

Les établissements Jean Monnet et Benoît Fourneyron ont fusionné afin de former l'un des trois pôles majeurs de lycées publics de l'agglomération stéphanoise.

Très bien desservie par plusieurs lignes de transport en commun, la cité **MONNET-FOURNEYRON** est constituée du lycée général et technologique Jean Monnet et du lycée professionnel Benoît Fourneyron. Elle est située au sud de la ville de Saint-Etienne, à proximité du Rond-Point.

Le **lycée Jean Monnet** est un établissement à taille humaine situé sur les premiers contreforts du Parc du Pilat. Il accueille les élèves de la seconde à la terminale sur le site du **Portail rouge** et les étudiants de BTS sur le site de la **Métare**.

L'ouverture internationale (section européenne, voyages linguistiques et culturels, échanges, stages), la collaboration avec le tissu économique local (stages en entreprises, actions diverses, interventions de professionnels, visites d'entreprises) et l'intégration des technologies de pointe dans l'enseignement (audiovisuel, réseau informatique) constituent des axes forts du développement du lycée et de ses sections de Techniciens Supérieurs.

L'offre post-bac du lycée **Jean Monnet** est riche de 3 BTS tertiaires et 4 BTS technologiques proposés en formation initiale et en contrat de professionnalisation, ainsi que du BTS bâtiment également accessible en apprentissage.

Venir en transport en commun :

Lignes 4, 6, 9, 18

<http://www.reseau-stas.fr/>



LEGT Jean Monnet

Site Métare
24, rue Virgile - BP 215
42013 SAINT-ETIENNE Cedex 02

Tél. 04 77 46 30 50

<http://www.monnet-fourneyron.net>

Flashez-moi



Création & Impression **AUX ARTS GRAPHIQUES** 04 77 93 59 99

BTS Bâtiment

Sous statut scolaire



Informations et modalités d'inscription :

<http://www.monnet-fourneyron.net>

LE PROFIL DE L'ÉTUDIANT

Bac STI 2D
Bac S et S-SI
Bac pro TEBEE
Bac pro ORGO

OBJECTIF

- exercer son métier dans les domaines du gros œuvre et du second œuvre du bâtiment
- intervenir à tous les niveaux depuis la conception de solutions techniques jusqu'à la réception des ouvrages.

LA FORMATION

Hebdomadaire et découpée en modules, elle associe :

UN ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL 10 HEURES	ENSEIGNEMENT SCIENTIFIQUE ET TECHNOLOGIQUE	DES PERIODES DE STAGE EN ENTREPRISE
FRANÇAIS 3 heures	CONCEPTION ET DIMENSIONNEMENT 7 heures	1 ^{ère} année : 8 SEMAINES
ANGLAIS 2 heures	ETUDE ECONOMIQUE ET PREPARATION DE CHANTIER 5 heures	
MATHEMATIQUES 3 heures	ETUDE DE TRAVAUX 6 heures	2 ^{ème} année : PROJET INDUSTRIEL
PHYSIQUE 2 heures en TP	LABORATOIRE 1,5 heure	
	TOPOGRAPHIE 1,5 heure	
	ECO GESTION 1 heure	

APTITUDES ACQUISES AU COURS DE LA FORMATION

Concevoir et dessiner des solutions techniques dans le cadre d'une construction neuve ou d'une réhabilitation;
Piloter un chantier en garantissant l'avancement, la qualité, la sécurité;
Gérer un chantier, sur des plans humain, matériel, économique et environnemental

LES POURSUITES D'ÉTUDES

- **Licences professionnelles** (conducteur de travaux en maisons individuelles, management environnemental et qualité globale de la construction, bâtiments à hautes performances énergétiques, projeteur CAO-DAO, multimédia dans le bâtiment et les travaux publics, métiers de l'immobilier, ...)
- **École d'Ingénieurs**

LES MÉTIERS

Chef d'entreprise, profession libérale, salarié
Administratif : employé des collectivités territoriales
Conception : bureaux d'études
Préparation : bureaux des méthodes, maîtrise d'œuvre, suivi de chantier :
Réalisation : chef d'équipe, chef de chantier, conducteur de travaux
Contrôle : Technicien de laboratoire ou bureau de contrôle
Sécurité : coordonnateur (hygiène et sécurité des chantiers) Expert-conseil
Commercial

LES SECTEURS D'ACTIVITES

- la construction neuve (logement, tertiaire, industrielle, ...)
- la construction de maisons individuelles
- la maintenance et la réhabilitation du cadre bâti
- les études
- la coordination et le pilotage d'opération
- le contrôle technique