le Centre des Apprentis d'Alsace

CFA DE L'ENSEIGNEMENT CATHOLIQUE

- Institution Don Bosco
- **Institution St-Jean**
- Institution Ste-Clotilde
- Institution Ste-Jeanne d'Arc
- Institution Ste-Philomène
- **Lycée Charles de Foucauld**
- Lycée Sonnenberg
- Lycée St-Joseph de Cluny

BTS CIEL

Cybersécurité, Informatique et réseaux, électronique

Option A : Informatique et Réseaux

CODE RNCP 37391 – Niveau 5 (Bac +2)
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
Arrêté du 25 janvier 2023

Contact UFA

Institution St-Jean
COLMAR
Tél. : 03 89 20 83 20
www.st-jean-colmar.fr

Lycée Charles de Foucauld
SCHILTIGHEIM
Alexia Grossiord - Tél. : 03 88 18 60 00
www.lyceefoucauld.fr

Pré-requis

- Etre titulaire d'un bac général, d'un bac technologique (BAC STI2D...) ou BAC Professionnel (BAC PRO CIEL)

Objectifs

- Le BTS CIEL (cybersécurité, informatique et réseaux, électronique) option A informatique et réseaux forme à l'étude, à la conception, à l'exploitation et à la maintenance de réseaux informatiques ainsi qu'à la valorisation de la donnée et à la sécurité informatique (cybersécurité).

Débouchés

- Technicien en télécommunications et réseaux d'entreprise,
- Développeur des solutions de sécurité,
- Intégrateur de solutions de sécurité,
- Opérateur en cybersécurité,
- Technicien d'exploitation,
- Technicien de maintenance en informatique,
- Installateur de réseaux informatiques,
- Développeur en informatique industrielle...

Durée

- 1 350 heures sur 2 ans

Formacode : 24231 / 24491
Code NSF : 326
Code Rome : H1504 - H1101

Le Centre des Apprentis d'Alsace
3 Route de Bâle
68000 COLMAR
Tél. 03 89 20 83 27
www.cfa-caa-alsace.fr

Première ression à la rentrée 2025

NC Taux de réussite	NC Taux de rupture	NC Taux de satisfaction
NC Taux de poursuite d'étude	NC Taux d'insertion professionnelle	

INSERJEUNES

BTS CIEL

Cybersécurité, Informatique et réseaux, électronique

Option A : Informatique et Réseaux

Compétences visées

Accompagnement du client :
- Installation et qualification
- Exploitation et maintien en condition opérationnelle
- Gestion de projet et d'équipe
- Maintenance des réseaux informatiques
- Élaboration et appropriation d'un cahier des charges

Maintenir un réseau informatique :
- Développement et validation de solutions logicielles
- Gestion d'incidents
- Valorisation de la donnée
- Audit de l'installation ou du système

Communiquer en situation professionnelle
- Organiser une intervention
- Gérer un projet
- Analyser un système informatique
- Concevoir un système informatique
- Valider un système informatique
- Coder
- Installer un réseau informatique
- Exploiter un réseau informatique

Modalités d'évaluation

- Epreuves ponctuelles
- Examen final
- Possibilité de validation par blocs de compétences :

oui ☐ non ☑

Modalités pédagogiques

- Formation en alternance
- Equipement des salles (vidéo, tableau numérique, ordinateurs et plateaux techniques)
- Enseignements généraux
- Enseignements professionnels
- Enseignants Education Nationale et formateurs
- Calendrier d'alternance sur demande (voir avec l'UFA)

Poursuite d'études

- Licence PRO
- Ecole d'ingénieur

Accessibilité

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Notre référent handicap est à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.
Contacter le responsable pédagogique de l'UFA.

Modalités d'accès

- Pré-inscription sur Parcoursup
- Avoir moins de 29 ans révolus
- Sur dossier et entretien

Financement

- Gratuité en apprentissage
- Financement par l'OPCO de l'entreprise selon son IDCC

www.studiocrealia.fr