**Métiers de l’informatique**

Introduction:

Un informaticien  est une personne qui exerce un métier dans l'étude, la conception, la production, la gestion et la maintenance des systèmes de traitement de l'information.

C’est une personne diplômée ayant une expertise technique ou scientifique sur un domaine précis et des compétences transversales lui permettant d’accéder à des fonctions à forte responsabilité.

Le titulaire du BTS SIO doit choisir entre deux options ;

-spécialité SISR « Solutions d’infrastructure, systèmes et réseaux » qui est chargé d’installer, d’administrer et gérer la maintenance des équipements et des réseaux informatiques.

-spécialité SLAM « Solutions logicielles et applications métiers », qui à la différence de la spécialité Solutions d’infrastructure, systèmes et réseaux, va s’attacher à fournir des services orientés solutions logicielles et applicatives : par exemple le développement de logiciels.

Formation :

L’objectif d’une formation de BTS SIO est de former des techniciens supérieurs capables d'appréhender rapidement les besoins des divers utilisateurs de l'outil informatique dans un milieu professionnel.

La formation s’effectue en deux ans après le bac. Elle est ouverte aux titulaires d’un bac STMG, option Gestion des systèmes informatiques, ainsi qu’aux diplômés du bac S etSTI2D ou alors un bac pro Systèmes électroniques numériques. Il est possible d’accéder à la formation avec un bac ES si l’on a un bon niveau en maths.   
Attention, toute candidature est soumise à un dossier et un entretien de motivation.

L’étudiant devra faire une 1ère année BTS SIO en initiale : il assimilera les bases des connaissances techniques indispensables à l'accès à un 1er emploi en alternance.

Puis une 2ème année BTS SIO en alternance : vos connaissances informatiques fraîchement acquises et le réseau d'entreprises d'ip-formation vous permettent de signer votre contrat de professionnalisation.

**Les qualités requises sont** le sens des responsabilités, aisance relationnelle, ouverture d'esprit, dynamisme, rigueur ; Capacité d'initiative, curiosité intellectuelle et habileté technique. Le sens de l'organisation, discrétion et disponibilité et la forte capacité de résistance au stress en situation de crise

**Les Aptitudes et compétences générales nécessaires sont** une solide culture technologique, l'aptitude à tenir à jour vos connaissances et à maîtriser les évolutions technologiques, une grande faculté d'adaptation et une aptitude certaine à la relation humaine et à la communication interpersonnelle.

Et surtout, pour **réussir** votre **BTS SIO**, soyez véritablement **passionné** par l'informatique et **les nouvelles technologies** !

Une fois leur BTS en poche, 56% des diplômés choisissent de s’insérer directement dans le

monde professionnel. Un choix qui paraît assez logique dans la mesure où cette formation

est conçue – grâce à la pratique, aux stages... – pour former des jeunes pros directement

opérationnels.

- Vous êtes satisfait de votre formation mais vous aimeriez vous spécialiser dans un domaine

plus précis ou perfectionner vos compétences, et vous n’êtes pas prêts à consacrer à ce

projet plus d’un an. Dans ce cas, la licence professionnelle

- Vous vous rendez compte qu’étudier vous plait et que vous voulez accéder à un niveau

supérieur de formation et de compétences : alors pourquoi ne pas poursuivre vos études

vers un bac +4 ou 5. Plusieurs options s’offrent à vous. La première est l’université qui

permet d’intégrer une 3e année de licence ou un IUP (institut universitaire professionnalisé),

tous deux menant droit vers le niveau master.

Avec votre bac+2, vous avez surtout la possibilité d’intégrer une grande école de commerce ou une grande école d’ingénieurs, en fonction de votre spécialité, par le biais des admissions parallèles. Même si ce choix demande un investissement important en termes de travail (avec une remise à niveau souvent exigée), la perspective de s’ouvrir des horizons nouveaux, valorisants en terme de carrière et rémunérateurs est forcément intéressant.

Enfin, de nombreuses écoles spécialisées délivrent elles aussi des diplômes ou des titres de niveau bac+4 ou 5 que ce soit dans les secteurs du management, de la comptabilité, de l’informatique, de la gestion, etc.

Le salaire dépendra ensuite du débouché (métier/option) que vous avez choisi ainsi que la ville où vous exercez votre métier.

En voici quelques exemples :

**Métiers visés avec l'option SLAM (Solutions logicielles et applications métier) :**

* technicien support applicatif/ niveau de salaire : de 19 à 37 K€ but / an \*
* gestionnaire base de données / niveau de salaire : de 20 à 36 K€ brut / an \*
* développeur - analyste programmeur / niveau de salaire : de 22 à 45 K€ brut / an \*
* ingénieur d'études et développement / niveau de salaire : de 22 à 45 K€ brut / an \*
* chef de projet / niveau de salaire : de 33 à 50 K€ brut / an \*

**Métiers visés avec l'option SISR (Solutions d’infrastructures, systèmes et réseaux) :**

* technicien réseau / niveau de salaire : de 16 à 32 K€ but / an \*
* technicien hotline / niveau de salaire : de 19 à 34 K€ brut / an \*
* technicien d'exploitation / niveau de salaire : de 20 à 32 K€ brut / an \*
* administrateur systèmes, réseaux et sécurité / niveau de salaire : de 30 à 50 K€ brut / an \*

*\*Ces informations sont données à titre d'indication et peuvent évoluer en fonction du marché mais également de votre niveau d'études, de votre expérience professionnelle, de vos certifications techniques, etc.*