

Licence Professionnelle - Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications, parcours Administration et Sécurité des Systèmes et des Réseaux (ASSR) - 3^{ème} année



Objectifs :

Cette formation forme des cadres intermédiaires capables d'**assurer la disponibilité, la sécurité et l'évolution du système informatique de l'entreprise et garantir la pérennité des données qui y circulent.**

À l'issue de cette formation, les diplômés seront compétents pour :

- Analyser et comprendre le système d'information d'une entreprise en vue de son exploitation, son amélioration et sa sécurisation
- Concevoir et déployer un réseau informatique sécurisé
- Mettre en œuvre/administrer des équipements et services informatiques fonctionnant sur les systèmes d'exploitation usuels (Windows, Unix...)
- Comprendre et mettre en œuvre les protocoles sécurisés et les méthodes de sécurisation
- Définir une politique de sécurité et y sensibiliser le personnel
- Appliquer des méthodes d'analyse en cybersécurité sur les systèmes et réseaux
- Définir les actions à mener suite à des vulnérabilités, défaillances ou cyberattaques des systèmes et réseaux
- Concevoir et planifier l'évolution des systèmes, des réseaux et de leur sécurisation en fonction des besoins et des contraintes de l'entreprise
- Développer et appliquer des scripts et des outils de base à déployer en administration et sécurité des systèmes et des réseaux

Public visé :

- En apprentissage : jeunes de 16 ans à moins de 30 ans
- Tout public éligible à une entrée en contrat de professionnalisation

Prérequis :

Être titulaire d'un Bac+2 ou 120 ECTS avec des connaissances en informatique :

- BTS SIO, BTS CIEL (cybersécurité, informatique et réseaux, électronique) option A informatique et réseaux ,
- DUT Réseaux & Télécoms R&T ou Informatique, licences scientifiques

Modalités et délais d'accès :

La formation est accessible via le :

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Période de conversion

Pour tout autre profil consultez-nous

Étapes d'inscription :

- Déposer un dossier de candidature sur le portail de préinscription du CFA Skillfor
- Réussir les épreuves de sélection (examen dossier et entretien)
- Inscription définitive à compter de la signature du contrat en alternance ou de toute autre convention

Code diplôme : 2503263F

Code RNCP : 40123



CCI MARTINIQUE

SKILLFOR

CENTRE DE FORMATION
DES APPRENTIS



Type de formation :

Formation diplômante/certifiante – Alternance et formation continue



Filière de formation :

Réseaux & Cybersécurité



Niveau de sortie de la formation :

Diplôme national de niveau 6 (Bac+3) – 180 ECTS



Durée de la formation :

1 année / 450 heures



Coût de la formation :

Alternance : 7 604 €
Autres dispositifs : 6 844 €
Formation gratuite et rémunérée pour l'alternant (contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation)
Prise en charge en alternance par OPCO



Prochaines sessions de formation :

Session 1 : du 09/10/2026 au 03/09/2027



Accessibilité handicap :

Sites répondant aux conditions d'accessibilité et desservis par un réseau de transport urbain
Pour plus d'informations, consultez notre page dédiée



SKILLFOR Campus

Pôle Consulaire de Formation
Rue Aubin Edmond – Quartier Case Navire
97233 SCHOELCHER
0596 42 78 78 / www.skillforcampus.com



Gestionnaires de formation :

Aurélie CENTAURE MONGAILLARD
accueil_skillfor@martinique.cci.fr
05 96 61 80 09

En contrat d'apprentissage :

Date limite d'entrée en formation : le 23/10/2026

Date limite de signature d'un contrat : le 07/01/2027

Les délais d'accès sont compris entre 1 et 3 mois, selon le calendrier de la formation et le dispositif de financement mobilisé



Modalités pédagogiques :

Formation mixant présentiel et distanciel (blended learning) sur le site du CFA Skillfor
Enseignements dispensés par des universitaires et des professionnels du domaine
Alternance d'apports théoriques, méthodologiques en face à face pédagogique et d'applications pratiques en entreprise
E-learning accompagné et tutoré selon le besoin identifié et à l'issue d'un test de niveau faisant l'objet de travaux individuels
Accompagnement individualisé et coaching
Laboratoire dédié avec réseau spécifique



Rythme d'alternance :

Majoritairement
2 semaines de formation en centre
3 semaines en entreprise



Programme :

Les compétences professionnelles s'acquièrent à la fois en centre de formation dans le cadre d'ateliers professionnels mais aussi en entreprise dans le cadre de l'alternance
Possibilité de valider un ou plusieurs blocs de compétences

RNCP40123BC01 Utiliser les outils numériques de référence – 20 heures

- Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe

RNCP40123BC02 Exploiter des données à des fins d'analyse – 20 heures

- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation
- Développer une argumentation avec esprit critique

RNCP40123BC03 S'exprimer et communiquer à l'oral, à l'écrit, et dans au moins une langue étrangère – 20 heures

- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, dans au moins une langue étrangère

RNCP40123BC04 Se positionner vis à vis d'un champ professionnel – 20 heures

- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder
- Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs

RNCP40123BC05 Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle – 20 heures

- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité sociale et environnementale
- Prendre en compte la problématique du handicap et de l'accessibilité dans chacune de ses actions professionnelles.

