

CAMPUS LA CHARTREUSE

# ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

EN FORMATION INITIALE OU EN APPRENTISSAGE

A photograph of a group of six students (three boys and three girls) working together on a laptop in a classroom. They are all looking at the screen and smiling. The students are dressed casually, and the background shows a window with a view of a building.

COMPTABILITÉ  
& GESTION

INFORMATIQUE  
& CYBERSÉCURITÉ

MAINTENANCE

CLIMATIQUE

RESSOURCES HUMAINES



[www.campuslachartreuse.fr](http://www.campuslachartreuse.fr)

CAMPUS  
LA CHARTREUSE



# SOMMAIRE

Page 04	Des moyens pédagogiques et techniques
Page 06	Acteurs de vos études
Page 08	DCG Diplôme de Comptabilité & Gestion
Page 09	DSCG Diplôme Supérieur de Comptabilité & Gestion
Page 10	Bachelor Informatique & Développement d'Applications
Page 12	Bachelor Informatique & Design Numérique
Page 14	Bachelor Informatique Réseaux & Cybersécurité
Page 16	Bachelor Maintenance Industrielle & Systèmes Automatisés
Page 18	Bachelor Maintenance & Exploitation en Climatique
Page 20	BAC+2 Assistant Ressources Humaines
Page 21	Modalités d'Admission
Page 22	Statut des étudiants
Page 23	Ils nous font confiance

## 2 NOUVELLES FORMATIONS À VENIR !

- Formateur professionnel pour adultes
- Master Informatique et Cybersécurité



# DES MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNOLOGIQUES



## Un espace de vie convivial

- Un campus ouvert
- Des locaux et un plateau technique récents
- Un service de restauration rapide



## Des structures destinées aux étudiants

- Un secrétariat spécifique aux étudiants
- Des interlocuteurs privilégiés pour toutes les questions liées aux études
- Possibilité d'internat



## Des moyens pédagogiques

- Des enseignements dispensés par des enseignants confirmés et des professionnels
- Un contrôle continu des connaissances
- Une préparation spécifique aux épreuves de soutenance de projets, des visites d'entreprises et des liens forts avec des partenaires du monde professionnel
- La consultation sécurisée des notes par les étudiants ou les familles
- Des propositions complémentaires : TOEIC, Voltaire, BIA...

## Des moyens informatiques

- 7 salles informatiques équipées de postes de travail récents avec périphériques réseaux (imprimantes, scanners, photocopieurs, sauvegardes, tableaux interactifs...)
- Un Learning Lab
- Des serveurs dédiés aux différentes tâches : gestion des comptes, données, développement, bases de données, intranet, web, proxy, messagerie
- Des outils logiciels :
  - Programmation : Java, PHP, Visual Studio, MySQL, JSON, Symfony, React, Android, Ajax, JQuery, XML, HTML5, Architecture MVC, Web services, Angular
  - Systèmes et réseaux : Windows 10, Windows XP, Windows Serveur 2016, Cisco, Linux, Asterisk, GLPI
  - Bureautique : Office, Visio, Flowcharter
  - Comptabilité et Gestion : EBP, Sage



## Des services

- Accès aux salles informatiques en libre service
- Consultation des notes via le site Internet
- E.N.T.
- Messagerie : une adresse e-mail professionnelle pour chaque étudiant



# ACTEURS DE VOS ÉTUDES

Matinée de conférences  
« Regards croisés sur le Monde »  
pour les étudiants de 1<sup>ère</sup> année pour  
aborder des thèmes transversaux de société

**Petit déjeuner équitable :**  
une autre façon de consommer



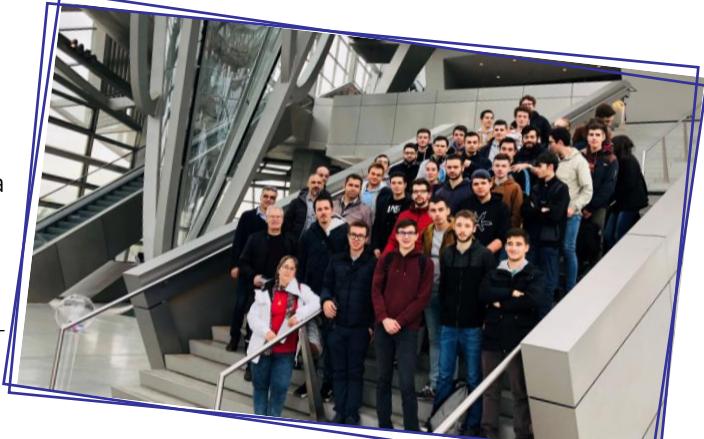
Participation aux  
**Olympiades des Métiers**  
Métier « Web Design »

Participation aux  
**Olympiades des Métiers**  
Métier « Administrateur des systèmes & réseaux »



**Journée hautes technologies :**

- Matinée au cœur d'un Data Center dernière génération
- Après-midi au Musée des Confluences (Lyon)



Participation à  
**La Nuit Qui Compte**  
organisée par l'Ordre des  
Experts Comptables





Participation à la **Fête des Etudiants** organisée par l'Agglomération du Puy-en-Velay



**Challenge Entreprise 2024 :**  
un tournoi de gestion pour s'immerger dans le monde de l'entreprise !



Conférences en partenariat avec l'**E.S.D.E.S.** : apprendre à se projeter pour entrer dans la vie professionnelle.



