

Les objectifs du parcours sont d'**analyser et améliorer le fonctionnement d'un équipement** dans tous les secteurs d'activités (énergie, transport, production, bâtiment, services...) en intégrant les **avancées technologiques** dans le but d'**optimiser ses performances**. Mais aussi de conduire un **projet d'installation d'un système pluritechnique** en tenant compte des différentes ressources humaines, matérielles et financières. 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.

BUT
CONTRÔLÉ
PAR L'ÉTAT

Génie industriel et maintenance (GIM)

Parcours ingénierie des
systèmes pluritechniques
(ISP)

Coût de la formation

- Selon le niveau de prise en charge (NPEC) de France Compétences
- Le coût est pris en charge par votre OPCO
- Reste à charge : 0 €

Missions réalisables par l'apprenti

- Technicien de maintenance avec opérations mécanique/électrique/thermique/automatique/intégration de missions de gestion, planification, organisation, méthodes, conception, analyse...
- Collaborer à l'optimisation et à l'évolution du logiciel de GMAO, 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, par la gestion et la mise en œuvre d'actions de maintenance prédictive et préventive pour augmenter la performance des outils de production, rédaction de procédures et gammes de maintenance spécifiques, amélioration d'un process technique, encadrement de travaux neufs...

BUT 3 Génie Industriel et Maintenance

Parcours Ingénierie des Systèmes Pluritechniques

CALENDRIER 2025 - 2026

sept	oct	nov	déc	janv	févr	mars	avril	mai	juin	juil	août	sept
1 L	1 M	1 S	1 L	1 J	1 D	1 D	1 M	1 V	1 L	1 M	1 S	1 M
2 M	2 J	2 D	2 M	2 V	2 L	2 L	2 J	2 S	2 M	2 J	2 D	2 M
3 M	3 V	3 L	3 M	3 S	3 M	3 M	3 V	3 D	3 M	3 V	3 L	3 J
4 J	4 S	4 M	4 J	4 D	4 M	4 M	4 S	4 L	4 J	4 S	4 M	4 V
5 V	5 D	5 M	5 V	5 L	5 J	5 J	5 D	5 M	5 V	5 D	5 M	5 S
6 S	6 L	6 J	6 S	6 M	6 V	6 V	6 L	6 M	6 S	6 L	6 J	6 D
7 D	7 M	7 V	7 D	7 M	7 S	7 S	7 M	7 J	7 D	7 M	7 V	7 L
8 L	8 M	8 S	8 L	8 J	8 D	8 D	8 M	8 V	8 L	8 M	8 S	8 M
9 M	9 J	9 D	9 M	9 V	9 L	9 L	9 J	9 S	9 M	9 J	9 D	9 M
10 M	10 V	10 M	10 V	10 S	10 M	10 M	10 V	10 D	10 M	10 V	10 L	10 J
11 J	11 S	11 M	11 J	11 D	11 M	11 M	11 S	11 L	11 J	11 S	11 M	11 V
12 V	12 D	12 M	12 V	12 S	12 J	12 J	12 D	12 M	12 V	12 D	12 M	12 S
13 S	13 L	13 J	13 S	13 M	13 V	13 V	13 L	13 M	13 S	13 L	13 J	13 D
14 D	14 M	14 V	14 D	14 M	14 S	14 S	14 M	14 J	14 D	14 M	14 V	14 L
15 L	15 M	15 S	15 L	15 J	15 D	15 D	15 M	15 V	15 L	15 M	15 S	15 M
16 M	16 J	16 D	16 M	16 V	16 L	16 L	16 J	16 S	16 M	16 J	16 D	16 M
17 M	17 V	17 L	17 M	17 S	17 M	17 M	17 V	17 D	17 M	17 V	17 L	17 J
18 J	18 S	18 M	18 J	18 D	18 M	18 M	18 S	18 L	18 J	18 S	18 M	18 V
19 V	19 D	19 M	19 V	19 L	19 J	19 J	19 D	19 M	19 V	19 D	19 M	19 S
20 S	20 L	20 J	20 S	20 M	20 V	20 V	20 L	20 M	20 S	20 L	20 J	20 D
21 D	21 M	21 V	21 D	21 M	21 S	21 S	21 M	21 J	21 D	21 M	21 V	21 L
22 L	22 M	22 S	22 L	22 J	22 D	22 D	22 M	22 V	22 L	22 M	22 S	22 M
23 M	23 J	23 D	23 M	23 V	23 L	23 L	23 J	23 S	23 M	23 J	23 D	23 M
24 M	24 V	24 L	24 M	24 S	24 M	24 M	24 V	24 D	24 M	24 V	24 L	24 J
25 J	25 S	25 M	25 J	25 D	25 M	25 M	25 S	25 L	25 J	25 S	25 M	25 V
26 V	26 D	26 M	26 V	26 L	26 J	26 J	26 D	26 M	26 V	26 D	26 M	26 S
27 S	27 L	27 J	27 S	27 M	27 V	27 V	27 L	27 M	27 S	27 L	27 J	27 D
28 D	28 M	28 V	28 D	28 M	28 S	28 S	28 M	28 J	28 D	28 M	28 V	28 L
29 L	29 M	29 S	29 L	29 J	29 V	29 V	29 M	29 V	29 L	29 M	29 S	29 M
30 M	30 J	30 D	30 M	30 V	30 L	30 L	30 J	30 S	30 M	30 J	30 D	30 M
	31 V		31 M	31 S		31 M		31 D	31 M	31 V	31 L	

- soutenance finale
- période en entreprise
- période à l'IUT
- jour férié

Responsable apprentissage
 Raphaël CHARTOIRE
raphael.chartoire@univ-st-etienne.fr
 04 77 44 89 26

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