



Centre Gustave Eiffel

# Informaticien : Services Informatiques aux Organisations

## BTS SIO

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

**Préparation en 2 ans par l'alternance**

#### Evolution Professionnelle :

- Technicien Réseaux,
- Administrateur de réseaux

#### Conditions d'admission :

- Etre âgé de 16 à 26 ans
- Etre titulaire d'un baccalauréat S, d'un bac STG ou d'un bac pro MRIM ou SEN.
- Satisfaire aux entretiens de motivation.

#### Poursuite d'études :

Licence Professionnelle

#### Rémunération :

Le jeune perçoit une rémunération minimale correspondant à un pourcentage du S.M.I.C (entre 25 % et 80 %) et dont le taux varie suivant son âge et son ancienneté dans le contrat. Il est salarié de l'entreprise d'accueil dès la signature d'un contrat d'apprentissage, (voire de professionnalisation) et bénéficie du régime commun de la Sécurité Sociale.

#### Recherche d'entreprise :

Le jeune est accompagné dans sa recherche d'entreprise par un Chargé des Relation Entreprises.

Il le conseille, l'oriente et assure un suivi individualisé jusqu'à la signature du contrat.

Le titulaire de ce diplôme est capable d'administrer un réseau dans les petites ou moyennes entreprises. Dans une structure de plus grande taille, il sera le collaborateur du responsable du site technique.

Les activités de l'administrateur nécessitent un dialogue permanent avec les informaticiens de l'entreprise et les collaborateurs externes (fournisseurs de matériel, prestataires de service,...). Ce technicien exerce, par ailleurs, des fonctions d'interface entre les utilisateurs, le service informatique central, les gestionnaires et les décideurs.

Pour répondre à cet objectif, l'enseignement porte sur :

- L'environnement professionnel : connaissance de l'entreprise (économie, gestion, comptabilité, ...), droit social, négociation informatique... et la maîtrise de l'anglais ;
- Les techniques informatiques : connaissances des langages, programmation, architecture des systèmes, télécommunications et réseaux locaux, connaissance des produits du marché (tableaux, systèmes de gestion de base de données, téléinformatique...) maintenance des programmes, initiation aux méthodes d'analyse.

### Rythme d'alternance :

**1 semaine en entreprise**

**1 semaine en centre de formation**



[www.centregustaveeiffel.net](http://www.centregustaveeiffel.net)



## PROGRAMME DE FORMATION

### Qualités requises :

- Avoir l'esprit d'initiative, d'analyse et de synthèse,
- Faire preuve de motivation pour suivre l'évolution technologique,
- Avoir le sens du service,
- Goût des relations humaines,
- Etre capable d'autonomie,
- Etre disponible et mobile.

### Enseignement général

- Français,
- Anglais,
- Mathématiques,
- Droit.

### Enseignement professionnel

- Architecture matérielle,
- Architecture logicielle
- Développement d'applications informatiques et génie logiciel,
- Gestion des entreprises et organisation des systèmes d'information,
- Actions professionnelles.

## Renseignements et inscription

### Centre Gustave Eiffel

30 Route de Longjumeau  
91385 CHILLY MAZARIN CEDEX

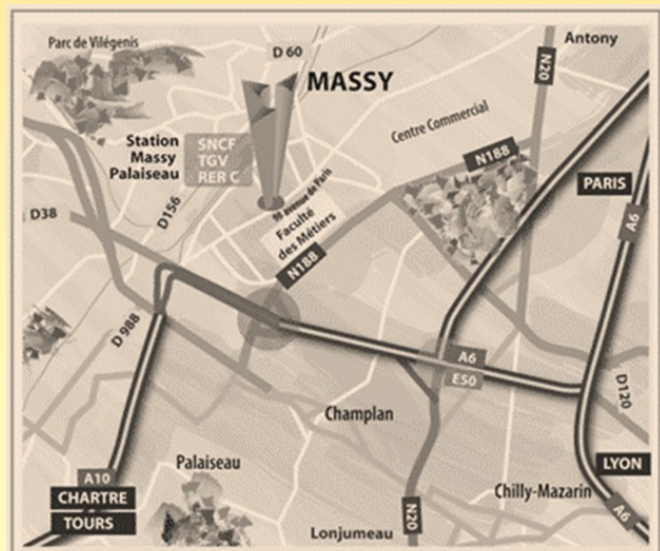


**01 69 74 15 50**

[centre.gustave.eiffel@centre-gustave-eiffel.com](mailto:centre.gustave.eiffel@centre-gustave-eiffel.com)

### LIEU DE FORMATION :

Faculté des Métiers  
98 Rue de Paris  
91745 MASSY



#### les transport en communs

Ligne B et C du RER :  
Station > Massy-Palaiseau  
**Faculté des Métiers**  
98 rue de Paris - 91745 MASSY cedex  
Tél. : 01 69 19 46 00

#### Par la route

Depuis PARIS : Prendre l'A6 à la porte Orléans  
> direction EVRY-LYON au Km 10,  
suivre l'A10 en direction de Bordeaux  
Depuis A6 EVRY vers PARIS :  
500 m après la sortie n°5,  
prendre la sortie N188  
puis voir plans