

B.U.T. RT

RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

PARCOURS RÉSEAUX OPÉRATEURS ET MULTIMÉDIA



DESSCRIPTIF

Les principaux enseignements sont : Administration et sécurité des Réseaux, Système d'Exploitation et Services, Programmation, Télécommunication, Cybersécurité, Signal, Anglais, Communication, Mathématiques, Gestion.

OBJECTIFS

Les objectifs du Parcours Réseaux Opérateurs et Multimédia sont de former aux métiers des opérateurs de télécommunication fixe et mobile qui fournissent l'accès au réseau pour les entreprises ou les particuliers (fibres optiques, cœur de réseaux, ...) et aux métiers d'intégrateur de solutions de communication pour l'entreprise (téléphonie sur IP, visio-conférence, vidéo-protection). Le technicien supérieur aura la capacité de configurer et de maintenir le réseau de données d'une entreprise. Il gère, sécurise et supervise ses services voix et données techniques et réglementaires de son activité.

Le B.U.T. R&T forme en trois ans des techniciens supérieurs capables d'œuvrer, configurer et maintenir des équipements et systèmes d'information, tout en assurant leur sécurité physique et logicielle.

MISSIONS ET TÂCHES RÉALISABLES PAR L'APPRENTI

- Installation, Administration, Maintenance, Supervision et Sécurisation pour les systèmes Informatiques, Réseaux, et Télécommunications de l'entreprise (ou de l'opérateur) <
- Renforcement des compétences sur les Réseaux Opérateurs et Multimédias liées aux travaux réalisés d'un :
 - Technicien d'intervention client, boucle locale, FTTH / Superviseur ADSL ou FTTH - Chargé de support technique / Technicien service client SAV <
 - Technicien réseaux IP et transmission, production et d'intégration de solutions complexes - Pilote boucle locale optique / Technicien déploiement de la fibre optique <
 - Pilote de production / Chargé d'exploitation plateformes VoIP Entreprise <
 - Chargé d'ingénierie réseau structurant, Gestionnaire des ressources réseaux <
- Administrateur de réseaux ToIP et de solutions de communication unifiées <
- Technicien d'intervention ToIP / Technicien service clients voix <

RYTHME (calendrier au verso)

460

heures de
formation

12

Mois
d'apprentissage
(possibilité 18)

30

semaines en
entreprise

01/01
2023



01/09
2024

dates

AVANTAGES FINANCIERS

Coût de la formation Coût de la formation pris en charge par votre OPCO (**reste à charge 0€**), ce coût dépend de l'OPCO de référence de l'entreprise.

Aide exceptionnelle Une aide exceptionnelle de 6000 € est accordée aux employeurs qui recrutent des alternants pour une durée minimale d'un an (apprentis et jeunes en contrat de professionnalisation) entre le 01/01/23 et le 31/12/23

<https://www.service-public.fr/particuliers/actualites/A14253>

CFA Formasup ARL

NOM DIPLÔME BUT 3 RT ROM

CODE RNCP 35456

Organisme Formateur IUT DE ROANNE



CALENDRIER
2023-2024

 en entreprise
 en formation à l'IUT

B.U.T. RT

RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

PARCOURS RÉSEAUX OPÉRATEURS ET MULTIMÉDIA

j a n v i e r	f é v r i e r	m a r s	a v r i l	m a i	j u i n	j u i l l e t	a o û t	s e p t e m b r e	o c t o b r e	n o v e m b r e	d é c e m b r e	j a n v i e r	f é v r i e r	m a r s	a v r i l	m a i	j u i n	j u i l l e t	a o û t
1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	13	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	14	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	15	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	18	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	19	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	21	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	22	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	23	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	24	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	26	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	27	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	28	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	29	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	31	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
31		31		31		31		31		31		31		31		31		31	

Secrétariat de la formation **Nezha ZERYOUH**
nezha.zeryouh@univ-st-etienne.fr
04 77 44 89 15

Responsable alternance **Frédéric BONNARDOT** et
Nabih NEJJAR
frederic.bonnardot@univ-st-etienne.fr
nabih.nejjar@univ-st-etienne.fr

 **FormaSup**
AIN | RHÔNE | LOIRE
La Manufacture de l'Alternance

 **UNIVERSITÉ
JEAN MONNET**
SAINT-ÉTIENNE

 **IUT** ROANNE