

BTS Services Informatiques aux Organisations

OPTION SOLUTIONS LOGICIELLES ET APPLICATIONS MÉTIERS

DIPLÔME ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR (NIVEAU 5 - BAC+2) RNCP 35340



OBJECTIFS

Le BTS SIO option SLAM est formé à la mise en place de solutions informatiques au sein des entreprises et est capable de gérer un parc informatique complet. Avec l'option SLAM, il a la charge du suivi du cycle de vie des applications, de l'analyse des besoins techniques à la maintenance des programmes.

À l'issue de la formation, il sera capable de :

- Concevoir et développer une solution applicative et en assurer la maintenance corrective et la cybersécurité
- Rechercher des réponses adaptées aux besoins d'évolutions d'une solution applicative
- Intégrer une solution applicative dans son environnement final
- Travailler en mode projet
- Gérer des données structurées et non structurées



PUBLICS CONCERNÉS

Le BTS SIO s'adresse à tout titulaire d'un Baccalauréat général spécialité scientifique ou Baccalauréat technologique ou Baccalauréat professionnel ou tout autre certification de niveau 4

Il s'adresse en priorité aux candidats qui ont un intérêt pour :

- Les secteurs des applications informatiques et des réseaux
- La mise en œuvre de solutions techniques
- Le travail en équipe



MODALITÉS DE RECRUTEMENT

- Inscription sur www.campus-centre.fr
- Entretien de motivation
- Participation aux « mercredis de l'apprentissage »

En alternance, l'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.



ORGANISATION DE LA FORMATION

Formation : 2 ans

Rentrée : septembre

Statut : apprenti, salarié en alternance, salarié en poste, autres (nous consulter)

Alternance : 2 semaines à CCI Campus Centre
3 semaines en entreprise

Rythme des cours : 35 heures par semaine

Volume des cours : 1 435 heures

Tarif : 8 500 € (pris en charge par l'OPCO de l'entreprise)



CONTENU DE LA FORMATION

Enseignements professionnels

- Support et mise à disposition de services informatiques
- Conception et développement d'applications
- Cyber sécurité des services informatiques

Enseignement général

- Culture générale et expression
- Expression et communication en langue anglaise
- Mathématiques
- Algorithmique appliquée
- Culture économique, managériale et juridique



MISSIONS EN ENTREPRISE

- S'occuper de la gestion d'un système d'information
- Définir les spécifications techniques à partir des besoins utilisateurs et des contraintes de l'organisation
- Concevoir et communiquer avec des bases de données
- Maintenir différents environnements clients et serveurs sous Linux et Windows
- Programmer avec les langages C++, Java, WinDev, PHP...
- Mettre en place une solution applicative
- Organiser toute la documentation autour d'un logiciel
- Résoudre des incidents et assister des utilisateurs
- Maintenir la qualité des services informatiques



MODALITÉS D'ÉVALUATIONS

- Épreuves ponctuelles orales et écrites



MÉTIERS VISÉS

- Développeur d'applications informatiques
- Analyste programmeur
- Technicien d'études informatiques
- Intégrateur Web
- Webmaster
- Hotliner



POURSUITE D'ÉTUDES

- Licence professionnelle
- Titre RNCP Bac +5
- Bachelor



RÉMUNÉRATION

SUR LA BASE DU SMIC 35H/SEMAINE

	- DE 18 ANS	18 À 20 ANS	21 À 25 ANS	26 ANS ET +
1 ^{ère} ANNÉE	27%	43%	53%*	100%*
2 ^e ANNÉE	39%	51%	61%*	100%*
3 ^e ANNÉE	55%	67%	78%*	100%*

*SMIC OU CONVENTIONNEL MINIMUM DE L'EMPLOI OCCUPÉ



LIEU DE FORMATION

CHATEAUROUX (36)

CCI Campus Centre - Site Balsan
02, Allée Jean Vaillé
02 54 53 52 90
candidature.formation@indre.cci.fr
www.campus-centre.fr

BLOIS (41)

CCI Campus Centre - Site Blois
06, rue Anne de Bretagne
02 54 57 25 25
candidature.formation@loir-et-cher.cci.fr
www.campus-centre.fr