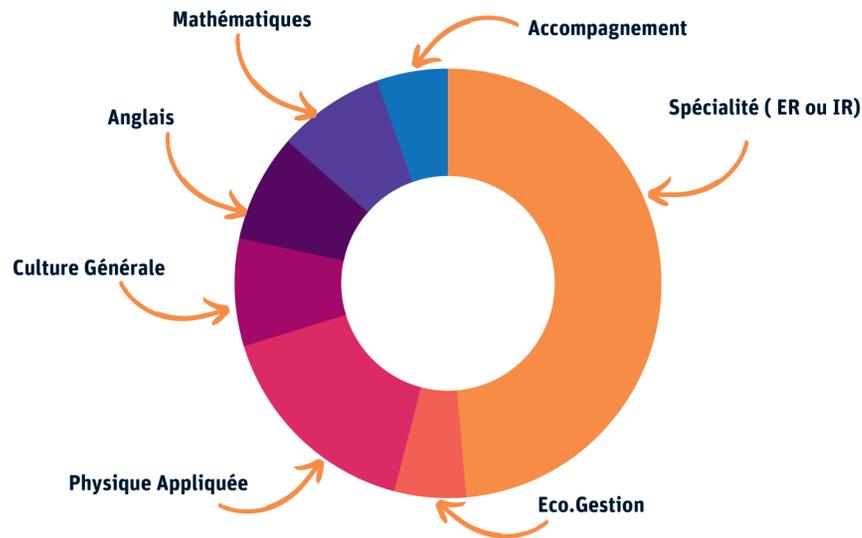


PROGRAMME PÉDAGOGIQUE



L'ACCOMPAGNEMENT

L'accompagnement personnalisé (AP) s'articule pour permettre à tous les élèves de réussir. L' AP est intégré dans l'emploi du temps des élèves (2 heures par semaine). Il comprend des activités variées, parmi lesquelles, un soutien aux élèves qui rencontrent des difficultés, un approfondissement des connaissances ou une autre approche des disciplines étudiées, une aide méthodologique, une aide à l'orientation, du tutorat.

Les profils



Bacheliers secteur scientifique



Bacheliers secteur technologique



Bacheliers secteur professionnel

Aptitudes

- Motivation
- Investissement
- Ponctualité
- Sérieux

PRENDRE UN RENDEZ-VOUS D'INFORMATION



LE BTS CYBERSÉCURITÉ, INFORMATIQUE ET RÉSEAUX, ELECTRONIQUE



CIEL



CONTACTEZ NOUS

- ☎ 04.90.14.56.56
- ✉ secretariat.lycee@lasalle84.org
- 🌐 www.lasalle84.net

- 
Deux ans de formation
concrète
- 
Un apprentissage par le
projet
- 
Des stages en
entreprise
- 
Des équipements
dernière génération

DES DIPLÔMES INNOVANTS POUR UN MONDE RESPONSABLE

Le titulaire du BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique développe et exploite des applications et **des systèmes numériques**. L'étudiant travaille sur les objets connectés et œuvre dans les domaines suivants :

Les systèmes embarqués

Le Cloud Computing



Les réseaux et leur sécurité

La programmation des systèmes

UNE RÉPONSE AUX ÉVOLUTIONS

Le BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique est la rénovation du BTS Systèmes Numériques pour répondre aux **évolutions des nouvelles technologies** :

- Accès aux services des usagers (courses, surveillance, alertes)
- Optimiser les consommations énergétiques
- Faciliter l'accès aux transports

L'**innovation électronique** permet le développement de nouveaux marchés et services en réponse aux besoins des sociétés modernes en particulier dans les domaines de :

- La santé
- La sécurité
- L'environnement

LA POURSUITE D'ÉTUDE

Le BTS est un diplôme qui permet aux étudiants de débiter leurs carrières professionnelles. Cependant, de plus en plus de jeunes choisissent de poursuivre leurs études soit :

- Une licence Professionnelle disponible à La Salle Avignon
- Prépa ATS, cycle ingénieur
- Licence - Master - Doctorat
- Ecoles Spécialisé

"Partager notre savoir, imaginer

vos projets, votre réussite."



Eric Lespagnol
Responsable de l'Enseignement Supérieur

A RETENIR

APPRENDRE PAR LE PROJET

6 SEMAINES DE STAGES EN ENTREPRISE

UNE FORMATION PROFESSIONNALISANTE

ALLIER COMPÉTENCES ET CONNAISSANCES

DES ÉQUIPEMENTS DERNIÈRE GÉNÉRATION

SPÉCIALITÉ ELECTRONIQUE ET RÉSEAUX

Spécialiste des composants complexes, le titulaire de l'option ER (Electronique et Réseaux) intervient sur la partie électronique des **systèmes techniques** quelle que soit leur technologie dominante. Son domaine de compétence est centré sur le signal, l'acquisition, le traitement analogique, le traitement numérique et son exploitation. Il maîtrise le développement des micro-contrôleurs (Arduino, RaspberryPI, Atmel), les analyseurs de communication (WIFI, Bluetooth), les systèmes temps réel (LabView), les outils de mesure de signaux simples et complexes.

Cette formation permet une « **employabilité** » dans des secteurs divers tels que :

- Technicien électronique
- Assistant ingénieur
- Technicien de maintenance en informatique
- Technicien télécoms et réseaux

SPÉCIALITÉ INFORMATIQUE ET RÉSEAUX

Plus orienté vers le **développement logiciel**, le titulaire de l'option IR (Informatique et Réseaux) intervient quant à lui sur les installations informatiques organisées en **réseaux** (exploitation, maintenance, assistance technique, commercialisation, cybersécurité). Il intervient sur la conception de logiciels ou de sites web, l'installation, la maintenance, l'exploitation et la commercialisation de systèmes informatiques. Son domaine de compétence est centré sur le développement et la programmation. Il maîtrise plusieurs langages (Java, C++, Php), les réseaux (installation, configuration, sécurisation), les systèmes mobiles (Android) et de communication.

Cette formation permet une « **employabilité** » dans des secteurs divers tels que :

- Administrateur de réseau
- Informaticien industriel
- Développeur informatique
- Technicien télécoms et réseaux
- Technicien de maintenance en informatique
- Opérateur en Cybersécurité