Rencontre des étudiants de BTS SIO avec le **Service de la santé au travail** : Quels dispositifs pour leur future vie professionnelle ?



Développement de l'**application mobile des Fêtes du Roi de l'oiseau** par Logan Vissac Bac+3 CDA

# DCG DIPLÔME DE COMPTABILITÉ ET GESTION

Premier diplôme de la filière de l'expertise comptable, le Diplôme de Comptabilité et Gestion est une licence (Décret n°2012-432 du 30 mars 2012). La préparation est une Classe Prépa.

## Notre formation de DCG : un dispositif spécifique adapté au profil de chaque étudiant

- **2h par semaine d'accompagnement personnalisé** : mise à niveau dans les matières nécessaires en fonction du baccalauréat de provenance, méthodologie, soutien, approfondissement, recherche de stage...
- 3<sup>ème</sup> année en formation initiale ou **en apprentissage**
- Possibilité de Certification au test international du **T.O.E.I.C. ou Voltaire** pour les volontaires
- Travail sur la **recherche d'emploi** : entretiens d'embauche avec des professionnels, création de C.V.
- Des **cours de soutien** pour des étudiants en difficulté dans certaines matières
- **Contrôle continu** des connaissances, préparation aux oraux



### DES OUTILS POUR RÉUSSIR OFFERTS PAR L'ÉTABLISSEMENT :



Livres



Pack informatique :

- **ordinateur portable**
- **Logiciels Pack Office Pro Plus, EBP...**

## Les horaires de formation du DCG

		1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année	3 <sup>ème</sup> année	Dispenses officielles	
UE	UE				BTS CG	DUT GEA
<b>UE 1</b>	Fondamentaux du droit :	5			D	
<b>UE 2</b>	Droit des sociétés et des groupements d'affaires :		5			
<b>UE 3</b>	Droit social :			5		
<b>UE 4</b>	Droit fiscal :		5			
<b>UE 5</b>	Economie contemporaine :	7			D	
<b>UE 6</b>	Finances d'entreprise :		5			
<b>UE 7</b>	Management :			7		
<b>UE 8</b>	Système d'information de gestion :	3	4		D	
<b>UE 9</b>	Comptabilité :	5			D	
<b>UE 10</b>	Comptabilité approfondie :		5			
<b>UE 11</b>	Contrôle de gestion :			7		
<b>UE 12</b>	Anglais appliqué aux affaires :	3	1	1	D	
<b>UE 13</b>	Communication professionnelle :	1		1	D	D

# & DSCG

# DIPLÔME SUPÉRIEUR

# DE COMPTABILITÉ & GESTION



## Compétences requises

(extrait de l'ONISEP)

### De la rigueur avant tout

Organisé, l'esprit logique, le comptable effectue ses écritures de façon très rigoureuse. Il fait preuve d'une grande vigilance au moment de l'inventaire et de la clôture des comptes annuels.

### Ouvert et curieux

Ce professionnel maîtrise les normes comptables ainsi que les logiciels de traitement comptable et fiscal. Curieux, il est à l'écoute des évolutions fiscales, sociales ou juridiques.

