

## Tertiaire

### BTS CG : Comptabilité et Gestion

Niveau de qualification  
Bac+2

#### Rythme d'alternance / projets / challenges :

Le rythme de l'alternance est de 2 jours en centre de formation, et 3 jours en entreprise, avec 5 à 8 semaines complètes de cours incluses dans l'année.

Participation à « la nuit qui compte » sur invitation de l'ordre des experts comptables.

#### Métiers / débouchés :

Comptable  
Comptable spécialisé  
Chargé de clientèle  
Conseiller (en cabinet d'audit, ...).

#### Matières / Compétences :

- Contrôle et traitement comptable des opérations commerciales
- Contrôle et production de l'information financière
- Gestion des obligations fiscales
- Gestion des relations sociales
- Analyse et prévision de l'activité
- Analyse de la situation financière
- Fiabilisation de l'information et du système d'Information comptable
- Expression et communication en langue anglaise
- Culture économique, juridique et managériale
- Culture générale et expression
- Mathématiques

#### Accessible avec quel bac ?

- STMG
- Bac Pro GA
- Bac général

|                                     | Format         |
|-------------------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/>            | Scolaire       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Apprentissage  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Contrat de Pro |



## Bâtiment

### BTS : Enveloppe du Bâtiment, Conception et réalisation

Niveau de qualification  
Bac+2

#### Matières / Compétences :

- Conception des enveloppes techniques des bâtiments (Miroiterie, isolants...)
- Economie de la construction
- Suivi de chantier
- Projet tutoré en entreprise (200h environ)
- Mathématiques et sciences physiques



#### Rythme d'alternance :

2 semaines de cours par mois – 32 semaines d'entreprise

#### Projets / Challenges :

Répondre à des défis techniques dans les bâtiments modernes ou en rénovation de bâtiments anciens

#### Métiers / débouchés :

Conducteur de travaux – responsable de projet dans le bâtiment

#### Accessible avec quelle formation ?

- Bac Pro du bâtiment
- Bac STI2D
- Bac Général

En partenariat avec la



|                                     | Format         |
|-------------------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/>            | Scolaire       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Apprentissage  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Contrat de Pro |



## Industrie

### MC TER : Mention Complémentaire Technicien en Energies Renouvelables

Niveau de qualification  
Bac+1

#### Matières / Compétences :

- Gestion de l'énergie et des bâtiments
- Electrotechnique
- Cycle thermique et appareils thermodynamiques
- Travaux en hauteur et en sécurité
- Conseil clientèle
- Sciences physiques
- Culture générale et expression

#### Projets / Challenges :

Mettre en service des installations d'énergie renouvelables dans le domaine électrique

#### Métiers / débouchés :

Installateur conseil en énergies renouvelables

#### Accessible avec quel bac ?

- Bac Pro MELEC
- Bac Pro TEMSEC ou TISEC



|                                     | Format         |
|-------------------------------------|----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Scolaire       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Apprentissage  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Contrat de Pro |

### BTS CRSA : Conception et Réalisation de Systèmes Automatisés

Niveau de qualification  
Bac+2

#### Matières / Compétences :

- Conception des Systèmes Automatisés
- Simulation des processus industriels
- Automatismes
- Projet industriel
- Mathématiques et Sciences Physiques
- Expression en Anglais
- Culture générale

#### Accessible avec quel bac ?

- STI2D
- Bac Pro MEI ou MELEC
- Bac Général

#### Projets / Challenges :

Réaliser une machine automatisée (projet 230h)  
Concours Robotfly

#### Métiers / débouchés :

Roboticien(ne), automaticien(ne)  
Licence Pro Robotique et Vision  
CQPM Intégrateur en Robotique



|                                     | Format         |
|-------------------------------------|----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Scolaire       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Apprentissage  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Contrat de Pro |

# Informatique

## BTS SIO : Services Informatiques aux Organisations

2 options : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux (SISR)  
solutions logicielles et applications métiers (SLAM)

