

Vous souhaitez intégrer le

# BTS Services Informatiques aux Organisations

- Spé. Cybersécurité

Option "Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux"

Devenez un·e agent·e de sécurité du monde numérique.

Niveau 5 (BAC+2)

Code RNCP40792

BTS Services Informatiques aux Organisations, certification délivrée par le Ministère de l'Éducation Nationale de Niveau 5, code NSF 326. Code RNCP40792 | Enregistré au RNCP par décision de France Compétences en date du 30 mai 2019. Diplôme accessible en VAE. Validation par bloc de compétences possible.

## Lieux de formation

Poitiers

## Chiffres clés Données 2025

Taux de réussite 100%

## Formules

### Alternance

24 mois · 1 350 heures de formation en contrat d'apprentissage

*Contrat de professionnalisation : 1100 heures maximum*

Rythme : 1 semaine CFA / 1 semaine entreprise

Frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille France Compétences

## Admission

Étude du dossier, des bulletins et du parcours.  
Entretien de motivation.

## Qualités requises

Capacités d'organisation et de gestion des infrastructures

Autonomie

Qualités techniques

## Prérequis

Être titulaire d'un BAC  
ou d'une certification de niveau 4

## Objectifs de la formation

- Gérer et maintenir des infrastructures
- Superviser et assurer la sécurité des réseaux
- Gérer des parcs informatiques
- Développer une expertise dans les solutions informatiques

## Métiers visés

- Technicien·ne réseaux et systèmes
- Administrateur·rice réseaux
- Technicien·ne d'exploitation
- Technicien·ne en maintenance informatique
- Assistant·e cheffe de projet

En entreprise ou au sein d'une entreprise de services du numériques.

## Poursuite d'études

- Bachelor en Cybersécurité (Niv. 6)
- Bachelor Administrateur systèmes et réseaux (Niv. 6)

## Accessibilité PSH

Pour les apprenants·es en situation de handicap, l'aménagement et l'accessibilité du parcours de formation seront étudiés de manière individuelle avec le référent handicap.



## Blocs de compétences

## Programme

### Culture générale et expression

- Expression orale à partir d'une source
- Argumentation écrite
- Réalisation de traces écrites efficaces
- Compréhension, analyse de textes
- Étude de la langue française
- Étude de références pour enrichir la réflexion personnelle

### Anglais

- Compréhension orale
- Expression écrite
- Expression et interaction orale

### Culture économique, juridique et managériale

- L'intégration de l'entreprise dans son environnement
- La régulation de l'activité économique
- L'organisation de l'activité de l'entreprise
- L'impact du numérique sur l'activité de l'entreprise
- Les mutations du travail
- Les choix stratégiques de l'entreprise

### Mathématiques

- Traitement de l'information chiffrée
- Calcul des proportions et prédicats
- Statistiques descriptives et probabilités
- Analyse des phénomènes exponentiels

### Méthodes et techniques informatiques

- Méthodologie de travail
- Gestion de projet
- Outils professionnels

### Support et mise à disposition de services informatiques

- Installation et configuration
- Services réseaux de base
- Support utilisateur
- Virtualisation

### Administration des systèmes et des réseaux

- Administration Windows Serveur et Linux
- Réseaux
- Supervision

### Gestion de parc informatique

- Inventaire et suivi
- Déploiement et maintenance
- Supervision et reporting

### Sécurité et système d'information

- Sécurisation des infrastructures
- Cadre réglementaire

### Cybersécurité

- Sécurisation technique
- Protection réseau
- Sensibilisation

## Méthodes pédagogiques

- Méthodes actives avec intervenants-es issus-es du monde de l'entreprise, titulaires de connaissances et compétences réelles du métier visé
- Cours organisés autour d'échanges, de partages et de retours d'expérience
- Travail en mode projet
- Individualisation des parcours : outils pédagogiques innovants, accompagnement personnalisé, suivi en entreprise

## Modalités d'évaluation

- U1.1 - Culture et communication (Coef 2) - Écrite - 3h
- U1.2 - Langue vivante 1 (Coef 2) - Écrite - 2h | Orale - 20min
- E2 - Mathématiques pour l'informatique (Coef 3) - Écrite - 2h
- E3 - Culture économique, juridique et managériale (Coef 3) - Écrite - 4h
- E4 - Support et mise à disposition des services informatiques (Coef 4) - Orale - 40min
- E5 - Administration des systèmes et des réseaux (Coef 4) - Orale et pratique - 40min
- E6 - Cybersécurité des services informatiques (Coef 4) - Écrite - 4h