

Analyser et protéger un système informatique dans un environnement de cybercriminalité

RS5683 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326
Formacode(s)	31045
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	15/12/2021
Date d'échéance	15/12/2023

Certificateur(s)

VIDEO IMAGE INFORMATION PAR INFORMATIQUE · SIRET : 39846379400048

Partenaires habilités

1 organisme habilité, d'après la liste publiée par France compétences : 1 à former.

Organisme	SIRET	Habilitation
ALPHARD TECHNOLOGIES A.T.	53046978200037	Former

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

La certification vise l'appropriation des techniques et méthodes permettant l'analyse et la protection de systèmes informatiques dans un environnement de cybercriminalité.

Elle s'inscrit dans le développement de compétences complémentaires au métier de Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux, également appelé Technicien systèmes et réseaux, Technicien Réseau, Technicien informatique, ou encore Technicien Support, en réponse à un besoin important de professionnels qualifiés pour analyser et protéger les systèmes informatiques des entreprises et des particuliers afin de faire face aux attaques cybercriminelles en constante augmentation.

Elle permet le développement de compétences s'appuyant sur une pédagogie participative, en immersion dans le cadre d'ateliers et de mises en situations professionnelles, reposant sur les pratiques de formateurs professionnels de l'ingénierie informatique et de la cybersécurité.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Effectuer des recherches sur les sites underground avec mise en place d'une protection maximale.
- Établir une recherche de découverte réseaux en mode actif/passif puis éditer un tableau de résultats.
- Analyser et détecter des failles informatiques puis établir un plan de mise à niveau selon la criticité.
- Mettre en œuvre une sécurité intermédiaire d'authentification radius, et VPN client-serveur.
- Établir les règles principales de sécurité informatique.
- Mettre en place un système d'exploitation Windows chiffré et effectuer des résolutions cryptographiques de base.

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Titulaire du Titre professionnel de Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux de niveau 5, ou en cours de formation au Titre professionnel de Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux, ou Titulaire d'un Titre professionnel

d'assistance en informatique ou équivalent de niveau 4 ayant 2 ans d'expérience dans le métier de Technicien Réseau.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, VAE

Deux personnes composent le jury de certification : le responsable pédagogique référent, qui doit avoir au moins 3 ans d'expériences en tant que formateur dans un environnement numérique, et un professionnel appartenant au secteur d'activité du numérique, bénéficiant de 3 ans d'expériences professionnelles dans le métier ou l'environnement visé par la certification.

Base légale

Date de décision	15/12/2021
Durée de l'enregistrement	2 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	15/12/2023

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)
RS6408

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF
<https://www.centrev3i.org/page10.html>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/5683/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	13
Parcours menés à terme	12
Taux d'achèvement	92 %
Période	09/2022 – 10/2023

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	15
Montant total engagé	21 886 €
Coût moyen par dossier	1 459 €
Durée moyenne	51 h
Période	09/2022 – 09/2023
France compétences	100 %
Entreprise	0 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.