



FORMATION INITIALE  
ou PAR ALTERNANCE

BAC + 2 - NIVEAU V

Diplôme délivré par le Ministère  
de l'Enseignement Supérieur  
et de la Recherche



Bac général,  
Bac professionnel SN,  
Bac technologique STIDD ou STMG



2 ans



Min. 12 participants



Sélection

- sur Parcoursup
- par dossier de candidature et entretien de motivation (apprentis-ies)



Poursuite d'études  
Licence  
École d'Ingénieurs



Formation  
gratuite et rémunérée  
(pour les apprentis-ies)

# BTS SIO

Services Informatiques aux Organisations  
Systèmes et Réseaux

Option SISR Solutions d'Infrastructures, Systèmes et Réseaux

*L'administrateur réseau veille à ce que les équipements fonctionnent de façon optimale et soient adaptés aux besoins des entreprises.*

## OBJECTIFS

- > **Administrer les réseaux** afin d'assurer un fonctionnement permanent et optimal du système informatique
- > **Concevoir et structurer** un système d'information sécurisé
- > **Concevoir** des sites Internet
- > **Étudier** de nouveaux logiciels
- > **Étendre, adapter, réactualiser** un système d'information existant
- > **Former, assister, dépanner** les utilisateurs
- > **Protéger** les données, **sécuriser** les équipements, **garantir et optimiser la cybersécurité**

## DÉROULEMENT

### ENSEIGNEMENT DE L'INFORMATIQUE

(20 h de cours par semaine en salle informatique)

- > Installation, maintenance et sécurité des réseaux
- > Gestion des systèmes d'exploitation Linux et Windows
- > Administration et utilisation des bases de données
- > Supervision des réseaux
- > Installation et optimisation de la téléphonie IP
- > Initiation au développement de logiciels
- > Cybersécurisation d'une infrastructure

### ENSEIGNEMENT GENERAL

- > Culture et communication : Français, Anglais
- > Mathématiques pour l'informatique
- > Culture économique, juridique et managériale pour l'informatique

### FORMATION INITIALE (Statut d'étudiant-e)

- > 35 heures de cours par semaine
- > 12 semaines de stage sur 2 ans

### ALTERNANCE (Apprentissage)

- > 27 semaines en entreprise
- > 20 semaines de cours

### 1 DEMI-JOURNÉE DE PROJET INFORMATIQUE PAR SEMAINE

### ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

- > Du matériel informatique régulièrement renouvelé
- > Les dernières versions des logiciels Microsoft (serveurs, développement, bases de données...) : CISCO Networking Academy
- > Les actifs réseaux CISCO (routeurs, switches, bornes Wi-Fi, téléphones, IP...)
- > Les outils de surveillance et de dépannage de réseaux

Version 8 – Février 2023



CONTACT (Statut d'étudiant)

Bénédicte DESSIERER

DDFPT des BTS SIO

05 46 41 91 75

b.dessier@fenelon-notredame.com

UFA et Campus Fénelon - Enseignement supérieur  
36 rue Massiou · 17000 La Rochelle · 05 46 41 04 20

[www.campus.fenelon-notredame.com](http://www.campus.fenelon-notredame.com)





FORMATION INITIALE  
ou PAR ALTERNANCE

BAC + 2 - NIVEAU V

Diplôme délivré par le Ministère  
de l'Enseignement Supérieur  
et de la Recherche



#### Validation de blocs de compétences

La formation ne se valide pas  
par blocs de compétences



#### Passerelles et équivalence

Passage possible  
**de la formation initiale**  
(statut d'étudiant)  
**à l'alternance**  
(statut d'apprenti-  
e) à tout moment du cycle

# BTS SIO

Services Informatiques aux Organisations  
Systèmes et Réseaux

Option SISR Solutions d'Infrastructures, Systèmes et Réseaux

## SUITE DE PARCOURS

### PASSERELLES VERS D'AUTRES DIPLÔMES

- > Licence Pro
- > Bachelor Chef de Projets informatiques
- > Bachelor Responsable de la Sécurité des Systèmes d'information et des Réseaux
- > Bachelor informatique Systèmes réseaux et Cloud
- > BUT Réseaux et Télécommunications
- > BAC+4 Administrateur Système et Réseau
- > BAC+5 Expert en Sécurité Digitale
- > École spécialisée en informatique (ex : ENI)
- > École d'Ingénieurs (ex : CESI)

## DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Insertion directe dans la vie professionnelle. Le diplômé pourra postuler pour un emploi de :

- > Administrateur d'Exploitation
- > Pilote d'Exploitation
- > Technicien Support
- > Technicien Système et Réseaux
- > Technicien informatique

## MOYENS PÉDAGOGIQUES UTILISÉS

- > Salles informatiques (un poste par élève)
- > Salles de cours avec vidéoprojecteur



## MODALITÉS D'ACCÈS

### PRISE DE RENSEIGNEMENTS

- > Via le formulaire du site Internet : [www.fenelon-notredame.com](http://www.fenelon-notredame.com)
- > Statut d'étudiants-es : contactez Nathalie Busson - [n.busson@fenelon-notredame.com](mailto:n.busson@fenelon-notredame.com)
- > Apprentissage : contactez Angélique Gorge ou Gwenaëlle Pesant au 05 46 41 14 92  
[a.gorge@fenelon-notredame.com](mailto:a.gorge@fenelon-notredame.com) - [g.pesant@fenelon-notredame.com](mailto:g.pesant@fenelon-notredame.com)



## DÉLAIS D'ACCÈS (apprentis-ies)

L'inscription sera validée à la signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise.

## ACCESSIBILITÉ



L'établissement est équipé selon les **normes ADAP**.

En cas de **situation de handicap**, contactez-nous pour connaître la faisabilité de votre intégration.

## L'UNITÉ DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE (UFA)

Version 8 – Février 2023

## FÉNELON, C'EST...

✓ 93% de réussite en 2022



### CONTACT (Statut d'Apprenti)

Sébastien FRÉBOT

Directeur-Adjoint UFA - Centre de Formation

05 46 41 33 51

[s.frebot@fenelon-notredame.com](mailto:s.frebot@fenelon-notredame.com)

UFA et Campus Fénelon - Enseignement supérieur  
36 rue Massiou · 17000 La Rochelle · 05 46 41 04 20

[www.campus.fenelon-notredame.com](http://www.campus.fenelon-notredame.com)

