

# BTS SIO - Services Informatiques aux Organisations option SLAM

Informatique/Numérique/Cybersécurité

# PROMEO

05/02/2025

## Public et prérequis

Tout public

Titulaires d'un BAC ou tout autre diplôme de niveau 4 (brevet professionnel, titre pro)

## Validation et certification

BTS Services Informatiques aux Organisations, option Solutions Logicielles et Applications Métiers

Certification professionnelle enregistrée au RNCP par le MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE et reconnue par l'Etat. Fiche RNCP n° 35340 enregistrée au JO/BO le 30/05/2019 – code NSF 326

Validation par bloc possible

Le diplôme est composé des blocs de compétences suivants :

RNCP35340BC01 - Support et mise à disposition de services informatiques

RNCP35340BC02 - Option A : « Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux » : Administration des systèmes et des réseaux

RNCP35340BC03 - Option A « Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux » : Cybersécurité des services informatiques

RNCP35340BC04 - Option B « Solutions logicielles et applications métiers » : Conception et développement d'applications

RNCP35340BC05 - Option B « Solutions logicielles et applications métiers » : Cybersécurité des services informatiques

Préparation à la certification Voltaire

Préparation et passage d'une certification en anglais

Préparation à la certification TOSA Code PHP

## Modalités de la formation

1 semaine en centre

1 semaine en entreprise

En présentiel et en distanciel (20%)

Pré-inscription en ligne sur notre site web

Admission sur dossier et entretien

Accompagnement dans la recherche d'entreprises

Début de la formation : août 2025

Les plans d'accès à nos différents sites sont disponibles sur notre site internet

RÉFÉRENCE

**INFO0008**

CENTRES DE FORMATION

**Compiègne**

DURÉE DE LA FORMATION

**2 ans / 180 jours / 1350 heures**

ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Les + Promeo

Taux de réussite à l'examen

**75 % en 2024**

- 60 ans d'existence
- Une communauté de 3 100 alternantes
- 24 000 stagiaires formés par an
- 3 500 entreprises qui nous font confiance
- Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
- L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
- La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
- Une pédagogie active
- Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

## Passerelles - Métiers - Débouchés

Technicien en Informatique

Technicien en Informatique et Réseaux

Analyste programmeur

Développeur d'applications informatiques

Amiens - 03 22 54 64 00  
Senlis - 03 44 63 81 63

Beauvais - 03 44 06 15 20  
Soissons - 03 23 75 65 75

Compiègne - 03 44 20 70 10

Frville - 03 22 60 20 20

Saint-Quentin - 03 23 06 28 88

## Contenu de la formation

### Compétences générales

Culture générale et expression  
Anglais  
Culture économique, juridique et managériale  
Mathématiques pour l'informatique  
Mathématiques approfondies

### Algorithmique appliquée

#### Assurer le support et la mise à disposition des services informatiques

Gérer le patrimoine informatique  
Répondre aux incidents et aux demandes d'assistance et d'évolution  
Développer la présence en ligne de l'organisation  
Travailler en mode projet  
Mettre à disposition des utilisateurs un service informatique  
Organiser son développement professionnel

#### Concevoir et développer des applications

Concevoir et développer une solution applicative  
Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative  
Gérer les données

#### Assurer la Cyber sécurité des services informatiques

Protéger les données à caractère personnel  
Préserver l'identité numérique de l'organisation  
Sécuriser les équipements et les usages des utilisateurs  
Garantir la disponibilité, l'intégrité et la confidentialité des services informatiques et des données face à des cyberattaques  
Assurer la Cyber sécurité d'une solution applicative et de son développement