



Un cadre de vie étudiante

Le Puy en Velay accueille chaque année 1 500 étudiants et propose un large choix d'activités sportives, culturelles et de loisirs.



Hébergement : à l'internat du lycée en chambres simples ou doubles, ou dans l'un des 9 logements étudiants sur le site.

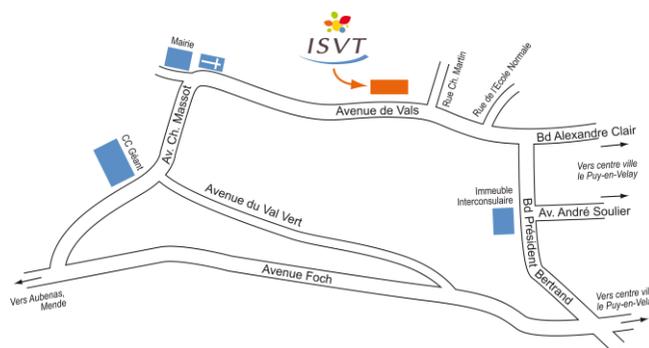
Restauration sur place, au self du Lycée.

Des conditions de travail agréables et sereines : centre de ressources multimédia, salles de travail réservées aux étudiants, accès libre et sécurisé à internet.



Modalités d'inscription

- ✓ Le BTS ANABIOTEC nécessite de solides bases scientifiques : Bac S, STL, STAV, certains Bac Pro : LCQ, BIT...
- ✓ L'admission s'effectue sur dossier via la procédure « Parcoursup »



CONTACT:

M-P FOURNERIE, Directrice

Ou C. MONTIEL – J BOUT - coordinatrices

ISVT - 72 avenue de Vals
43750 VALS PRÈS LE PUY

Tél. 04 71 02 56 78

isvt@cneap.fr

www.isvt.fr

BTS ANABIOTEC

**Analyses Biologiques
et Biotechnologiques**

Laboratoire
Eau - environnement
Aménagement
Agriculture





Une préparation aux nombreux métiers du laboratoire

- Environnement,
- Biotechnologies
- Santé humaine et animale
- Industries agro-alimentaires
- Industries pharmaceutiques et cosmétiques



Un véritable passeport pour la poursuite d'études

Ce BTS permet d'intégrer une licence professionnelle, une licence générale. Il est possible d'envisager d'entrer en école d'ingénieur ou d'intégrer la classe préparatoire au concours C (Vétérinaire ou Ingénieur Agronome).



Une formation sur deux ans au contenu équilibré

- un enseignement général commun à tous les BTS :

Mathématiques, anglais, sciences économiques et sociales, techniques d'expression...

- un enseignement scientifique et technique :

Biologie moléculaire, microbiologie, immunologie, biochimie, démarches qualité, statistiques, informatique...

- Des approfondissements techniques :

- ✓ Module de biologie moléculaire,
- ✓ Découverte de techniques de pointe au travers de nombreuses visites d'entreprises et d'organismes de recherche

30 h d'enseignement par semaine dont 10h de travaux pratiques

Des activités pluridisciplinaires

Contrôle en cours de formation : le diplôme est obtenu en prenant en compte 50% des notes obtenues en cours de formation et 50% des notes obtenues au cours des épreuves terminales



Une préparation à l'emploi

- des stages professionnels :

- ✓ Une semaine de **découverte des différents secteurs d'activités du laboratoire**,
- ✓ 12 semaines en **entreprise en laboratoire de contrôle et d'analyse ou en laboratoire de recherche**,
- ✓ 2 semaines de **projet expérimental**

- **Méthodologie de conduite de projets :**

Recherche et **étude d'une problématique**, élaboration de **protocoles d'analyses** en collaboration avec des professionnels ;

- **Accompagnement au projet personnel et professionnel :**

- ✓ Formalisation et valorisation des compétences personnelles
- ✓ Connaissance et analyse du secteur professionnel
- ✓ Elaboration du projet professionnel

- Une ouverture culturelle

- ✓ Improvisation théâtrale, chants spectacle de danse, sophrologie.