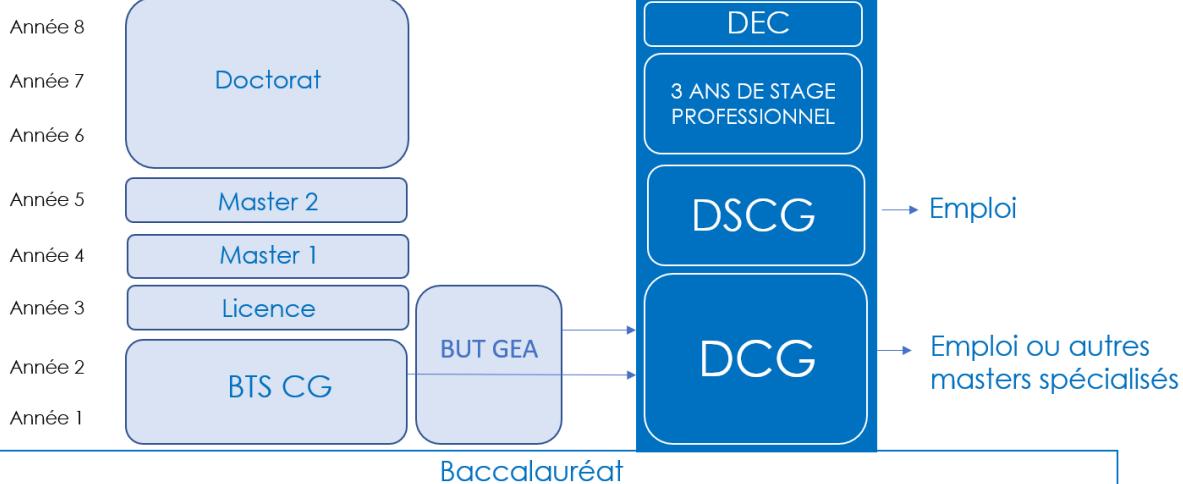
### Sociable

L'autonomie et les qualités relationnelles sont primordiales pour progresser. Le comptable doit, en effet, faire preuve d'un bon contact, que ce soit auprès des clients lorsqu'il exerce en cabinet, ou dans ses rapports avec les clients, les fournisseurs, les salariés et/ou les correspondants extérieurs de son entreprise.

## HALTE AUX CLICHÉS !



Le métier de comptable a beaucoup évolué ces dernières années. L'utilisation accrue de l'informatique a supprimé les tâches les plus ennuyeuses. Le comptable qualifié est devenu un conseiller du chef d'entreprise, un communicant, et pas seulement un technicien du chiffre.



## Les horaires de formation du DSCG

		1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année
<b>UE1</b>	Gestion juridique, fiscale et sociale	5	
<b>UE4</b>	Comptabilité et audit	5	
<b>UE6</b>	Anglais des affaires	3	
<b>UE2</b>	Finance		4
<b>UE3</b>	Management et contrôle de gestion		5
<b>UE5</b>	Management des systèmes d'information		4
<b>UE7</b>	Relations professionnelles		2

# BACHELOR IDA

## INFORMATIQUE & DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS

Ce diplôme, obtenu en trois ans après le BAC, permet aux étudiants de se former au métier de développeur.



### BAC +2 | BTS SIO Option Solutions logicielles et applications métiers

Le titulaire du diplôme participe à la production et à la fourniture de services en développant, en adaptant ou en maintenant des solutions applicatives :

- étude de l'existant, des besoins des utilisateurs et élaboration du cahier des charges
- réalisation ou adaptation puis validation de solutions
- rédaction de la documentation d'une solution et assistance des utilisateurs
- choix des solutions techniques les plus adaptées
- déploiement et mise en production d'une solution applicative
- Développement web php + MySQL en architecture MVC avec les dernières technologies : jQuery et Ajax, PHP objet
- Framework Symfony

### Une formation polyvalente

Le titulaire du diplôme peut exercer son activité dans différents cadres :

- Entité informatique interne à une organisation (entreprise, PME/PMI, administration...)
- Société de conseils en technologies et de services informatiques (SSII...)
- Entreprise de conception, développement et édition de logiciels informatiques

### Une formation pratique très proche de l'entreprise

- Travaux Dirigés et Travaux Pratiques sur plateformes utilisées par les professionnels
- 10 semaines de stages en milieu professionnel
- Ateliers de professionnalisation chaque semaine sur les 2 années
- Rencontre avec des professionnels et visites d'entreprises
- Relations permanentes avec les entreprises du secteur informatique
- Participation au Challenge de Cybersécurité *Capture the flag*

## DEUX STATUTS POSSIBLES : EN FORMATION INITIALE / EN APPRENTISSAGE

### Les horaires de formation

Enseignements obligatoires	1 <sup>ère</sup> année		2 <sup>ème</sup> année
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3 et 4
Culture générale et expression	2h + (1h)	2h + (1h)	2h
Expression et communication en langue anglaise	2h + (1h)	2h + (1h)	(2h)
Mathématiques pour l'informatique	2h + (1h)	2h + (1h)	2h + (1h)
Culture économique, juridique et managériale	4h	4h	4h
Culture économique, juridique et managériale appliquée	(1h)	(1h)	(1h)
Support et mise à disposition de services informatiques	4h + (6h)	2h + (2h)	2h
Option « Solutions logicielles et applications métiers » Conception et développement d'applications		2h + (4h)	3h + (6h)
Option « Solutions logicielles et applications métiers » Cybersécurité des services informatiques	4h	2h + (2h)	2h + (2h)
Ateliers de professionnalisation	(4h)	(4h)	(4h)
Options			
Option Langue vivante 2	2h	2h	2h
Option Mathématiques approfondies	2h	2h	2h

## Le monde du web



- Apprentissage des frameworks javascript Angular (avec typescript), React sous l'environnement de développement Visual Studio Code avec node js et NPM, données sous MySQL ou JSON, API REST
- Apprentissage du framework professionnel : Symfony
- Développer des sites web php en architecture MVC avec les dernières technologies : jQuery et Ajax, PHP objet
- Intelligence Artificielle



