



<b>Intitulé :</b>
<b>Pilotage, Maintenance et Réparation d'une Ligne de Production</b>

PARTICIPANTS : 12 Personnes

DUREE : 3 jours

Module de 20h de Formation

Vos contacts	
<p><b>Monsieur Jésus Jean Marie NDOUTOUME</b>  <i>Coordonnateur de Formation</i>                      Tel : +241 (0) 65 01 25 49                      Email : <a href="mailto:jesus.n@g2m-consortium.com">jesus.n@g2m-consortium.com</a></p>	<p><b>Madame NYARE AKOUMA Wynnne-Xyiera</b>  <i>Assistante de Direction / Chargé des relations entreprise</i>                      Tel : +241 (0)74 19 90 85                      Email : <a href="mailto:wynie.n@g2m-consortium.com">wynie.n@g2m-consortium.com</a></p>

Objectifs	Programmes
<ul style="list-style-type: none"> <li>- L'apprentissage de la technologie des systèmes automatisés de production participe à la formation globale d'un apprenant.</li> <li>- Il pourra mettre en œuvre, intégrer, des compétences techniques, comportementales, scientifiques voire sociales acquises antérieurement.</li> <li>- Ce module vise l'acquisition de démarches mentales et comportementales grâce à la résolution de problèmes technologiques.</li> <li>- Les situations problèmes porteront sur le pilotage, la maintenance et la réparation d'une ligne de production automatisée.</li> </ul>	<p><b>Pilotage d'une ligne de production</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Que produit-on ?</li> <li>• Quel est le processus de fabrication ?</li> <li>• De quoi la machine a-t-elle besoin ? Energies ; matières ; ordres, consignes, réglages...</li> <li>• Quels sont les risques : pour l'intervenant ; pour l'environnement ; pour le produit</li> <li>• Comment gérer l'outil de production ? Le mode production ; le mode arrêt ; le mode préparation et le mode hors énergie</li> <li>• Comment contrôler la qualité de la production ? Observer et mesurer la qualité</li> </ul> <p><b>Maintenance d'une ligne de production</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maintenir, c'est prévenir avec un risque</li> <li>• Que faut-il observer ?</li> <li>• Que faut-il faire ? Signaler ? Réparer ? Laisser courir ?</li> </ul> <p><b>Réparer une ligne de production</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>La défaillance, la casse, l'usure, les blocages c'est normal !</b></li> <li>2. <b>Intervenir : comment faire ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les risques</li> <li>• Les procédures de mise en sécurité</li> </ul> </li> <li>3. <b>Réparer tout de suite : NON !</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Diagnostiquer d'abord : Les questions les plus simples</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Qu'est ce qui ne va pas ou plus ?</li> <li>○ Qu'est ce qui est nécessaire pour que ça marche ?</li> <li>○ Comment mesurer ce qui est perdu ou présent ?</li> <li>○ Tous les chemins mènent à la panne !</li> <li>○ Comment choisir le plus rapide ?</li> </ul> </li> <li>• <b>Réparer (ensuite)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Moi ou quelqu'un d'autre ?</li> <li>○ Comment puis-je aider ?</li> </ul> </li> <li>• <b>Remettre en service (Enfin)</b></li> </ul> </li> </ol>

Public cible	
1	Ingénieur de Maintenance
2	Technicien de Maintenance
3	Electricien-Automaticien-Mécanicien
4	Opérateur de production

Prérequis	Type de Formation
Connaître les techniques de base en électricité, pneumatique, capteurs et automates	Notre formation est axée sur la pratique et l'analyse de cas réels issus de divers environnements professionnels. Grâce à des exemples concrets, vous développerez des compétences immédiatement applicables.

Date de formation				Formateurs	
<b>Jeudi</b>	27 mar. 2025	De 09h00	À 17h00	<b>3 Formateurs :</b>  Un Ingénieur Consultant-Formateur Un Ingénieur en Chef Consultant-Formateur Un Ingénieur Spécialisé pour les Applications Pratiques	
<b>Vendredi</b>	28 mar. 2025	De 09h00	À 17h00		
<b>Samedi</b>	29 mar. 2025	De 09h00	À 16h00		
<b>Pause</b>	Café	De 10h00	À 10h30		
	Déjeuners	De 13h00	À 14h00		

<b>Date limite d'inscription</b>	<b>14 mar. 2025</b>
<b>Frais de Formation</b>	<b>600 000 FCFA HT</b>

Avantages de la formation : **Certificat de participation**  
**Séances de coaching personnalisées**