



Formacode : 31054 - Code Rome : M1801

Eligible CPF - Tous publics - n°2290



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

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### 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 SISR

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.  
Durée en centre : 1100 heures  
Durée en entreprise : 280 heures  
Durée hebdomadaire moyenne : 37h / semaine  
Réduction possible des durées en centre par positionnement réglementaire

### DATES PREVISIONNELLES

Du 04/09/2017 au 15/06/2018.

### LIEUX DE FORMATION

GMTE94  
Lycée Samuel de CHAMPLAIN  
61 rue des bordes  
94439 CHENNEVIERES SUR MARNE  
Tél : 01 45 94 89 51

### CONTACT

Christine Le Floch

### OBJECTIFS

Préparation du diplôme d'Etat (niveau III) : BTS Services Informatiques aux Organisations – Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux (SISR)

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

#### • Production de services

Le processus de production de services couvre la partie du cycle de vie d'un service allant de la prise en compte des besoins exprimés par l'organisation cliente à la mise à disposition du service.

#### • Fourniture de services

Le processus de fourniture de services couvre la partie du cycle de vie d'un service allant de sa mise à disposition à son remplacement (par un nouveau service ou par l'amélioration du service existant). Il s'agit d'un processus continu assurant le fonctionnement des services en place et l'accompagnement des utilisateurs.

#### • Conception et maintenance de solutions d'infrastructure

On entend par infrastructure, l'ensemble des composants, systèmes et réseaux, et des techniques mis en œuvre pour permettre la production et la fourniture de services. Ce processus a pour objectifs la mise en place de tout ou partie d'une infrastructure, son évolution (intégration de nouveaux éléments) et son maintien en condition opérationnelle.

#### • Conception et maintenance de solutions applicatives

Le titulaire du diplôme participe à la production et à la fourniture de services informatiques aux organisations, soit en tant que collaborateur de l'organisation soit en tant qu'intervenant d'une société de conseil et de services informatiques, d'un éditeur de logiciels ou d'une société de conseil en technologies.

Une solution applicative peut être acquise, à titre gratuit ou onéreux, ou développée par le prestataire informatique pour permettre la production et la fourniture de services. Ce processus a pour objectifs la mise à disposition de nouvelles solutions applicatives ou l'évolution de solutions applicatives existantes et leur maintien en condition opérationnelle.

### PRE-REQUIS

Positionnement : réglementaire.

Être titulaire d'un bac ou avoir suivi la scolarité complète y menant ou titre professionnel de niveau équivalent. Connaissances de l'environnement informatique de base.

Expérience professionnelle prise en compte dans le cadre d'un positionnement réglementaire.

Niveau d'entrée : niveau IV (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Inscriptions du 01/09/2016 au 31/08/2017 au GRETA des Métiers et des techniques économiques du 94 à Champigny-sur-Marne.

N'hésitez pas à nous contacter au 01 45 16 19 19

Envoyer un CV et une lettre de motivation, soit par mail au [gnte94@forpro-creteil.org](mailto:gnte94@forpro-creteil.org), soit par courrier.

Modalités de recrutement : information collective, tests et entretien individuel

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

Fiche générée le : 22/09/2017

Document non contractuel qui peut subir des modifications



Formacode : 31054 - Code Rome : M1801

Eligible CPF - Tous publics - n°2290



## CONTENUS

|   |      |
|---|------|
| ▶ 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 d'infrastructure, systèmes et réseaux (SISR) | 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  |