

Licence (L3) Informatique & Certificat analyste en cybersécurité

Montpellier

Conditions d'accès

- Être titulaire d'un diplôme de niveau bac+2 en informatique ;
- La sélection s'effectue sur dossier ;
- VAE, VAPP, VES possibles ;
- L'admission définitive est conditionnée par la conclusion d'un contrat d'alternance d'une durée de 12 mois minimum ;
- Possibilité d'intégrer la formation dans le cadre du plan de développement des compétences pour les salariés déjà en poste ;
- Possibilité de mobiliser son CPF 

Déroulement de la formation

Alternance sur 12 mois :

1 semaine en formation
3 semaines en entreprise

Volume horaire :

567 heures de formation en centre
35 h/semaine | 9h à 12h30 & 13h30 à 17h

Lieu de formation :

Montpellier : Cnam Occitanie - 989 rue de la Croix Verte, Parc Euromédecine, 34090 Montpellier

Niveau de sortie : Bac +3

Nombre de crédits (ECTS) : 60 crédits

Objectifs de la formation

La formation a pour objectif de développer des compétences autour de la conception et le développement d'applications informatiques, l'exploitation, administration et maintenance informatique ou encore la gestion, orientation et argumentation d'une démarche technico-commerciale. Elle inclut également 4 unités d'enseignement dédiées à l'obtention du certificat analyste en cybersécurité.

Poursuite d'études

- Master Sécurité Informatique, cybersécurité et cybermenaces (Bac +5)
- Ecole d'ingénieurs EICnam

Ces entreprises nous font confiance

Département du Gard (30) | Crédit Agricole (34) | A plus Energies (34) | Devensys (34) | Pradeo (34) | SNS Security (34) | Acelys Services Numériques (34) | UGAP (30) | Absys (34) | France Travail (34) | Secib (34) | SI Cloud (34) | Delta Industrie Service (34) | E-santé Occitanie (34) | I-trust (34) | One ID (34)

Quelques chiffres-clés

Nos intervenants :

30% de professionnels

70% d'universitaires experts

Source : Cnam

Taux de réussite :

85% de réussite au diplôme

Promotion 2023/2024

Programme de formation

Licence (L3) Informatique générale et certificat Analyste en Cybersécurité

		ECTS*	Modalités
USSI78	Outils mathématiques pour informatique	3	Présentiel
USSI79	Principes fondamentaux des Systèmes d'exploitation	3	Présentiel
USSI7A	Paradigmes de programmation	3	Présentiel
USSI7B	Systèmes d'informations et bases de données	3	Présentiel
USSI7C	Introduction à la cyberstructure de l'internet : réseaux et sécurité	3	Présentiel
USSI7D	Management de projet	4	Présentiel
USSI7E	Anglais professionnel (niveau licence)	6	Présentiel
TED001	Enjeux des transitions écologiques : comprendre et agir	3	FOAD
USSI7N	Réseaux et protocoles pour l'Internet	6	Présentiel
USSI8J	Cybersécurité : référentiel, objectifs et déploiement	6	Présentiel
USSI8K	Linux : principes et programmation	6	Présentiel
UASI2J	Séquences en entreprise	14	-
Certificat Analyste en cybersécurité			
SEC102	Menaces informatiques et codes malveillants : analyse et lutte	6	Présentiel
SEC105	Architectures et bonnes pratiques de la sécurité des réseaux, des systèmes, des données et des applications	6	Présentiel
Total : 567 heures			

*ECTS : système européen de transfert et d'accumulation de crédits

Programme détaillé des modules, conditions d'expérience professionnelle et de délivrance du diplôme accessibles sur notre site avec le code diplôme LG02501A.

Modalités de validation du diplôme

L3 : Obtenir une moyenne générale de 10 à l'ensemble des unités d'enseignement et une note supérieure à 10 à l'unité d'activité

Certificat de compétence « Analyste en cybersécurité » : Valider les UE avec une moyenne d'au moins 10/20 sans note inférieure à 08/20.

Intitulé officiel figurant sur le diplôme

Licence Sciences technologies santé mention Informatique parcours Informatique générale

Référence Cnam : LG02501B | **RNCP40116**

Le Cnam est l'organisme certificateur

Coût de la formation

Nous consulter. Prise en charge par l'entreprise et son OPCO. Voir nos conditions générales de vente sur notre site internet.

Modalités de candidature

Pour candidater à cette formation, rendez-vous sur notre plateforme **candidature.cnamoccitanie.fr**

Métiers visés

- Technicien de maintenance de systèmes informatiques ;
- Expert système et réseaux ;
- Expert système d'exploitation
- Chargé de mise en exploitation informatique ;
- Administrateur de bases de données

Vos contacts

Cnam Occitanie
info.alternance@cnamoccitanie.fr



Document non contractuel (ces renseignements peuvent donner lieu à des modifications).

*Pour plus d'information se reporter au site www.cnam-occitanie.fr.

SIRET : 491 892 139 00016 Code APE : 8559 A - Déclaration d'activités 91 34 06045 34

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

Communication - Juin 2025 - Ne pas jeter sur la voie publique

Cnam Occitanie - 989 rue de la Croix Verte - Parc Euromédecine - 34093 Montpellier cedex 05