Licence professionnelle mention métiers des réseaux informatiques et télécommunications - ASSTRI (LP08901A)

parcours Analyste en sécurité des systèmes télécommunications, réseaux et informatique

Certifiante | Formation continue

Réf. : 2003079F — Mise à jour : 25 août 2026

Organisme responsable : **CNAM DE BRETAGNE**

Présentation de la formation

Objectifs

La licence professionnelle Métiers des réseaux informatiques et télécommunications est une formation technique dont le but est de renforcer les compétences fondamentales dans les domaines des systèmes de transmissions contemporains afin d'en évaluer la sécurité et de les renforcer.

Compétences transversales

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

Programme

Compétences spécifiques de la mention

- 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
- 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
- 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

Enseignements :

Télécoms réseaux Sécurité

Anglais

Géo-cyberespace

Mathématiques

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau BTS - Bac +2	**Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4**

Liste des certifications

Licence pro mention métiers des réseaux informatiques et télécommunications

Code RNCP : 40123

Métiers associés

M1801 — Administration de systèmes d'information

M1804 — Études et développement de réseaux de télécoms

M1810 — Production et exploitation de systèmes d'information

I1307 — Installation et maintenance télécoms et courants faibles

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2099502S	Présentiel	Ploufragan	31/08/2026	30/06/2027

Source : GREF Bretagne #2003079F