RNCP40123BC06 Concevoir des réseaux informatiques et de télécommunications dans le respect de la réglementation en vigueur – 118 heures

- Recueillir et analyser les besoins client
- Comparer des solutions, produits ou matériels
- Concevoir le design, les spécifications ou configurations d'un réseau informatique et de télécommunications selon les besoins et la stratégie de l'entreprise ou du client
- Actualiser et faire évoluer les équipements de télécommunication ou de courants faibles

RNCP40123BC07 Déployer des réseaux informatiques et de télécommunications dans le respect des règles de sécurité – 116 heures

- Configurer et administrer les câblages et raccordements électriques et mécaniques des équipements et des accessoires
- Configurer ou paramétrer l'équipement de télécommunication ou de courants faibles
- Vérifier la conformité de l'installation sur site

RNCP40123BC08 Gérer des infrastructures de réseaux informatiques et de télécommunications – 116 heures

- Surveiller le fonctionnement de réseaux informatiques et de télécommunications à l'aide d'outils de supervision
- Garantir le bon fonctionnement, la disponibilité et la performance des éléments de réseaux ou logiciels
- Diagnostiquer, prévenir et localiser les dysfonctionnements, y remédier ou préconiser des solutions alternatives
- Mettre à jour les systèmes et logiciels pour améliorer la performance des réseaux
- Réaliser une intervention nécessitant une habilitation

☆☆☆ Modalités d'évaluation :

Description des modalités d'acquisition de la certification par capitalisation des blocs de compétences et/ou par correspondance :
Les modalités d'acquisition de la certification par capitalisation des blocs de compétences et/ou par correspondance sont définies par chaque certificateur qui met en œuvre les dispositifs qu'il juge adaptés : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc.

Ces modalités peuvent être modulées en fonction de la voie d'accès à la certification.

La formation conduit à la délivrance de la Licence Professionnelle Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications (MRIT), parcours Gestion de Crise Cyber (GCC), diplôme d'Etat de niveau 6 (bac+3) délivré par l'Université Paris 13 60 crédits ECTS (reconnaissance européenne LMD).

Modalités d'évaluation : contrôle continu, mémoire, soutenance orale, évaluation de l'entreprise.

Validation des blocs de compétences :

En cas d'échec à la certification globale, le candidat peut obtenir la validation partielle de certains blocs de compétences, acquis pour une durée de 5 années

↪ Suites de parcours et débouchés :

Suites de parcours :

Cette formation professionnalisante conduit à l'insertion professionnelle. Une poursuite d'études est envisageable en cycle masters bac+4 / bac+5 en cybersécurité

Equivalences/Passerelles :

La formation est de 450h, 60 ECTS, elle comprend 21 modules organisés en 5 Unités d'Enseignement (UE) auxquelles s'ajoutent une UE associée à l'activité en entreprise

Les parcours Administration et Sécurité des Systèmes et des Réseaux (ASSR) et Gestion de Crise Cyber (GCC) de la Licence Professionnelle Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications (MRIT) partagent les quatre premières UE et les enseignements sont donc mutualisés.

Seule l'UE 5 est spécifique à chacun des parcours

Emplois visés :

Quelques exemples d'insertion professionnelle, dans toutes les entreprises opérant dans le secteur la sécurité et qualité de service réseaux, des systèmes d'assurance qualité réseaux ou encore dans l'administration réseaux :

- Chef de projet des développements de réseaux et télécommunications
- Responsable administration, sécurité et qualité de service dans les réseaux
- Responsable du système d'assurance qualité réseaux
- Responsable de la cellule technique de veille technologique
- Administrateur réseaux
- Technicien supérieur réseaux
- Développeur de solutions de sécurité
- Pentester

🏆 Les points forts de la formation :

- La Licence Professionnelle Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications (MRIT) parcours Administration et Sécurité des Systèmes et des Réseaux (ASSR) et le nouveau parcours Gestion de Crise Cyber (GCC) permet d'acquérir de solides connaissances en matière de réseaux, et de services. L'accent est mis, grâce aux deux parcours, sur un large spectre des métiers de la Cybersécurité : Pentest, infrastructure de sécurité, audit sécurité et gestion de crise d'origine Cyber.
- A l'issue du parcours **Administration et Sécurité des Systèmes et des Réseaux (ASSR)**, les apprenants sont capables de bâtir des solutions réseaux en tenant compte de critères fonctionnels, techniques et économiques, ainsi que d'installer, d'administrer et faire évoluer ces architectures réseaux tout en assurant leur sécurité.
- La formation est labellisée SecNumEdu en Cybersécurité par l'Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'Information (ANSSI).

📊 Chiffres clés 2024-2025 (Martinique) :

Taux d'obtention de la certification : 80%

Taux d'interruption en cours de formation : 6%

Taux de satisfaction : 50%

Taux de poursuite d'études : 43% des sortants 2024

Taux global d'insertion à 6 mois : 57% des sortants 2024

Valeur ajoutée : 60%