

### PARCOURS PROPOSÉS à partir de la 2<sup>e</sup> année

- Cybersécurité
- Développement Système et Cloud

### OBJECTIFS

Former les techniciens, les ingénieurs et les cadres pour l'Internet, les télécommunications et le cloud.

### ORGANISATION DE LA FORMATION

- Date de début : septembre
- Durée : 3 ans
- Volume horaire : 2600 heures
- Stage : 6 mois à partir de la 2<sup>e</sup> année
- Mises en situations professionnelles : plus de 1000 heures
- Contrôle des connaissances : contrôle continu

### ALTERNANCE

Véritable passerelle vers l'insertion professionnelle, le choix de l'alternance est proposé dès la 2<sup>e</sup> année du B.U.T. R&T.

### COMPÉTENCES VISÉES

À l'issue de la formation, le diplômé sera capable de :

- Administrer, surveiller et sécurisé les réseaux et l'Internet ;
- Connecter les entreprises et les usagers ;
- Créer des outils et applications informatiques pour les R&T ;
- Gérer les infrastructures des réseaux mobiles ;
- Mettre en œuvre des applications et des protocoles sécurisés pour l'Internet des Objets ;
- Piloter des infrastructures réseaux, systèmes et sécurité ;
- Développement d'applications pour le Cloud et l'Internet des Objets (IOT).

### DÉBOUCHÉS

- Administrateurs réseaux, systèmes et sécurité ;
- Techniciens spécialistes des télécoms et de l'IOT ;
- Gestionnaires de projets et du déploiement d'infrastructures.

### RECRUTEMENT

- Bacheliers généraux ;

Les enseignements de spécialités suivants sont appréciés :

- Mathématiques
- Numérique et Sciences informatiques
- Physique-Chimie
- Sciences de l'Ingénieur

- Bacheliers technologiques STI2D ;

Dans une moindre mesure, l'admission reste possible pour les autres séries de baccalauréats et les diplômes étrangers équivalents, ainsi que pour les étudiants venant d'une filière universitaire.

### ÉTUDE DU DOSSIER

- Qualité des résultats obtenus au lycée, dans les disciplines scientifiques, mais également pour les langues et les notes des épreuves anticipées du bac ;
- Attitude du candidat au lycée : comportement dans toutes les matières, assiduité, appréciations de l'équipe pédagogique ;
- Capacité à travailler en équipe, à communiquer et à évoluer ;
- Intérêt pour les métiers de l'internet, des réseaux informatiques et des télécommunications ;
- Adéquation avec le projet professionnel du candidat ;
- Motivations du candidat pour les métiers associés.



## BUT R&T - BAC+3

- Niveau 6 : niveau licence, 180 ECTS
- Approche par compétences
- Coursus intégré de 3 ans
- Mobilité internationale facilitée
- Formation fortement structurée autour de situations professionnalisantes

### CANDIDATURE :

Sur PARCOURSUP

du 17 janvier au 3 avril 2024

SÉLECTION  
SUR  
PARCOURSUP

BAC+1

B.U.T.  
1<sup>re</sup> ANNÉE

BAC+2

B.U.T.  
2<sup>e</sup> ANNÉE

SORTIE  
DIPLOMANTE  
OBTENTION  
DU **D.U.T.**  
120 ECTS

POURSUITE  
D'ÉTUDES :  
L3, LP, ÉCOLES  
D'INGÉNIEURS...

INSERTION  
PROFESSIONNELLE

BAC+3

B.U.T.  
3<sup>e</sup> ANNÉE

OBTENTION DU **B.U.T.**  
180 ECTS

INSERTION  
PROFESSIONNELLE

POURSUITE D'ÉTUDES :  
MASTER, ÉCOLES  
D'INGÉNIEURS...