



Le BTS SIO prépare aux métiers du numérique en formant des techniciens rapidement opérationnels...

Quel public ?

- **Élèves de terminale :**
 - Bac technologique (STMG, STI)
 - Bac général (toutes spécialités)
 - Bac professionnel (SEN)

Quel profil ?

- Intérêt pour les métiers de l'informatique.
- Esprit logique, rigueur et capacité d'analyse.
- Curiosité et envie d'apprendre tout au long de sa carrière.
- Appétence pour le travail d'équipe et sens de l'organisation.
- Aisance relationnelle et capacité à communiquer avec des utilisateurs ou des clients.

Quelle formation ?

Durée : 2 ans

- Formation **théorique** : 32 heures de cours par semaine environ
3 semestres sur 4 seront liés à une des deux spécialités de ce diplôme :
 - *SLAM* : Solutions Logicielles et Applications Métiers
 - *SISR* : Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux
- Formation **pratique** : 10 semaines de stages réparties sur les 2 ans (4 semaines en 1^{ère} année et 6 semaines en 2^{ème} année)

Quel volume horaire de formation hebdomadaire ?

Matières	1 ^{re} année Semestre 1	1 ^{ère} année Semestre 2 (Gpe de spécialités)	2 ^e année Semestres 3 et 4 (Gpe de spécialités)
Culture et communication :			
. Culture Générale et Expression	3 h	3 h	2 h
. Expression et Communication en Langue Anglaise	3 h	3 h	2 h
Mathématiques pour l'informatique	3 h	3 h	3 h
Culture économique, juridique et managériale	4 h	4 h	4 h
Culture économique, juridique et managériale appliquée	1 h	1 h	1 h
Bloc 1 : Support et mise à disposition de services informatiques	10 h	4 h	2 h
Bloc 2 : SISR ou SLAM		6 h	9 h
Bloc 3 : Cybersécurité des services informatiques. SISR ou SLAM	4 h	4 h	4 h
Ateliers de professionnalisation	4 h	4 h	4 h
Enseignements facultatifs :			
. Langue vivante 2	2 h	2 h	2 h
. Mathématiques approfondies	2 h	2 h	2 h
. Parcours de certification complémentaire	2 h	2 h	2 h

Deux parcours, deux façons d'exercer dans l'informatique

(à choisir au milieu de 1^{ère} année)

• SLAM

Conception et développement d'applications

- Concevoir des applications
- Développer des programmes
- Créer des solutions numériques
- Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative
- Gérer des données

Finalité : développer des applications performantes et opérationnelles.

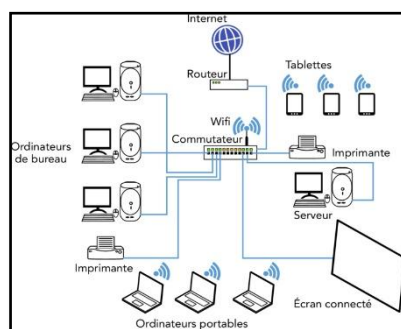


• SISR

Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux

- Concevoir une solution d'infrastructure réseau
- Installer, tester et déployer une solution d'infrastructure réseau
- Administrer des réseaux
- Sécuriser des systèmes informatiques
- Exploiter, dépanner et superviser une solution d'infrastructure réseau

Finalité : garantir une infrastructure fiable, sécurisée et performante.



Quelles poursuites d'études ?

- Entrée immédiate dans la vie active
- Licence professionnelle (*administration et sécurité des systèmes, développement web et mobile, cybersécurité...*).
- Ecoles d'ingénieurs en informatique
- Bachelors en Ecoles spécialisées

Quels métiers ?

- Développeur d'applications
- Développeur Web
- Informaticien support et déploiement
- Technicien d'infrastructure
- Administrateur systèmes et réseaux

“Apprendre, créer, sécuriser :

Entrez dans le monde de l'informatique dès maintenant !”

Candidatures de janvier à mars sur ...



Pour toutes informations complémentaires :

Vous pouvez consulter le site internet du lycée : <http://lycee.sidoine-apolлинаire.fr>

ou vous adresser au secrétariat du lycée

Lycée Sidoine Apollinaire