AUBUSSON

Lycée Eugène Jamot

Vie Etudiante

un environnement propice à la réussite

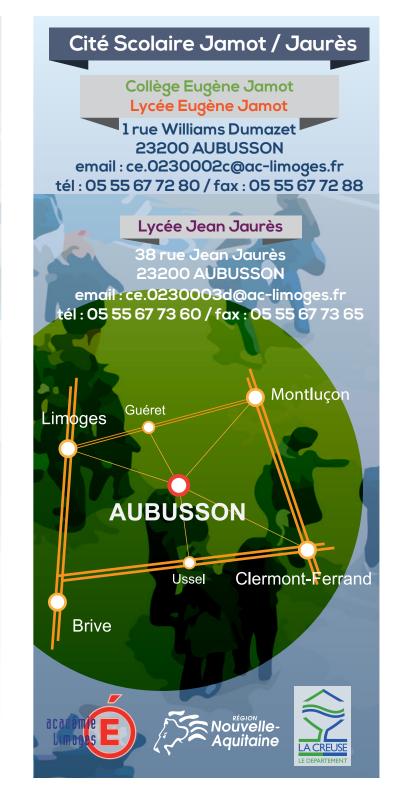
Un projet et un encadrement tournés vers les apprenants

- Une équipe pédagogique et éducative expérimentée et dynamique pour la préparation au BTS
- Des enseignants à l'écoute
- Des effectifs par classe raisonnables pour de bonnes conditions de travail
- Un suivi individuel de chaque apprenant pour favoriser la réussite

Accueil et logement

- Une association d'étudiants accueillante et dynamique
- Restaurant scolaire accessible midi et soir pour les apprenants de BTS
- Hébergement possible à proximité, CROUS de Felletin, FJT Aubusson, locations auprès des particuliers
- Sécurité sociale étudiante
- Bourses d'enseignement supérieur





AUBUSSON Cité Scolaire Jamot / Jaurès Eugène Jamot Scolaire Apprentissage **Services Informatiques** aux Organisations 2 années Parcours Solutions logicielles et Applications Métiers Parcours Solutions d'Infrastructures Systèmes et Réseaux www.cite-scolaire-aubusson.fr

Eugène Jamot

Les métiers de l'informatique

BTS S.I.O.

Services Informatiques aux Organisations

Bac + 2: Admission possible aprés un baccalauréat professionnel, technologique, général ou autres formations de niveau IV.

But: Acquérir les compétences pour participer à la production de services informatiques destinés aux organisations, soit en tant que collaborateur de l'organisation soit en tant qu'intervenant d'une société de conseils et de services, de conseil en technologies ou d'un éditeur de logiciels.

Professionnalisation par la pratique

2 modes de formation

Statut Scolaire

2 années en lycée

- 34h de cours/semaine la 1ère année
- 32h de cours/semaine la 2ème année
- 10 à 12 semaines de stage en entreprise

Statut d'étudiant

Statut d'Apprenti

2 années en alternance centre de formation / entreprise.

Partenariat avec le C.F.A de la C.C.I de la Creuse

1350h de cours en centre de formation:

- 20 semaines la 1ère année
- 19 semaines la 2 ème année

Statut de salarié apprenti



2 parcours aux choix

2 compétences dans le secteur des TIC* S.L.A.M.

Solutions Logicielles et Applications Métiers

Objectifs: Développer, adapter ou maintenir des solutions applicatives.

- Réaliser des sites internet dynamiques.
- Concevoir et programmer des logiciels informatiques et applications mobiles.
- Installer et maintenir des programmes.

Interventions typiques:

- compréhension des besoins et spécifications techniques
- réalisation / adaptation de solutions applicatives
- gestion du parc «logiciels et applications»
- rédaction de documentations et formation des utilisateurs
- solution des problèmes de fourniture de services informatiques
- assistance aux utilisateurs
- qualité des services informatiques

Matériel et équipement

- 3 salles dédiées et équipées de matériels récents
- réseau très haut débit en fibre optique
- accès à un Datacenter régional
- serveur de virtualisalion
- accès à du matériel réseau professionnel
- abonnement Microsoft MSDN Dream Spark

La proximité avec l'entreprise

Les étudiants remplissent des missions confiées par les entreprises locales, assistés par les enseignants:

- développement de programmes
- installation de réseaux
- formations

*technologies de l'information et de la communication

S.I.S.R

Solutions d'Infrastructures, Systèmes et Réseaux

Objectifs: Réaliser ou adapter des solutions d'infrastructures, et assurer le fonctionnement des équipements.

- Installer et maintenir des serveurs.
- Gérer des parcs matériels en réseau.
- Assurer la disponibilité des équipements.

Interventions typiques:

- installation, intégration, administration et sécurité des équipements et des services
- exploitation, supervision et maintenance d'une infrastructure
- définition et configuration des postes clients, des serveurs et des équipements d'interconnexion, déploiement et maintenance
- solutions aux besoins d'évolution de l'infrastructure ou aux problèmes de mise à disposition des services informatiques
- résolution des incidents et assistance aux utilisateurs
- qualité des services informatiques

Les poursuites d'études

- licence professionnelle
- écoles d'ingénieurs
- spécialisation (DEES)

Les débouchés

Embauche dans les sociétés de services informatiques ou dans les entreprises industrielles et commerciales.

.... administrateur systèmes, réseaux et bases de données

.... informaticien support et déploiement

.... analyste programmeur

.... technicien système, réseaux et télécoms

.... développeur applications / web

- chef de projet
- D.S.I