## Le monde du développement mobile

- Maquetter des applications spécifiques avec Figma
- Développer des applications mobiles et les déployer sur un parc hétérogène (smartphones, tablettes...) avec Flutter Flow : (NoCode, NoSQL)

## Le monde de l'entreprenariat



- Communiquer : de l'entretien d'embauche à la rédaction d'un projet professionnel, la communication est une matière transversale indispensable
- Créer une entreprise : comment créer ou reprendre une entreprise, du projet au lancement, rencontres avec des créateurs de leur activité
- Gérer : management, marketing : les clés de la réussite de son entreprise

## Les horaires de formation

- 420 heures de cours
- 130 heures de projet personnalisé
- 12 semaines de stages

**UN DIPLÔME BAC +3  
RECONNU PAR L'ÉTAT DE  
NIVEAU 6, INSCRIT AU RNCP**

Enseignements métier	
Remise à niveau développement	21h / semaine (modules selon les périodes)
SGBD	
Développement web	
Angular	
React	
Symfony	
Maquettage avec Figma	
Enseignements généraux	
Gestion de projet – méthode Agile	8h / semaine (modules selon les périodes)
Anglais	
Communication graphique	
Stratégie numérique et réseaux sociaux	
Communication	
Entreprenariat	
Marketing	
IA	380h / an
Animation d'équipe	
Mathématiques appliquées	
Projet personnalisé	
Travail de synthèse et de veille technologique	
Stages	
2 stages	12 semaines / an

Plusieurs statuts possibles :

- en formation initiale
- en apprentissage
- en Centre de Formation Professionnelle Continue

**Vers des métiers variés :**

- Développeur Full-Stack
- Développeur Mobile (FlutterFlow)
- Développeur API REST / Backend
- Assistant Data Analyst
- Assistant Data Engineer
- Concepteur d'outils d'automatisation
- Technicien IA / Machine Learning Junior
- Assistant Chef de Projet Digital
- Chef de Projet Web Junior
- Entrepreneur dans le numérique / Start-up

# BACHELOR IDN

## INFORMATIQUE & DESIGN NUMÉRIQUE

Ce diplôme, obtenu en trois ans après le BAC, permet aux étudiants de se former aux métiers de la création et du design numérique.



### BAC +2 | BTS SIO Option Solutions logicielles et applications métiers

Le titulaire du diplôme participe à la production et à la fourniture de services en développant, en adaptant ou en maintenant des solutions applicatives :

- étude de l'existant, des besoins des utilisateurs et élaboration du cahier des charges
- réalisation ou adaptation puis validation de solutions
- rédaction de la documentation d'une solution et assistance des utilisateurs
- choix des solutions techniques les plus adaptées
- déploiement et mise en production d'une solution applicative
- Développement web php + MySQL en architecture MVC avec les dernières technologies : jQuery et Ajax, PHP objet
- Framework Symfony

### Une formation pratique très proche de l'entreprise

- Travaux Dirigés et Travaux Pratiques sur plateformes utilisées par les professionnels
- 10 semaines de stages en milieu professionnel
- Ateliers de professionnalisation chaque semaine sur les 2 années
- Rencontre avec des professionnels et visites d'entreprises
- Relations permanentes avec les entreprises du secteur informatique
- Participation au Challenge de Cybersécurité *Capture the flag*

### Une formation polyvalente

Le titulaire du diplôme peut exercer son activité dans différents cadres :

- Entité informatique interne à une organisation (entreprise, PME/PMI, administration...)
- Société de conseils en technologies et de services informatiques (SSII...)
- Entreprise de conception, développement et édition de logiciels informatiques

## DEUX STATUTS POSSIBLES : EN FORMATION INITIALE / EN APPRENTISSAGE

### Les horaires de formation

	1 <sup>ère</sup> année		2 <sup>ème</sup> année
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3 et 4
<b>Enseignements obligatoires</b>			
Culture générale et expression	2h + (1h)	2h + (1h)	2h
Expression et communication en langue anglaise	2h + (1h)	2h + (1h)	(2h)
Mathématiques pour l'informatique	2h + (1h)	2h + (1h)	2h + (1h)
Culture économique, juridique et managériale	4h	4h	4h
Culture économique, juridique et managériale appliquée	(1h)	(1h)	(1h)
Support et mise à disposition de services informatiques	4h + (6h)	2h + (2h)	2h
Option « Solutions logicielles et applications métiers » Conception et développement d'applications		2h + (4h)	3h + (6h)
Option « Solutions logicielles et applications métiers » Cybersécurité des services informatiques	4h	2h + (2h)	2h + (2h)
Ateliers de professionnalisation	(4h)	(4h)	(4h)
<b>Options</b>			
Option Langue vivante 2	2h	2h	2h
Option Mathématiques approfondies	2h	2h	2h

