



Pauline Ferret

Code RNCP : 17108

Crédits ECTS : 120

Effectif groupe : 24 max par groupe

Taux d'insertion professionnelle : 10% car la grande majorité des diplômés poursuit ses études en Bachelor au sein d'Efrei Paris

Taux de diplomation : 85%

DATE DE RENTRÉE

En initial : Mi - septembre

En alternance : Mi - septembre

PRÉREQUIS

Validation du diplôme : Bac

Ce cursus demande une curiosité certaine et un intérêt pour les Technologies de l'Information, de la Communication et l'Informatique

NOS POINTS FORTS

- **Relations entreprises**
Un service dédié pour aider les étudiants dans leurs recherches de stages et alternances
- **Campus**
Student Hub pour la vie étudiante, Innovation Lab pour des projets concrets, salles serveurs ou Mac...
- **Techno First**
Efrei Paris forme des experts du numérique qui maîtrisent techniquement le web ainsi que les métiers du marketing. La solide base technique proposée par Efrei Paris est fondamentale, c'est un facteur clé de recrutement en entreprise.



DIPLÔME

RNCP Niveau 5 (EU)
Niveau Bac+2



DURÉE

2 ans
de Bac à Bac +2



RYTHME

Formation initiale
ou alternance



PASSERELLE

Possible vers le
cycle

Le **BTS SIO** vise à former les étudiants par l'acquisition de compétences théoriques et techniques dans le domaine des applications informatiques, des systèmes et réseaux complétées par la maîtrise de la « relation de services » tournée vers le client.

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES

Le BTS SIO Efrei Paris permet de développer des compétences en adéquation avec les attentes des entreprises, via deux spécialités :

- **SLAM (Solutions Logicielles et Applications Métiers)** : réalisation de logiciels, sites web, documentations, solutions applicatives...
- **SISR (Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux)** : installation, configuration, gestion et maintenance des équipements et réseaux informatiques.

PLUS PÉDAGOGIQUES ET ÉVALUATIONS

- ***Passerelle vers le cycle ingénieur** : à l'issue du BTS SIO, les étudiants ont la possibilité de poursuivre leurs études vers le cycle ingénieur d'Efrei Paris en apprentissage.
- Projet personnalisé encadré
- Suivi de parcours de professionnalisation et des événements pour l'emploi comme le Job Dating de l'alternance
- Talent Day (forum de recrutement interne à l'école)

*Des cours de mathématiques et physiques seront appliqués aux élèves qui souhaitent intégrer ce parcours.

CONDITIONS D'ADMISSIONS

Futurs Bacheliers, accès en 1^{ère} année :

- Dépôt du dossier de candidature sur parcoursup.fr
- Étude de dossier

Autres candidats (admissions parallèles, accès en 1^{ère} et 2^{ème} année) :

- Dépôt du dossier de candidature sur efrei.fr
- Étude de dossier et entretien individuel

◆ PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

- Mathématiques
- Protection des données
- Anglais LV1
- Culture Économique Managériale et Juridique des SI
- Support systèmes réseaux
- Sécurisation des équipements et des usages
- Exploitation des données
- Bases de la Cybersécurité
- Conception des infrastructures réseaux
- Maintenance des accès utilisateurs
- Gestion des incidents
- Gestion des Cyber attaques

◆ RYTHME FORMATION

	Cours	Entreprise
Initial (2 ans)	1500 h	10 semaines de stage
Alternance (2 ans)	1350h 2 jours/ semaine	3 jours/ semaine

Semaine type

Lundi/ mardi cours – jeudi/ mercredi/ vendredi en entreprise
Lundi/ mercredi en entreprise et jeudi/ vendredi en cours (suivant les groupes)

◆ MÉTIERS POSSIBLES

Option SISR :

- Administrateur Système et Réseaux
- Pilote d'exploitation
- Technicien de maintenance informatique

Option SLAM :

- Développeur d'applications
- Chargé d'études
- Analyste programmeur

◆ POURSUITES D'ÉTUDES

- Bachelor Cybersécurité (pour les étudiants ayant suivi l'option SISR)
- Bachelor Concepteur Développeur Global Programming (pour les étudiants ayant suivi l'option SLAM)
- Bachelor Stratégie Digitale & Innovation

◆ PRIX DE LA FORMATION

En initial

1^{ère} et 2^{ème} année : 5 100 euros de frais de scolarité + 900 euros de frais d'inscription

En alternance

- 1^{ère} année 8 000 euros (aux frais de l'entreprise) + 500 euros de frais d'inscription (aux frais de l'étudiant)*
- 2^{ème} année 8 500 euros (aux frais de l'entreprise)

*Ces frais sont remboursés à la rentrée si l'étudiant trouve son alternance