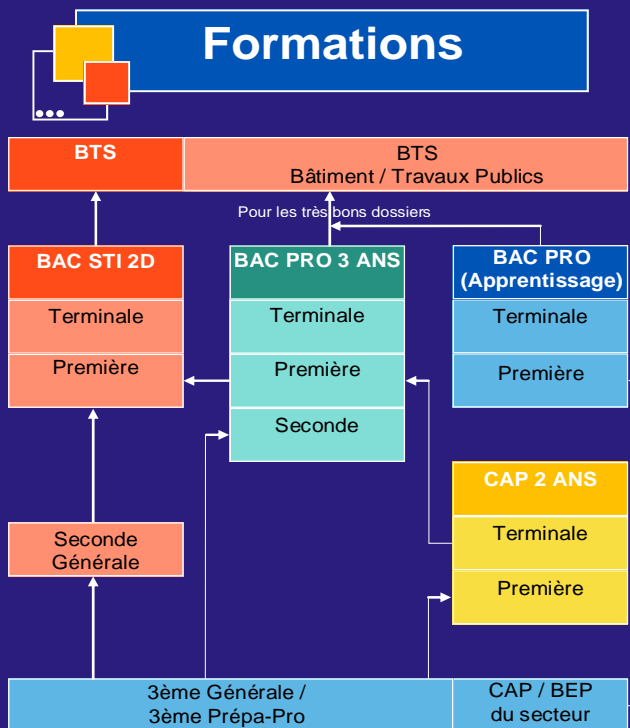


Formations



3ème:
3ème Prépa-Pro

CAP en 2ans :
Peintre applicateur de revêtements
Serrurier métallier
Constructeur en béton armé
Constructeur ouvrages d'art par apprentissage

BAC Professionnel en 3 ans :
Electrotechnique énergies équipements communicants
Technicien menuisier agencier
Technicien du bâtiment : Intervention sur le patrimoine bâti
Technicien du bâtiment : Assistant d'architecte
Technicien géomètre topographe
Technicien des installations des systèmes énergétiques et climatiques
Travaux Publics

Seconde générale . Enseignements d'exploration :
SES : Sciences Economiques et Sociales
PFEQ : Principes Fondamentaux de l'Economie et de la Gestion
SI : Sciences de l'Ingénieur
CIT : Création et Innovations Technologiques

BAC STI2D (Sciences et Techniques de l'Ingénieur Développement Durable) :
Option AC (Architecture et Construction)
Option EE (Energie et Environnement)

BAC Professionnel en 2 ans :
Technicien des installations des systèmes énergétiques et climatiques (Apprentissage)
Technicien Organisation du gros œuvre par apprentissage (Apprentissage)
Technicien du bâtiment : assistant d'architecte (Contrat de professionnalisation)

BTS:
Bâtiment . (existe aussi en Contrat de Professionnalisation)
Travaux publics. (existe aussi en Contrat de Professionnalisation et en Apprentissage)

Contact

Lycée Andréosy
1 rue Saint François BP 81402
11494 CASTELNAUDARY Cedex

Téléphone :
04-68-23-14-78

Par Fax :
04-68-23-38-10

Par Email :
ce.0110013e@ac-montpellier.fr

Site Internet :

www.lyceeandrossy.fr

Visites

Les élèves intéressés par la formation peuvent être accueillis pour une visite au lycée.
Un mini stage au sein de la classe peut être organisé.
Veuillez contacter le proviseur adjoint
Mme RIEZ

François Andréosy

Lycée des Métiers de l'Habitat & des Travaux Publics

VOIE PROFESSIONNELLE

B A C

Lycée des Métiers de l'Habitat & des Travaux Publics
1 rue Saint François
11400 Castelnaudary
Tel: 04 68 23 14 78

PRO

3 ans

**Technicien d'études
du bâtiment
Assistant en
Architecture**





Formation

Préparation en trois ans
Formation ouverte aux élèves de troisième des collèges

La formation est axée autour de savoirs fondamentaux :

- technologie de construction
- représentations graphiques
- traitement des images



Activités

Exemples :

- relever des mesures d'un bâtiment ancien, décrire le bâti existant
- traduire graphiquement un projet de rénovation...
- établir un permis de construire avec insertion paysagère.
- constituer des dossiers administratifs...
- réceptionner des travaux



Lieux

- cabinet d'architecture
- entreprise de maîtrise d'œuvre

Le technicien assiste l'architecte dans différentes missions :

- élaboration d'avant-projet
- projet
- suivi de travaux



Enseignements



Enseignement général

Français
Mathématiques
Sciences physiques
Langue vivante
Histoire et géographie
Prévention, Santé, environnement
Education esthétique arts appliqués
Education physique et sportive.



Enseignement professionnel

Ils participent aux différentes étapes de « l'acte de construire » : de la conception à la réalisation.

- Histoire de l'architecture.
- Technologie de construction (ouvrages et systèmes constructifs, matériaux et mise en œuvre).
- Techniques de représentation (à main levée et avec l'outil informatique) pour élaborer un permis de construire et des dessins d'exécution.
- Réalisation d'une maquette.
- Quantification d'un bâtiment.



Périodes de formation en entreprise

Environ 22 semaines



Pour tout renseignement complémentaire contacter le professeur :

M. Guisgand
M. Barbagelata
M. Fuentes



BAC PRO 3 ans
Technicien d'études du bâtiment
Option B : Assistant en Architecture



Motivations

Technicien collaborateur en architecture (sous le contrôle de sa hiérarchie).

Le travail exige de la rigueur et de la méthode. L'outil mathématique ainsi que le français sont utilisés dans les enseignements professionnels.

Les jeunes intéressés par le travail en équipe trouveront leur plein épanouissement. Mais tous doivent être :

- sensibles à la volumétrie et à l'esthétique architecturales.
- curieux de la réalisation des bâtiments qui les entourent.

