

BUT RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS - 3ème année

Parcours cybersécurité (R&T Cyber)

Diplôme de niveau 6 (Bac+3)

RNCP 35455

OBJECTIFS

Le Bachelor universitaire de technologie (BUT) 3 Réseaux et Télécommunications parcours Cybersécurité est conduit en partenariat par le GRETA Ardèche Drôme et l'UGA-IUT de Valence. Il remplace la Licence Pro ASUR.

Il a comme objectifs :

- De former des étudiant(e)s capables d'administrer un système d'informations sécurisé, de le superviser, de détecter et de parer des attaques informatiques.
- De développer les compétences transverses sur les champs gestion de projets et communication.
- De préparer les jeunes diplômé(e)s à intégrer le monde du travail ou envisager la poursuite d'études (Master, Écoles d'Ingénieurs - ESISAR, ITII, ENSIMAG, INSA -, autres formations de l'enseignement supérieur).

CONTENU

Trois compétences de tronc commun

• Réseaux : savoir administrer les réseaux et l'Internet :

- Conception et administration de l'infrastructure du réseau informatique d'une entreprise,
- Installation et administration des services réseau et informatique d'une entreprise,
- Déploiement et administration des solutions fixes pour les clients d'un opérateur de télécommunications.

• Télécommunications : connecter les entreprises et les usagers :

- Déploiement des supports et systèmes de transmission,
- Mise en service et administration des équipements d'accès fixe ou mobile d'un opérateur de télécommunications,
- Déploiement et administration des accès sans fil pour l'entreprise,
- Déploiement des systèmes de communication.

• Informatique : créer des outils et automatiser les tâches d'administration :

- Conception, déploiement et maintenance du système d'information d'une entreprise,
- Automatisation du déploiement et de la maintenance des outils logiciels,
- Développement d'outils informatiques à usage interne d'une équipe.- Développement d'outils informatiques à usage interne d'une équipe

Deux compétences de spécialité en Cybersécurité

• La sécurisation des systèmes informatiques :

- Analyse de l'existant et étude des besoins de sécurité d'une petite structure,
- Évolution et mise en conformité du système d'information d'une entreprise.

• La surveillance et la gestion de crise :

- Surveillance et analyse du système d'information,
- Audit de sécurité,
- Gestion d'un incident de sécurité.

Un ensemble de compétences transversales : communication, gestion de projets, anglais, droit.

PUBLICS

Tout public

PRÉ-REQUIS

Seconde année de BUT R&T validée
Ou BTS SIO, BTS SN/CIEL obtenu
Ou validation d'acquis (VAPP85)

DÉLAI D'ACCÈS

1 session par an.
Clôture des inscriptions 1 mois avant le début de la formation.

MODALITÉS D'ADMISSION

Admission sur dossier.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Présentiel en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques.
Formation hybride : alternance de travaux en distanciel et de travaux en groupe en présentiel, théoriques et pratiques.
Formation pratique en atelier ou en situation de travail.
Entretiens individuels (en présentiel et/ou à distance) et ateliers collectifs.
Préparation à l'entretien avec le jury par simulations.
Suivi individualisé et si besoin accompagnement d'un expert pour la relecture et conseil.



DURÉE INDICATIVE

536 heures en centre
Rythme de l'alternance à définir selon calendrier.

DATES DE SESSION

Du 01/09/2025 au 31/07/2026

LIEUX DE FORMATION

GRETA Ardèche Drôme
Lycée Polyvalent Algoud-Laffemas
37-39 Rue B.de Laffemas – BP 26
26901 VALENCE Cedex 9
Et IUT de Valence

CONTACT

Service informatique
04 75 82 37 98
formations.numeriques@greta-0726.fr

INDICATEURS 2024

Taux de réussite
97% de réussite pour cette formation

Taux de satisfaction
70% de satisfaction

Taux d'insertion
64% de retour à l'emploi à 6 mois dont 64% dans le métier visé

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves en cours et /ou fin de formation
Epreuve orale avec un jury
Epreuve pour chaque bloc de compétences
La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences
La progression des acquis est évaluée régulièrement tout au long de la formation.

VALIDATION

Bachelor Universitaire de Technologie
+ d'informations sur cette certification (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/mncp/35455/>

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 6 (Licence)

SERVICE VALIDEUR

Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation

TARIF

9 648 € (coût maximum de la formation)

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Pro-A

DÉBOUCHÉS / MÉTIERS / EMPLOIS

Les métiers accessibles appartiennent au domaine des réseaux informatiques, du cloud, de la cybersécurité et des télécommunications :

- Administrateur systèmes et réseaux,
- Technicien en cybersécurité,
- Superviseur de réseaux mobiles 4G/5G,
- Pilote d'exploitation de réseaux sans fil Wifi/Lora,
- Intégrateur Devops/Cloud ...

POURSUITE D'ÉTUDES

Poursuite d'études possible en Master, Écoles d'Ingénieurs (ESISAR, ITII, ENSIMAG, INSA...), autres formations de l'enseignement supérieur.

ACCESSIBILITÉ

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation



Membre de :



Labellisé :



E-learning en appui sur :



Instructor Training Center



LES + DE LA FORMATION

- Partenariat GRETA - IUT Valence et Entreprises
- Accessibilité en reconversion
- Exclusivement en alternance
- Co-formation en entreprise
- Partenariats constructeurs
- Préparation de Certifications pro intégrées
- Infrastructure garantissant un accès individuel et permanent à la totalité des équipements

MAJ le 28/01/2025

Nos conditions générales de vente sont disponibles sur notre site internet, en pied de page de la page d'accueil.

LES SITES DE FORMATION DU GRETA ARDÈCHE DRÔME

ANNONAY - AUBENAS - CHOMÉRAC - CREST - CRUAS - DIE - LARGENTIÈRE - MONTÉLIMAR - NYONS - PIERRELATTE - PRIVAS - ROMANS-SUR-ISÈRE - TAIN L'HERMITAGE - THUEYTS - TOURNON-SUR-RHÔNE - VALENCE - VALS-LES-BAINS