

Public et prérequis

Tout public

- Titulaire d'un diplôme Bac+ 3 (licence professionnelle) ou certification professionnelle RNCP de niveau 6 en informatique (développement d'applications, réseaux informatiques, infrastructures et systèmes)
- Titulaire d'une certification de niveau 5 en informatique ou d'un diplôme bac + 2 en informatique (BTS ou DUT) avec une expérience professionnelle d'au moins un an dans un métier informatique

Les objectifs pédagogiques et professionnels

En fin de formation, l'apprenant est capable de

- Décliner les axes et les objectifs stratégiques en matière de sécurité informatique et cybersécurité
- Concevoir un référentiel SSI de l'organisme
- Mettre en place des structures organisationnelles des plans d'action de sécurité au sein des entités
- Déployer des architectures et ou des solutions de sécurité de la couche matériels et logiciels de l'entreprise permettant de garantir l'évolutivité et la haute disponibilité du système d'information
- Assurer la mise en place d'un service de détection des incidents de sécurité SOC au sein de l'organisation
- Proposer de nouvelles approches innovantes basées sur l'IA en s'appuyant sur une veille technologique et industrielle concernant les nouveaux produits et process métiers mobilisant de l'IA
- Mettre en place un processus opérationnel pour la gestion de la cybercrise avec les experts techniques, en cas d'incidents de sécurité majeurs

Modalité d'évaluation

Tests digitalisés : questionnaire à choix multiples (QCM), cartographie de compétences, projet en groupe : cas entreprise, soutenance orale, mise en situation professionnelle reconstituée (MSPR), exposés.

Description des modalités d'acquisition de la certification par capitalisation des blocs de compétences et/ou par correspondance :

La certification s'acquiert par la validation de l'ensemble des blocs de compétences

Certification professionnelle de niveau 7

« Expert en cybersécurité et sécurité informatique » enregistrée au RNCP sous le numéro 36924 par décision du directeur général de France Compétences en date du 29/09/2022, délivrée par AFINUM, code NSF 326.

Contenu de la formation

Un programme riche et innovation , accélérateur de compétence

RÉFÉRENCE

INFO-009

CODE RNCP

41976

CENTRES DE FORMATION
AUXERRE

DURÉE DE LA FORMATION
24 mois / 940 heures

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

PARTENAIRE



l'école d'ingénierie
informatique

Les + Formation 58-89

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Bloc de compétence 1 :

Concevoir la stratégie de sécurité du système d'information et conseiller la gouvernance

Bloc de compétence 2 :

Piloter un projet de déploiement de la stratégie de sécurité informatique et cybersécurité en mobilisant une démarche agile et innovante

Bloc de compétence 3 :

Déployer une architecture fonctionnelle et technique en vue de renforcer la sécurité du SI et faire face aux cybermenaces

Bloc de compétence 4 :

Superviser, auditer et gérer la sécurité informatique et les cyberattaques

Passerelles - Métiers - Débouchés

Métiers Visés

- Responsable de la sécurité des systèmes d'information (RSSI)
- Architecte SSI
- Conseiller en SSI auprès de décideurs
- Consultant en Cybersécurité
- Analyste SOC

Date de mise à jour

04/12/2025