## Le monde de la communication



- Réaliser des illustrations, des graphismes et des visuels avec des outils tels que Canva ou Photoshop
- Concevoir des interfaces graphiques et des prototypes avec Figma
- Réaliser une animation pour différents supports de communication
- Créer des supports de communication avec des outils tels que CapCut

## Le monde du marketing

- Mettre en œuvre une stratégie marketing
- Assurer une veille professionnelle et développer les compétences collectives de son équipe



## Le monde du web



- Designer des pages web
- Adapter des systèmes de gestion de contenus
- Optimiser en continu un site web ou une interface

## Une formation, des compétences, un avenir numérique

Rejoignez un cursus unique qui combine **technique, créativité et stratégie**, et préparez-vous à intégrer un secteur en pleine croissance où les talents sont recherchés.

**UN DIPLÔME BAC +3  
RECONNNU PAR L'ÉTAT DE  
NIVEAU 6, INSCRIT AU RNCP**

Plusieurs statuts possibles :

- en formation initiale
- en apprentissage
- en Centre de Formation Professionnelle Continue

## Les horaires de formation

- 420 heures de cours
- 130 heures de projet personnalisé
- 12 semaines de stages

## Vers des métiers variés :

- UX/UI Designer Junior
- Designer d'interfaces numériques
- Chargé de communication digitale
- Social Media Manager Junior
- Consultant en stratégie numérique
- Community Manager
- Assistant Chef de Projet Digital
- Chef de Projet Web Junior
- Entrepreneur dans le numérique / Start-up

## L'ALTERNANCE, C'EST :

- Un **contrat de travail**, pour un jeune européen de moins de 26 ans, sur une durée d'un ou deux ans : des **études financées** par l'entreprise, un **salaire**, des **aides aux employeurs**.
- Une **expérience** qui facilite la future recherche d'emploi.
- Un **diplôme de qualité reconnu** par tous les acteurs de la comptabilité, qui permet aussi la poursuite des études.

# BACHELOR IRC

## INFORMATIQUE RÉSEAUX & CYBERSÉCURITÉ

Ce diplôme, obtenu en trois ans après le BAC, permet aux étudiants de se former aux métiers de l'administration réseaux et de la sécurité informatique.



BAC +2 | BTS SIO Option Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

Le titulaire du diplôme participe à la production et à la fourniture de services en réalisant ou en adaptant des solutions d'infrastructure et en assurant le fonctionnement optimal des équipements :

- intégration, administration, sécurisation des équipements et services informatiques
- supervision et maintenance d'une infrastructure
- configuration des postes clients, des serveurs et des équipements d'interconnexion
- recherche de réponses adaptées à des besoins d'évolution de l'infrastructure
- assistance des utilisateurs et relation avec les fournisseurs et les prestataires

### Une formation polyvalente

Le titulaire du diplôme peut exercer son activité dans différents cadres :

- Entité informatique interne à une organisation (entreprise, PME/PMI, administration...)
- Société de conseils en technologies et de services informatiques (SSII...)
- Entreprise de conception, développement et édition de logiciels informatiques

### Une formation pratique très proche de l'entreprise

- Travaux Dirigés et Travaux Pratiques sur plateformes utilisées par les professionnels
- 10 semaines de stages en milieu professionnel
- Ateliers de professionnalisation chaque semaine sur les 2 années
- Rencontre avec des professionnels et visites d'entreprises
- Relations permanentes avec les entreprises du secteur informatique

### DEUX STATUTS POSSIBLES : EN FORMATION INITIALE / EN APPRENTISSAGE

### Les horaires de formation

Enseignements obligatoires	1 <sup>ère</sup> année		2 <sup>ème</sup> année
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3 et 4
Culture générale et expression	2h + (1h)	2h + (1h)	2h
Expression et communication en langue anglaise	2h + (1h)	2h + (1h)	(2h)
Mathématiques pour l'informatique	2h + (1h)	2h + (1h)	2h + (1h)
Culture économique, juridique et managériale	4h	4h	4h
Culture économique, juridique et managériale appliquée	(1h)	(1h)	(1h)
Support et mise à disposition de services informatiques	4h + (6h)	2h + (2h)	2h
Option « Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux »		2h + (4h)	3h + (6h)
Administration des systèmes et des réseaux			
Option « Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux »		2h + (2h)	2h + (2h)
Cybersécurité des services informatiques	4h	2h + (2h)	2h + (2h)
Ateliers de professionnalisation	(4h)	(4h)	(4h)
Options			
Option Langue vivante 2	2h	2h	2h
Option Mathématiques approfondies	2h	2h	2h

## Le monde de la sécurité et réseaux



- Mettre en œuvre et sécuriser un réseau, mettre en place une infrastructure hétérogène, des réseaux virtuels
- Implémenter des services de haut niveau
- Intégrer de la VoIP et des services téléphoniques dans un réseau, interconnecter des éléments informatiques et téléphoniques, serveur Asterisk
- Intégrer les problématiques de cybersécurité dans un projet



