

**BTS cybersécurité, informatique et réseaux, électronique option A informatique et réseaux (CIEL IR)****Financement**Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif**Organisme responsable et contact**CFA ACADEMIQUE DE POITIERS  
CFA Académique de Poitiers  
05.49.36.62.22  
cfa.acad@ac-poitiers.fr**Accès à la formation****Publics visés :**Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salaré(e)  
Actif(vé) non salaré(e)**Sélection :**

Dossier

**Niveau d'entrée requis :**

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

**Conditions d'accès :**

Avoir entre 16 et 29 ans révolus.

**Prérequis pédagogiques :**

Non renseigné

**Contrat de professionnalisation possible ?**

Non

**Objectif de la formation**

Ce BTS forme des techniciennes et techniciens qui participeront à l'étude, la conception, l'exploitation et la maintenance de réseaux informatiques. Ils auront à accompagner la demande du client, à concevoir un système informatique, à gérer un projet et ses étapes, à animer une équipe, à organiser une intervention si nécessaire, et à maintenir le réseau informatique... L'élève acquiert les compétences pour mettre en valeur les données et assurer la sécurité informatique ("cybersécurité") : coder pour développer des solutions informatiques (logiciels ou composants logiciels) en aval de la formalisation d'un cahier des charges, valoriser les données (tests et audits, traitement et communications des incidents, analyse et stockage des données sur des bases de données dédiées et sécurisées). Le titulaire exercera dans les secteurs d'activités suivants : l'industrie 4.0 et 5.0 et l'Internet des objets, la cybersécurité, les télécommunications et l'informatique industrielle, les transports, la santé (télé médecine, etc.), la défense... ..

**Contenu et modalités d'organisation**

Bloc n°1 – Étude et conception de réseaux informatiques - Analyser un système informatique - Concevoir un système informatique Bloc n°2 – Exploitation et maintenance de réseaux informatiques - Organiser une intervention - Valider un système informatique - Installer un réseau informatique - Maintenir un réseau informatique Bloc n°3 – Valorisation de la donnée et cybersécurité - Communiquer en situation professionnelle (français/anglais) - Gérer un projet - Coder - Exploiter un réseau informatique

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné****Validation(s) Visée(s)****BTS cybersécurité, informatique et réseaux, électronique option A informatique et réseaux - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)****Et après ?****Suite de parcours**

Le BTS est un diplôme conçu pour une insertion professionnelle. Cependant avec un bon dossier ou une mention à l'examen, il est possible de poursuivre en licence mention informatique ou MIAGE, en licence professionnelle dans le secteur de l'informatique et des réseaux, dans une école spécialisée en informatique ou en classe préparatoire technologie industrielle post-bac + 2 (ATS) pour intégrer une école d'ingénieurs.

**Calendrier des sessions**

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00395594	du 01/09/2024 au 30/06/2026	Jaunay- Marigny (86)	LYCEE PILOTE INNOVANT INTERNATIONAL		Non éligible	
00397343	du 01/09/2024 au 30/06/2026	La Rochelle (17)	LYCEE LEONCE VIELJEUX		Non éligible	
00534585	du 01/09/2025 au 30/06/2027	Jaunay- Marigny (86)	LYCEE PILOTE INNOVANT INTERNATIONAL		Non éligible	
00534965	du 01/09/2025 au 30/06/2027	La Rochelle (17)	LYCEE LEONCE VIELJEUX		Non éligible	