Niveau de qualification  
Bac+2

### Projets / Challenges :

Label CyberEdu  
Certification Cisco et Stormshield  
Olympiades des métiers

### Métiers / débouchés :

Administrateur systèmes et réseaux  
Administrateur sécurité  
Technicien support et déploiement  
Développeur d'applications mobiles

### Matières / Compétences :

- Cybersécurité
- Gestion du patrimoine informatique
- Conception, installation et exploitation d'un réseau informatique (SISR)
- Conception et développement de solutions logicielles (SLAM)
- Culture économique, juridique et managériale
- Atelier de professionnalisation
- Expression et communication en langue anglaise
- Culture générale et expression
- Mathématiques pour l'informatique

### Accessible avec quel bac ?

- STMG
- STI2D
- Bac Pro SN
- Bac Général



|                                     | Format         |
|-------------------------------------|----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Scolaire       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Apprentissage  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Contrat de Pro |

## BTS SN IR : Systèmes Numériques Informatique et Réseaux



### Matières / Compétences :

- Informatique réseaux et sécurité
- Systèmes embarqués et objets connectés
- Programmation des systèmes
- Projet industriel
- Mathématiques et Sciences Physiques
- Expression en Anglais
- Culture générale

### Accessible avec quel bac ?

- STI2D
- Bac Pro SN
- Bac Général



Niveau de qualification  
Bac+2

### Projets / Challenges :

Réaliser un projet industriel numérique (200h)  
Concours Legrand

### Métiers / débouchés :

Développeur d'applications embarquées  
Technicien réseaux informatique  
Concepteur réseaux et télécoms  
Ecole d'ingénieur en informatique et systèmes embarqués

|                                     | Format         |
|-------------------------------------|----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Scolaire       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Apprentissage  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Contrat de Pro |

# Tertiaire

## BTS MCO : Management Commercial Opérationnel

Niveau de qualification  
Bac+2



### Matières / Compétences :

- Développer la relation client et assurer la vente conseil
- Animer et dynamiser l'offre commerciale
- Assurer la gestion opérationnelle
- Manager l'équipe commerciale
- Culture économique, juridique et managériale
- Expression et communication en langue anglaise
- Culture générale et expression

### Projets / Challenges :

Stage à l'étranger (8 semaines)  
Mon centre ville à un incroyable commerce  
Entrepreneuriat

### Métiers / débouchés :

Conseiller(e) de vente et de services  
Vendeur(-se)/conseiller(e) e-commerce  
Chargé(e) de clientèle

### Accessible avec quel bac ?

- STMG
- Bac Pro GA
- Bac général



|                                     | Format         |
|-------------------------------------|----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Scolaire       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Apprentissage  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Contrat de Pro |

## BTS NDRC : Négociation et Digitalisation de la Relation Client

Niveau de qualification  
Bac+2



### Matières / Compétences :

- Relation client et négociation vente
- Relation client à distance et digitalisation
- Relation client et animation de réseaux
- Culture générale et expression
- Langue vivante
- Culture économique, juridique et managériale

### Rythme d'alternance :

Rythme d'alternance : 2 jours en centre de formation et 3 jours en entreprise. 5 à 8 semaines complètes de cours incluses dans l'année.

### Challenge :

« La nuit qui compte » sur invitation de l'ordre des experts comptables.

### Accessible avec quel bac ?

- STMG
- Bac Pro GA
- Bac général

### Métiers, débouchés

- Administrateur de réseaux de clientèle
- Responsable commercial e-commerce
- Chargé(e) de clientèle
- Chef(e) de secteur commercial

|                                     | Format         |
|-------------------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/>            | Scolaire       |
| <input type="checkbox"/>            | Apprentissage  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Contrat de Pro |

## Informations pratiques :

### Logement

Pour vous loger à Aurillac, contactez : **SOLIHA**, 9 av Aristide Briand,

15000 Aurillac

tel : 04 71 48 88 06

mail : [logementetudiant15@solihha.fr](mailto:logementetudiant15@solihha.fr)

**Résidence Roger BESSE** : 1 av Georges Pompidou, 15000 Aurillac

Tel : 04 71 46 24 24

Mail : [sa-hlm@polygone-sa.fr](mailto:sa-hlm@polygone-sa.fr)



### Restauration :

Le **lycée Monnet-Mermoz** possède un service de restauration (self) le midi et le soir en semaine.