## Le monde du web

Développer des sites web php en architecture MVC avec les dernières technologies



## Le monde de l'entreprenariat

- Communiquer : de l'entretien d'embauche à la rédaction d'un projet professionnel, la communication est une matière transversale indispensable
- Créer une entreprise : comment créer ou reprendre une entreprise, du projet au lancement, rencontres avec des créateurs de leur activité
- Gérer : management, marketing : les clés de la réussite de son entreprise

## Les horaires de formation

- 420 heures de cours
- 130 heures de projet personnalisé
- 12 semaines de stages

**UN DIPLÔME BAC +3  
RECONNNU PAR L'ÉTAT DE  
NIVEAU 6, INSCRIT AU RNCP**

Enseignements métier	
Remise à niveau réseaux	21h / semaine (modules selon les périodes)
SGBD	
Réseaux	
Téléphonie, sécurité et systèmes	
Objets connectés	
Cybersécurité	
Enseignements généraux	
Gestion de projet	8h / semaine (modules selon les périodes)
Anglais	
Communication	
Entreprenariat	
Marketing	
Animation d'équipe	380h / an
Mathématiques appliquées	
Projet personnalisé	
Travail de synthèse et de veille technologique	
Stages	12 semaines / an
2 stages	

Plusieurs statuts possibles :

- en formation initiale
- en apprentissage
- en Centre de Formation Professionnelle Continue

## Vers des métiers variés :

- Administrateur sécurité SI
- Administrateur réseaux et sécurité
- Administrateur systèmes et réseaux
- Responsable sécurité informatique

# BACHELOR MISA

## MAINTENANCE INDUSTRIELLE & SYSTÈMES AUTOMATISÉS



BAC +2 | Technicien supérieur de Maintenance Industrielle

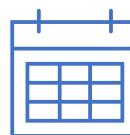


### Réaliser

Réaliser en sécurité la maintenance corrective et préventive d'installations industrielles

### Améliorer

Étudier et réaliser les améliorations d'installations industrielles



### Organiser

Assurer l'organisation et la gestion de la maintenance d'installations

**UN DIPLÔME BAC+2  
RECONNUS PAR L'ÉTAT DE  
NIVEAU 5, INSCRIT AU RNCP**

### UNE FORMATION SUR 2 ANS

Plusieurs statuts possibles :

- en apprentissage
- en formation initiale
- en Centre de Formation Professionnelle Continue

### Les horaires de formation

Enseignements généraux	
Culture générale et expression	5h
Gestion	
Anglais	
Mathématiques appliquées	
Enseignements professionnels	
Électricité, électrotechnique	10h
Outils d'analyse	
Automatismes	
Enseignement de domaine	
Amélioration	14h
Pneumatique, usinage, geste métier, intervention en mécanique et hydraulique	
Gestion de maintenance, maintenance préventive	
Vision	
Projet d'entreprise	
Stages	
Étudiants en formation initiale	12 semaines



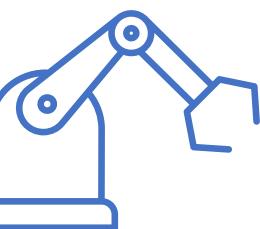


## La gestion des projets

- Étudier la faisabilité des projets et élaborer un cahier des charges
- Établir le coût d'un projet, présenter et négocier un projet
- Planifier, gérer et superviser la réalisation d'un projet

## L'automatisation

- Concevoir les architectures d'automatismes et/ou informatique industrielles
  - Organiser, superviser et/ou réaliser l'installation du système
- Acquérir de l'expertise dans les nouvelles technologies de maintenance industrielle : automates connectés, capteurs, réseaux et supervision
  - Réalisation de projets techniques



## La robotique

- Prendre le virage de l'industrie 4.0 et l'Internet des objets
- Intégrer la vision et la robotique dans les projets : Sensopart V10 CAMPUS, Staubli TX2 60I
- Développer des projets multi technologiques

## La formation

### Plusieurs statuts possibles :

- en formation initiale
- en apprentissage
- en Centre de Formation Professionnelle Continue

### Une formation sur une année scolaire :

- 420 heures de cours
- 130 heures de projet personnalisé



**UN DIPLÔME BAC +3  
RECONNNU PAR L'ÉTAT DE  
NIVEAU 6, INSCRIT AU RNCP**

## UN MÉTIER PORTEUR

**Le titulaire de cette formation peut exercer dans différents secteurs :**

- Bureau d'étude et d'ingénierie
- Services travaux neufs
- Bureaux d'industrialisation
- Service méthodes-maintenance

# BACHELOR MEC

## MAINTENANCE ET EXPLOITATION EN CLIMATIQUE



BAC +2 | Technicien d'études en chauffage, ventilation et climatisation

**Réaliser :** Assurer la mise en service, la maintenance et l'exploitation des équipements thermiques et de conditionnement d'air des installations de climatique

