



Formacode : 31094 - Code Rome : M1805

Eligible CPF - Tous publics - n°2291



## BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS (SIO) - OPTION SLAM

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Demandeur d'emploi  
Contrat ou période de professionnalisation

### NIVEAU

Niveau de sortie : niveau III (BTS, DUT, DEUG)

### NATURE DE LA VALIDATION

Validation de la formation :  
diplôme BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO) - option SLAM

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.  
Durée en centre : 1100 heures  
Durée hebdomadaire moyenne : 18h / semaine  
Rythme de l'alternance :  
1ère année : 2 jours en centre et 3 jours en entreprise  
2ème année : 3 jours en centre et 2 jours en entreprise

### DATES PREVISIONNELLES

Du 30/09/2017 au 30/06/2019.

### LIEUX DE FORMATION

GMTE77  
Centre GRETA MTE 77 Lognes - Espace DIDEROT  
95-97 boulevard du Segrais  
77185 Lognes  
Tél : 01 60 05 75 00

### CONTACT

Joelle Georges

### OBJECTIFS

Préparation du diplôme d'Etat (niveau III) : BTS Services Informatiques aux Organisations – option « Solutions logicielles et applications métiers» (SLAM)

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Le titulaire du diplôme participe à la production et à la fourniture de services en développant, en adaptant ou en maintenant des solutions applicatives. Il intervient plus particulièrement dans : la définition des spécifications techniques à partir de l'expression des besoins des utilisateurs et des contraintes de l'organisation préalablement recensés - la réalisation ou l'adaptation puis la validation de solutions applicatives à l'aide des environnements de développement retenus - la gestion du patrimoine applicatif - la rédaction de la documentation d'une solution applicative et la formation des utilisateurs - la recherche de réponses adaptées à des problèmes liés à la fourniture des services informatiques - l'accompagnement et l'assistance des utilisateurs - le maintien de la qualité des services informatiques. Emplois visés : Analyste d'applications / d'études/ programmeur - Développeur d'applications informatiques - Programmeur analyste/ d'applications - Responsable des services applicatifs ...

### PRE-REQUIS

Positionnement : réglementaire.  
Être titulaire du bac ou équivalent ou avoir un niveau bac si la scolarité complète a été effectuée.  
Connaissances de base de l'environnement informatique  
Expérience professionnelle prise en compte dans le cadre du positionnement réglementaire  
Niveau d'entrée : niveau IV (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Tests et entretien  
Inscriptions du 31/01/2017 au 30/09/2017 au GRETA des Métiers et des techniques économiques du 77 à Noisiel.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Méthodes et techniques informatiques  
Solutions informatiques (SI)  
Méthodes et techniques informatiques  
Solutions logicielles et applications métiers –Option SLAM  
Méthodes et techniques informatiques  
Projets personnalisés encadrés (PFE)  
Méthodes et techniques informatiques :  
Travail en laboratoire informatique  
Mathématiques pour l'informatique  
Analyse économique, juridique et managériale des services informatiques  
Culture générale et expression – Français  
Expression et communication en langue anglaise  
Organisé en alternance.

### CONTENUS

► Domaines Professionnels :



Formacode : 31094 - Code Rome : M1805

Eligible CPF - Tous publics - n°2291



▶ Mathématiques pour l'informatique	83h
▶ Culture générale et expression - Français	70h
▶ Expression et communication en langue anglaise	70h
▶ Méthodes et techniques informatiques : Solutions informatiques (SI)	232h
▶ Méthodes et techniques informatiques : Solutions logicielles et applications métiers (SLAM)	208h
▶ Méthodes et techniques informatiques : Projets personnalisés encadrés (PFE)	110h
▶ Analyse économique, juridique et managériale des services informatiques	138h
▶ Module de sensibilisation aux principes de développement durable	4h
▶ Module de préparation à l'emploi	35h