Un restaurant universitaire est présent au campus.

### Sport universitaire :

Les étudiants du bassin Aurillacois ont un accès réservé à des installations sportives plusieurs fois par semaine.

Au **lycée Monnet-Mermoz** par exemple vous pouvez pratiquer l'escalade et le badminton. Dans l'agglomération d'Aurillac, un centre nautique, un stade d'Athlétisme, du rugby, du football, du handball, une salle d'armes pour l'escrime et les arts martiaux, du tir à l'arc... Tout est possible ou presque pour s'entretenir et prendre plaisir à faire du sport !



### Sorties et culture :

Aurillac est bien sûr réputée pour son festival international de théâtre et des arts de la rue (plus de 30 ans pour cet évènement !), mais vous trouverez également un cinéma en centre ville et de nombreuses salles de spectacle, ainsi qu'un conservatoire de musique et de danse.

La communauté d'agglomération organise chaque année un

Rendez-vous étudiants en début d'année pour tous les étudiants. C'est

Une grande fête ouverte à tous avec spectacles, défilés, musique...



## Poursuivre vos études au lycée Polyvalent

# Monnet-Mermoz

Découvrez les possibilités de **poursuites d'études**, au format scolaire, apprentissage ou contrat de professionnalisation

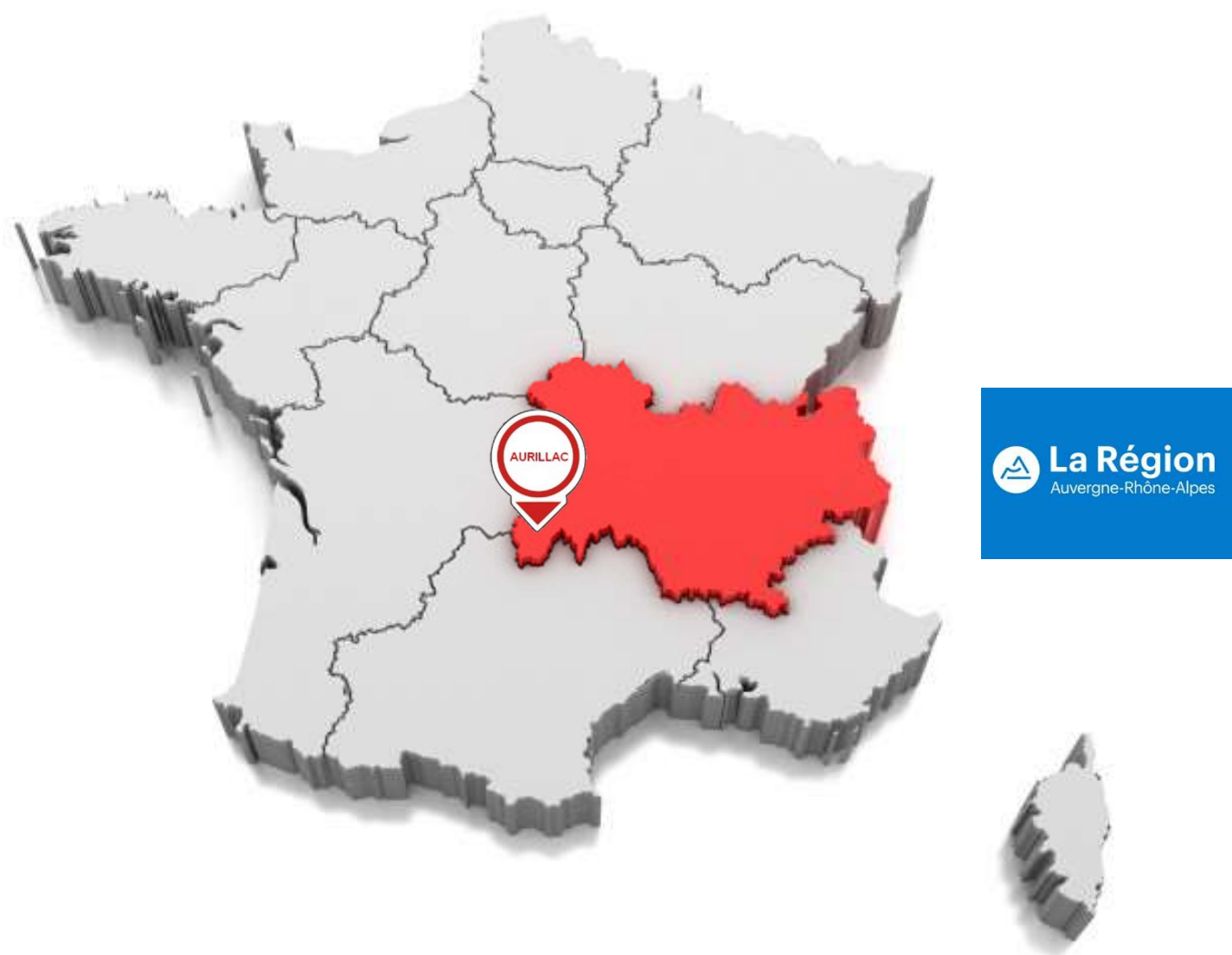


## Quelle couleur pour vos études ?



[www.monnet-mermoz.fr](http://www.monnet-mermoz.fr)





**AURILLAC** est située en région **Auvergne Rhône Alpes**, dans le département du **Cantal**.

Le **Cantal** est limitrophe des régions Occitanie et Nouvelle-Aquitaine.