**Gérer :** Assurer la gestion du personnel, la gestion des contrats des installations et l'action commerciale

**Améliorer :** Réaliser des diagnostics, des expertises et des études d'amélioration des installations de climatique

### Les horaires de formation

Enseignements généraux	
Culture générale et expression	5h
Gestion	
Anglais	
Mathématiques appliquées	
Enseignements professionnels	
Électricité, électrotechnique	10h
Outils d'analyse	
Automatismes	
Enseignement de domaine	
Climatique	14h
Thermique	
Amélioration	
Projet d'entreprise	
Stages	
Étudiants en formation initiale	12 semaines

UNE FORMATION  
UNIQUE EN FRANCE

UNE FORMATION SUR 2 ANS

Plusieurs statuts possibles :

- en apprentissage
- en formation initiale
- en Centre de Formation Professionnelle Continue



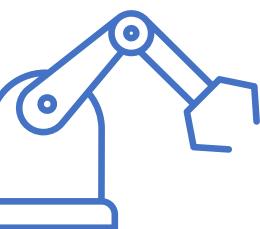


## La gestion des projets

- Étudier la faisabilité des projets et élaborer un cahier des charges
- Établir le coût d'un projet, présenter et négocier un projet
- Planifier, gérer et superviser la réalisation d'un projet

## L'automatisation

- Concevoir les architectures d'automatismes et/ou informatique industrielles
  - Organiser, superviser et/ou réaliser l'installation du système
- Acquérir de l'expertise dans les nouvelles technologies de maintenance industrielle : automates connectés, capteurs, réseaux et supervision
  - Réalisation de projets techniques



## La robotique

- Prendre le virage de l'industrie 4.0 et l'Internet des objets
- Intégrer la vision et la robotique dans les projets : Sensopart V10 CAMPUS, Staubli TX2 60I
- Développer des projets multi technologiques

## La formation

### Plusieurs statuts possibles :

- en formation initiale
- en apprentissage
- en Centre de Formation Professionnelle Continue

### Une formation sur une année scolaire :

- 420 heures de cours
- 130 heures de projet personnalisé

**UN DIPLÔME BAC +3  
RECONNU PAR L'ÉTAT DE  
NIVEAU 6, INSCRIT AU RNCP**

## UN MÉTIER PORTEUR

### Type d'emplois accessibles :

- Chargé de clientèle
- Responsable de service
- Responsable de sites
- Technicien supérieur de maintenance en exploitation climatique
- Chef de service d'entretien et de maintenance



### Secteurs d'activités :

- Tertiaires (sièges sociaux des grandes entreprises, immeubles de bureaux, centraux téléphoniques, hôpitaux, musées, hôtels...)
- Industriels (laboratoires, salles blanches...)
- Immeubles d'habitation

# BAC+2 ARH

## ASSISTANT RESSOURCES HUMAINES



### Assurer les missions opérationnelles de la gestion des RH

- Assurer la gestion administrative du personnel
- Assurer la gestion des variables et paramètres de paie
- Mettre en place et suivre les indicateurs ressources humaines

### Contribuer au développement des ressources humaines

- Contribuer aux opérations liées à la gestion des emplois et carrières
- Contribuer au processus de recrutement et d'intégration du personnel
- Contribuer à l'élaboration et au suivi du développement des compétences du personnel

### UNE FORMATION SUR 1 AN

#### Plusieurs statuts possibles :

- en apprentissage
- en formation initiale
- en Centre de Formation Professionnelle Continue

### Les horaires de formation

Enseignements généraux	
Culture générale et expression	
Gestion	5h
Anglais	
Mathématiques appliquées	
Enseignements professionnels	
Gestion du personnel	
Gestion de la paie	
Indicateurs	13h
Gestion des emplois et carrières	
Recrutement	
Développement des compétences	
Projets	
Stages	
Étudiants en formation initiale	12 semaines



UN DIPLÔME BAC+2  
RECONNNU PAR L'ÉTAT DE  
NIVEAU 5, INSCRIT AU RNCP

# MODALITÉS D'ADMISSION

BTS  
-  
TS  
-  
DCG

Les candidats doivent s'inscrire par le portail [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr).

Des informations sont données dans les lycées pour les élèves en classe de Terminale.  
Nous nous tenons à la disposition des candidats déjà bacheliers pour leur préciser la procédure.

étape 1

DU 19 JANVIER AU 12 MARS 2026

Les candidats choisissent la (les) formation(s) à laquelle (auxquelles) ils souhaitent s'inscrire.

étape 2

DE FÉVRIER À AVRIL 2026

Le Conseil de Classe de Terminale remplit une fiche Avenir pour chaque vœu.

Avril – mai 2026 : les formations examinent les vœux formulés par les candidats.

