

BACHELOR

DÉVELOPPEUR DE SOLUTIONS NUMÉRIQUES SÉCURISÉES

PARCOURS
CYBERSÉCURITÉ

FORMATION EN ALTERNANCE | NIVEAU 6

RNCP 37778 | 19/07/2023 | ESIEE IT

NUMÉRIQUE
CYBERSÉCURITÉ

Le développeur de Solutions Numériques Sécurisées analyse les menaces et besoins en Cybersécurité, afin de développer des Logiciels ou concevoir des Infrastructures Sécurisées.

ACADEMIE
VAUCLUSE • PROVENCE

ESIEE[it]
L'école à impact des entreprises du futur

TARIF

Formation financée par France Compétences et les OPCO.

DURÉE ET RYTHME

- Alternance en 1 an
- 2 semaines en centre de formation
- 3 semaines en entreprise

LIEU

Campus Avignon - Allée des Fenaisons
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

- Contrôles ponctuels, continus, épreuves orales et écrites de fin d'année
- Suivi en entreprise

PRÉ-REQUIS

- Être titulaire d'un BAC+2 avec une spécialité scientifique ou numérique
- Pour les autres titres RNCP de niveau 5 (chaque dossier sera soumis à l'approbation du certificateur en fonction du résultat du test et entretien de positionnement)

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation, l'alternant sera capable de mobiliser les compétences visées par le référentiel de formation au CFA et dans le cadre des missions réalisées en entreprise :

- Analyser les besoins de sécurisation
- Proposer une évolution de l'infrastructure
- Concevoir et mettre en œuvre la sécurisation d'une infrastructure
- Sensibiliser les utilisateurs aux risques numériques
- Maintenir l'infrastructure
- Identifier les risques de sécurité et s'assurer des bonnes pratiques de sécurité
- Anticiper et identifier les failles de sécurité pour offrir un niveau de protection optimale contre les menaces potentielles

MODALITÉS D'ACCÈS

1. Dépôt de votre dossier de candidature en ligne
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

DÉLAIS D'ACCÈS

- Durée d'instruction du dossier
- 1 session par an à partir de septembre



MODALITÉS D'OBTENTION

- Validation de la certification par l'acquisition des 3 blocs de compétences
- Chaque bloc est capitalisable et peut être validé indépendamment
- Possibilité de validation par VAE pour chaque bloc (nous consulter)

ÉQUIPES & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Formateurs experts des domaines et qualifiés par Académie Vaucluse Provence dans le cadre de sa démarche Qualité
- Cours magistral en présentiel, constitué de cours et de travaux dirigés
- Activités prescrites tutorées, les alternants doivent le réaliser et le restituer le travail en temps limité
- Accompagnement individualisé : l'intervenant renforce les compétences en individuel ou par petit groupe

EMPLOIS & DÉBOUCHÉS

- Développeur spécialisé sécurité
- Administrateur d'infrastructures systèmes et réseaux
- Consultant en cybersécurité et pentester

POURSUITE D'ÉTUDES

Cette formation a pour premier objectif l'insertion professionnelle.

Toutefois, le BAC +5 Manager en Ingénierie Informatique et autres BAC +5 du secteur numérique sont accessibles après cette certification.

ÉQUIVALENCES - PASSERELLES

Pour connaître les passerelles vers d'autres certifications, consultez le site internet de France Compétences.

PROGRAMME PAR BLOCS DE COMPÉTENCES

- Analyser un besoin, conceptualiser et maquetter une solution numérique, et établir la planification et le plan de sécurisation de la solution (RNCP 37778BC01)
- Concevoir, développer, mettre en production et maintenir une solution numérique (RNCP 37778BC02)
- Concevoir et mettre en œuvre des projets de développement, de modernisation et de sécurisation des solutions numériques intégrant des innovations technologiques (RNCP 37778BC03)
- Cryptographie
- Gestion de projets
- Python
- Projet de sécurisation d'infrastructures
- Développement Web

LES PLUS

- Plateforme d'apprentissage contenant l'ensemble des supports de cours et activités
- Partenaire avec Redhat, Academy, Palo Alto, Cisco, Cisco NetAcad et Stormshield
- Titre délivré par l'ESIEE-IT école de la CCI Paris Ile-De-France

INDICATEURS ET CHIFFRES CLÉS

- Taux de réussite à l'examen 2025 : **92.5%**
- Taux d'insertion à 6 mois après l'obtention du diplôme : données 2025 en cours de remontée

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