Accessible par le train depuis Clermont-Ferrand, Brive ou Toulouse, **AURILLAC** est aussi à 2h30 de route de **Toulouse**, de **Limoges** ou de **Clermont-Ferrand**.

### Lycée Polyvalent Monnet-Mermoz

10 rue du Docteur Chibret

15000 Aurillac

Mail : [ce.0150006A@ac-clermont.fr](mailto:ce.0150006A@ac-clermont.fr)

Tel : 04.71.45.49.49

## Formulaire de demande de mini-stage de découverte d'une formation supérieure

(à rendre aux bureaux des directeurs délégués aux formations) ou à renvoyer par email

**M.MARINE** (Industries, Bâtiment et Informatique) salle H2 210 : [cyril.marine@ac-clermont.fr](mailto:cyril.marine@ac-clermont.fr)

**M.MONTARNAL** (Tertiaire et informatique) salle A1 306 : [ddfpt.monnetmermoz@gmail.com](mailto:ddfpt.monnetmermoz@gmail.com)



**N'hésite pas à venir tester !!!**

Pour demander un mini-stage d'immersion dans une formation supérieure du lycée, veuillez compléter ce formulaire et le rapporter aux bureaux des directeurs délégués aux formations. Un mini-stage (d'une demi-journée ou d'une journée) vous sera alors proposé pour vous faire découvrir la ou les formations.

Nom : ..... Prénom : ..... Classe : .....

Je souhaite découvrir en mini-stage : (cocher une ou plusieurs cases suivant ce que vous souhaitez découvrir. Indiquez un ordre de priorité si vous avez plus de 2 choix).

☐ **BTS MCO**

☐ **BTS CG**

☐ **BTS NDRC**

☐ **BTS SIO**

☐ **BTS SN IR**

☐ **MC TER**

☐ **BTS CRSA**

☐ **BTS EBCR**

Je laisse mes coordonnées pour

que l'on me recontacte : TEL : .....

Mail : ..... @ .....