

BTS

CYBERSÉCURITÉ, INFORMATIQUE ET RÉSEAUX, ÉLECTRONIQUE

OPTION A INFORMATIQUE
ET RÉSEAUX

FORMATION EN ALTERNANCE | NIVEAU 5

RNCP 37391 | 13/03/2023 | Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

Le BTS Cybersécurité, Informatique et Réseaux, Électronique forme des technicien(ne)s capables de maintenir en condition opérationnelle les systèmes réseaux, serveurs et postes de travail d'une entreprise. Participer activement à des projets de rénovation de systèmes d'information et mener des audits de conformité. Appliquer un plan de sécurisation d'un système d'information.

NUMÉRIQUE

CYBERSÉCURITÉ

ACADEMIE
VAUCLUSE · PROVENCE


**MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

TARIF

Formation financée par France Compétences et les OPCO.

DURÉE ET RYTHME

- Cycle de formation de 2 ans soit 1 350 heures en centre
- 2 jours en formation / 3 jours en entreprise et 2 mercredis par mois

LIEU

Campus Pertuis - 180 Rue Philippe de Girard

ACCESSIBILITÉ

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap conformément aux exigences réglementaires et légales. Vous pouvez contacter nos référents sur academie.vaucluse.cci.fr

CO-TRAITANCE

Non

MODALITÉS ÉVALUATION

- Évaluations dans chaque matière tout au long de la formation, contrôles type examen blanc semestriel
- Suivi en entreprise

PRÉ-REQUIS

Être titulaire d'un Bac général, technologique ou professionnel ou équivalent.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- Communiquer en situation professionnelle (français/anglais)
- 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
- Maintenir un réseau informatique

MODALITÉS D'ACCÈS

1. Dépôt de votre dossier d'inscription sur Parcoursup (hors Parcoursup nous contacter)
2. Étude du dossier complet par nos équipes
3. Entretien de positionnement sur rdv
4. Envoi par mail de la décision d'admission
5. Signature d'un contrat avec une entreprise dans les délais réglementaires

DÉLAIS D'ACCÈS

- En fonction de la date de dépôt du dossier, du calendrier de la formation et du délai de contractualisation avec l'entreprise
- 1 session par an à partir de septembre



MODALITÉS D'OBTENTION

- Évaluation au travers des épreuves de l'Education Nationale
- Acquisition possible de blocs de compétences par les candidats préparant l'examen dans le cadre de la formation professionnelle continue ou de la validation des acquis de l'expérience

ÉQUIPES & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Formateur(trice)s expert(e)s des domaines et qualifié(e)s par Académie Vaucluse Provence dans le cadre de sa démarche Qualité
- Cours et travaux pratiques en présentiel sur un plateau technique équipé d'équipements réseaux et serveurs, de postes de travail, d'un accès internet dédié à la formation

EMPLOIS & DÉBOUCHÉS

Le/la titulaire du BTS peut occuper un poste dans les secteurs d'activités économiques suivants :

- L'industrie 4.0 et 5.0, l'internet des objets (IoT)
- Les télécommunications
- La cybersécurité
- L'informatique industrielle
- L'informatique embarquée
- Les centres de services
- Les activités de conseils
- La santé, le médical, la télémédecine
- L'automobile et plus largement les nouveaux moyens de déplacements, les transports
- L'aéronautique, la défense, l'espace
- Les sciences et technologies de l'information et de la communication, le multimédia
- Le commerce des matériels électroniques et numériques

Et peut occuper les emplois suivants :

- Technicien(ne) de maintenance de réseaux câblés de communication en fibre optique
- Technicien(ne) en télécommunications et réseaux d'entreprise
- Développeur(euse) des solutions de sécurité
- Intégrateur(trice) de solutions de sécurité
- Opérateur(trice) en cybersécurité
- Technicien(ne) d'exploitation
- Technicien(ne) de maintenance en informatique
- Installateur(trice) de réseaux informatiques
- Développeur(euse) en informatique embarquée
- Développeur(euse) en informatique industrielle

POURSUITE D'ÉTUDES

- Titre Professionnel DevOps et IA
- Titre de Développeur(euse) de solutions numériques sécurisées

ÉQUIVALENCES - PASSERELLES

Le positionnement effectué par l'Académie Vaucluse Provence peut donner lieu à un aménagement de la formation, en particulier pour les titulaires de bénéficiaires issus d'une certification passée.

PROGRAMME PAR BLOCS DE COMPÉTENCES

Enseignements professionnels

- Étude et conception de réseaux informatiques - RNCP37391BC01
- Exploitation et maintenance de réseaux informatiques - RNCP37391BC02
- Valorisation de la donnée et cybersécurité - RNCP37391BC03

Enseignements généraux

- Culture générale et expression
- Anglais
- Mathématiques
- Engagement étudiant (facultatif)

LES PLUS

- Plateforme d'apprentissage contenant l'ensemble des supports de cours et activités, plateau technique complet permettant la construction d'un système d'information type PME.
- Supports de cours additionnels via notre académie Cisco, Stormshield, Redhat

INDICATEURS ET CHIFFRES CLÉS

Cette formation accueille sa première promotion en 2026-2027. Les résultats aux examens seront disponibles à l'issue de cette session.

RÈGLEMENT INTÉRIEUR APPLICABLE

Informations disponibles sur academie.vaucluse.cci.fr

CONTRATS ET RÉMUNÉRATION

Informations disponibles sur academie.vaucluse.cci.fr

CONTACT

Point Accueil Orientation

04 90 13 86 46

pointaccueil@vaucluse.cci.fr

academie.vaucluse.cci.fr



ACADÉMIE
VAUCLUSE · PROVENCE

 CCI VAUCLUSE