



Performance

- ✓ Perfectionnement et Recyclage
- ✓ Reconversion & Renforcement de compétences
- ✓ Appui - conseil & Accompagnement aux entreprises



Des formations de qualité qui répondent à vos besoins : c'est notre volonté

► QUI SOMMES-NOUS ?

Un centre de formation professionnel destiné aux professionnels du secteur industriel, aux jeunes et demandeurs d'emploi. Le CFMI est créé dans le cadre d'un partenariat entre l'Etat Togolais et l'Agence Française de Développement (AFD).

► NOTRE OBJECTIF

Permettre aux entreprises du secteur industriel d'accroître leur compétitivité et leur productivité en leur proposant des formations qui prennent en compte leurs besoins.

► NOS MISSIONS

- ◆ Apporter une réponse aux besoins des entreprises et des salariés en terme de formation continue (intra ou inter entreprises)
- ◆ Répondre aux attentes des jeunes en terme d'employabilité grâce à une formation qualifiante et diplômante.
- ◆ Apporter aux entreprises et acteurs du secteur industriel un appui-conseil et un accompagnement à travers une analyse des besoins spécifiques à chaque organisation (ingénierie de formation - plan de formation).



Le CFMI accompagne en formation continue **Intra ou Inter - entreprises** les salariés en renforcement de capacités, à la reconversion ou à l'acquisition de compétences dans les domaines techniques suivants :



Metallerie - Soudure

Chaudronnerie - Tuyauterie - Tolerie
Soudage à électrode enrobée
Soudage TIG - Soudage MIG/MAG
Brasage et soudo brasage



Mécanique industrielle

Maintenance mécanique
Usinage
Hydraulique/Pneumatique
Etude des mécanismes



Electromécanique

Automatisme
Régulation
Electricité industrielle
Electricité bâtiment
Electropneumatique



Mécanique Diesel

Mécanique moteur
Electromécanique moteur
Direction/Transmission/Freinage
Electricité
Mécanique générale



Climatisation & Froid Industriel

Split system
Chambre froide commerciale
Production d'eau glacée
Traitement d'air



Nos Formations Initiales

- Chaudronnerie - Soudure - Tuyauterie Industrielle
- Mécanique d'Entretien ■ Froid Industriel et Climatisation
- Electromécanique d'Entretien ■ Mécanique Diesel

Conditions d'accès : être titulaire d'un BAC II (Toutes séries)

QUELQUES MODULES DE FORMATIONS CONTINUES AUX ENTREPRISES

- Lire et interpréter un plan de chaudronnerie (initiation et perfectionnement)
- Lire un schéma isométrique (initiation et perfectionnement)
- Tracer les éléments nécessaires à la fabrication des pièces de chaudronnerie et de tuyauterie
- Réaliser une ligne de tuyauterie - Assurer la qualité en soudage
- Soudage à arc électrique avec électrode enrobée
- Effectuer le soudage TIG (Tungster Inert Gas)
- Effectuer le soudage MIG/MAG (Metal Inert Gas et Metal Active Gas)
- Automatismes programmables Niveau 1
- Exploiter et ou programmer un automate TSX premium avec PL7 PRO (suite automatismes programmables) niveau 2 à 4
- Dépannage électrique
- Préparation à l'habilitation électrique
- Comprendre, installer et/ou régler une installation hydraulique simple
- Méthodologie de dépannage
- Méthodologie de maintenance électromécanique
- Mettre en service et maintenir les systèmes de climatisation : split system (niveau 1 à 3)
- Assurer la maintenance des installations de froid commercial (centrale frigorifique)
- Assurer la maintenance des groupes à eau glacée
- Assurer la maintenance des installations frigorifiques, des conteneurs et véhicules de transport
- Assurer la conduite des machines frigorifiques
- Exploiter une installation de traitement d'air
- Assurer un réseau hydraulique eau chaude/eau glacée
- Perfectionnement des mécaniciens diésélistes
- Expliquer la régulation électronique Diesel
- S'initier à l'utilisation de l'outil de diagnostic électronique des véhicules
- Faire un contrôle d'ensemble et assurer la mise au point d'un moteur Diesel
- Lire les schémas électriques des véhicules
- Décrire et expliquer l'ABS ; contrôler, réparer et remplacer les composants
- Comprendre et appliquer les méthodes de recherche de panne sur les systèmes électriques
- Etudes des mécanismes - S'initier à la lecture des plans industriels
- Programmer, manipuler et mettre en œuvre un tour ou une fraiseuse à commande numérique

