RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

IUT Colmar
Institut Universitaire de Technologie
UNIVERSITÉ HAUTE-ALSACE

B.U.T. Bachelor Universitaire de Technologie

RÉSEAUX INFORMATIQUES ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

Parcours **SÉCU-ROM** Sécurité et Administration des Réseaux Opérateurs et Multimédia



Institut Universitaire de Technologie (IUT) de Colmar
www.iutcolmar.uha.fr



Le B.U.T. Réseaux informatiques et Télécommunications est proposé en formation à temps plein et en formation en alternance à partir du B.U.T. 2.

OBJECTIF DE LA FORMATION

Le B.U.T. Réseaux informatiques et Télécommunications forme des cadres intermédiaires et des techniciens supérieurs en informatique spécialisés dans les systèmes et infrastructures informatiques.

PARCOURS SÉCURITÉ ET ADMINISTRATION DES RÉSEAUX OPÉRATEURS ET MULTIMÉDIA

Si vous souhaitez participer au déploiement de la fibre et de la 5G, le parcours Sécurité et Administration des Réseaux Opérateurs et Multimédia (**SÉCU-ROM**) est fait pour vous.

Vous y apprendrez à administrer et à maintenir ces infrastructures et mettre en place des services de téléphonie, de visioconférence et de vidéoprotection (analyse vidéo par IA...) en entreprise.

APPROCHE PAR COMPÉTENCES

La formation s'articule autour de 5 blocs de compétences professionnelles :

3 blocs communs à tous les parcours
- Administrer les réseaux internet
- Connecter les entreprises et les usagers
- Créer des outils et réseaux informatiques pour les réseaux et télécommunications

2 blocs spécifiques au parcours
- Gérer la sécurité, les infrastructures et les services des réseaux opérateurs
- Unifier les communications audio, vidéo et données sur internet

MÉTIERS

- Intégrateur de solutions multimédia : téléphonie, visioconférence, IPTV, vidéoprotection
- Administrateur réseaux généraliste et spécialisé multimédia
- Technicien d'intervention client réseaux fibre ou cuivre
- Chargé d'ingénierie réseau structurant
- Gestionnaire des ressources réseau

ORGANISATION DE LA FORMATION

Le B.U.T. se déroule sur 6 semestres sous forme de Cours Magistraux, de Travaux Dirigés, et d'une majorité de Travaux Pratiques.

1ère année : elle est commune à tous les étudiants et porte sur le début d'acquisition des 3 compétences communes.

2ème et 3ème année : l'étudiant suit un tronc commun associé à des enseignements spécifiques au parcours choisi. Ce parcours n'est disponible qu'en apprentissage.





SPÉCIFICITÉS DE LA FORMATION

- Plateforme technologique
- Enseignement académique et par projet pour une meilleure professionnalisation
- Lien avec la recherche et le monde professionnel
- Préparation et possibilité de passage de certification (CISCO,...)
- Plateforme de virtualisation et de CLOUD performante
- Colmar est une ville de taille moyenne, où il fait bon vivre, située dans une région à l'économie dynamique

APRÈS LE BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE

Même si le B.U.T. a une vocation d'insertion professionnelle, il peut vous permettre de poursuivre des études en École d'ingénieurs ou en Master.

À l'UHA : à la FST, en L3 ou M1 en informatique et mobilité, ou à l'École d'Ingénieurs ENSISA, dans le cadre du double parcours B.U.T. 3 - 1ère année d'École d'Ingénieurs (cycle B.U.T. - ingénieur en 5 ans).
Ou dans de nombreuses autres Universités ou Écoles.

CONDITIONS D'ADMISSION

Les profils baccalauréats généraux (la spécialité ou l'option mathématiques, les spécialités numérique et sciences informatiques, physique-chimie ou sciences de l'ingénieur sont conseillées) et les baccalauréats STI2D ainsi que les bacs professionnels CIEL sont fortement adaptés.

Les candidatures présentant d'autres profils seront étudiées au cas par cas.

La motivation, l'intérêt pour la formation, la qualité générale du dossier et les compétences personnelles mises en avant dans le dossier de candidature et lors de l'entretien auront une grande importance lors de la sélection des candidats.

Ce parcours est uniquement disponible en alternance pour des contrats de deux ans avec une entreprise en lien avec le parcours.

Pour une entrée en 1ère année, inscrivez-vous sur Parcoursup. Pour des entrées en 2ème ou 3ème année, passez sur e-candidat via le site de l'IUT de Colmar.

Pour toute question, vous pouvez nous contacter.





Lycéens : devenez étudiant en participant à une immersion à l'Université de Haute Alsace
Pour vous inscrire : https://immersion.projet-noria.fr/

UNIVERSITÉ
HAUTE-ALSACE



Service d'Information et d'Orientation (SIO)
Maison de l'Etudiant
1 rue Alfred Werner
68 093 Mulhouse Cedex
Tél. : +33 (0)3 89 33 64 40
sio@uha.fr - www.sio.uha.fr

CANDIDATURE

Le dépôt de candidature doit être effectué sur **www.parcoursup.fr**

Pour plus d'informations **www.iutcolmar.uha.fr**

IUT de Colmar
Département Réseaux et Télécommunications
34 rue du Grillenbreit
BP 50 568
68008 Colmar Cedex
Tél.: +33 (0)3 89 20 23 60
rt.iutcolmar@uha.fr

eucor Der europäische Campus

Établissement associé de l'Université de Strasbourg

Réalisation : service communication UHA - IUT de Colmar | Édition juin 2026