étape 3

DU 2 JUIN AU 11 JUILLET 2026

Les lycéens reçoivent les réponses à leurs vœux au fur et à mesure et peuvent dialoguer avec les établissements d'enseignement supérieur. Dès qu'il a reçu deux réponses positives, le futur étudiant doit choisir entre les deux, sans pour autant renoncer aux vœux en attente.

étape 4

JUIN – JUILLET 2026

Les candidats admis procèdent à leur inscription administrative auprès de l'établissement.

Une procédure complémentaire sera ouverte à partir du 11 juin 2026 pour les formations qui ont des places disponibles.

- POUR LE BAC+2 ARH
- POUR LES BAC+3 CDA , AIS , CPA, CDUI
- POUR LE DSCG

→ CONTACTER L'ÉTABLISSEMENT.

→ FLASHER LE QR CODE  
POUR ACCÉDER AU  
FORMULAIRE DE  
CANDIDATURE



Pour toute inscription en dehors des dates ci-dessus, ou pour un cas particulier, les étudiants doivent contacter directement l'établissement.



# STATUT DES ÉTUDIANTS

## Carte d'étudiant

Elle est remise en début d'année scolaire. Elle permet d'obtenir les avantages accordés habituellement aux étudiants :

- accès aux restaurants universitaires,
- réductions restauration extérieure à l'établissement,
- réductions cinémas, spectacles...



## Bourses de l'enseignement supérieur

Les étudiants fréquentant le campus La Chartreuse peuvent bénéficier des bourses de l'enseignement supérieur.

## Protection sociale de l'étudiant

La Sécurité Sociale étudiante est gérée par la CPAM.



## Allocation Logement Spécifique

Les étudiants peuvent prétendre à l'allocation logement spécifique. Les démarches administratives doivent être faites auprès de la C.A.F. (Caisse d'Allocations Familiales) de la Haute-Loire.

# PARTENAIRES

## Test Of English for International Communication



Les étudiants de 2<sup>ème</sup> année ont la possibilité de préparer le test du TOEIC, passé au mois de janvier.

- Le test évalue le niveau d'anglais des non-anglophones amenés à utiliser cette langue en entreprise (communication professionnelle et internationale)
- Ce test est adapté à des milliers d'entreprises à travers le monde, dans l'aéronautique (Airbus), l'automobile (Siemens), la banque (Axa, BNP-Paribas...), les télécommunications (Bell), l'informatique (HP-Compaq), la grande distribution, les voyages...
- Il constitue une référence unique pour les Directeurs des Ressources Humaines des grandes entreprises et multinationales
- Il est reconnu à l'échelle internationale avec 2 000 000 de candidats par an dans le monde
- Il se prépare au sein de l'établissement à raison de 2 heures par semaine

## RenaSup / CarréSup

Le campus La Chartreuse fait partie du réseau Renasup (Réseau national d'enseignement supérieur privé Enseignement catholique français) et est l'un des membres fondateurs du réseau CarréSup (réseau des établissements privés sous contrat d'enseignement supérieur du bassin du Puy-en-Velay). Les étudiants participent ainsi à :

- Une journée d'accueil des étudiants du réseau
- Des rencontres de Délégués Étudiants
- Des conférences, des témoignages
- Des partenariats avec des associations sportives



## E3D

Le Lycée La Chartreuse est labellisé en processus de Développement Durable E3D.

Cette politique éducative est menée en prenant en compte les grands enjeux du XXI<sup>e</sup> siècle, liés, par exemple, aux ressources, au climat, à la biodiversité, à la croissance démographique et urbaine, mais aussi à l'alimentation, à la cohésion sociale, à la solidarité internationale et au développement humain.

Il s'agit ainsi de former le futur citoyen aux choix complexes qui mettent en jeu le développement durable dans son existence personnelle et dans la société dans laquelle il vit.



## ESDES

Le Campus La Chartreuse a signé une convention cadre de partenariat avec l'ESDES, l'Ecole de Management de l'Université Catholique de Lyon, (UCLy), dans le but de promouvoir conjointement l'offre de l'enseignement supérieur Catholique :

- accompagnement de l'ESDES dans l'offre du Pôle La Chartreuse
- accompagnement privilégié des étudiants souhaitant poursuivre leurs études à l'ESDES
- lien entre les étudiants
- possibilité de poursuites d'études



## AKTEAP & FORMASUP

Dans le cadre de nos formations en apprentissage, le Campus La Chartreuse est une unité de formation d'apprentis des CFA AKTEAP et FORMASUP.



## ILS NOUS FONT CONFIANCE...



# CAMPUS LA CHARTREUSE



Campus La Chartreuse  
2 rue du Pont de La Chartreuse  
43700 BRIVES-CHARENSAC  
04 71 09 83 09  
contact@pole-lachartreuse.fr

[www.pole-lachartreuse.fr](http://www.pole-lachartreuse.fr)

## NOTES :

