

# B.U.T. GIM

## GENIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE

PARCOURS MANAGEMENT, MÉTHODES, MAINTENANCE INNOVANTE

### DESRIPTIF

Les principaux enseignements sont : Mathématiques, Informatique, Génie mécanique, Génie électrique, Matériaux, Automatismes, Robotique, Méthodes maintenance, Communication, Anglais

### OBJECTIFS

Les objectifs du parcours sont d'assurer la fiabilité, la sécurité et le fonctionnement optimal d'un système pluritechnique dans tous les secteurs d'activité (énergie, transport, production, bâtiment, services...) en intégrant les avancées technologiques, d'organiser les opérations de contrôle et de supervision mais encore de gérer et animer les équipes d'intervention.

Former des techniciens supérieurs capables de participer à la modernisation de l'entreprise, à la disponibilité de l'appareil de production par sa gestion et la maîtrise de sa technologie, à la qualité des produits, à la maîtrise des problèmes de sécurité, de pollution et d'environnement.

### MISSIONS ET TÂCHES RÉALISABLES PAR L'APPRENTI

Technicien de maintenance avec opérations mécanique / électrique / thermique / automatique / intégration de missions de gestion, planification, organisation, méthodes, conception, analyse... <

Exemples de missions : contribuer à la gestion et la coordination de l'atelier en termes d'énergies, d'implantations et de moyens, mise à jour de la GMAO et rédaction de tutoriels associés, rédaction de procédures et gammes de maintenance spécifiques, participation à la maintenance corrective (identifier les défaillances, analyser les causes, planifier et organiser la remise en état), prendre part à la prévention des pannes (gestion et mise en œuvre d'actions de maintenance prédictive et préventive pour augmenter la performance des outils de production), gestion de stock des pièces de rechange, amélioration continue du magasin, encadrement de travaux neufs... <

### RYTHME (calendrier au verso)



### AVANTAGES FINANCIERS

**Coût de la formation** 8236 € / an  
Le coût est pris en charge par votre OPCO  
**Reste à charge : 0 €**

**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 GIM 3MI

CODE RNCP 35499

Organisme Formateur IUT DE ROANNE



CALENDRIER  
2023-2024

 en entreprise  
 en formation à l'IUT

# B.U.T. GIM

## GENIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE

PARCOURS MANAGEMENT, MÉTHODES,  
MAINTENANCE INNOVANTE

septembre	octobre	novembre	décembre	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30		30	30	30	30	30	30
	31	31	31	31		31		31		31	31



Secrétariat de la formation **Maryline ROCHE**  
maryline.roche@univ-st-etienne.fr  
04 77 44 89 29

Responsable alternance **Frédéric GAUTHIER**  
frederic.gauthier@univ-st-etienne.fr

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

 **UNIVERSITÉ  
JEAN MONNET**  
SAINT-ÉTIENNE

 **IUT** ROANNE