

Fiche Technique : Accompagnement conformité métrologique au Cameroun

Objectifs de la mission

Mission experte et opérationnelle pour sécuriser vos mesures et prouver la conformité sur vos sites au Cameroun.

- Sécuriser les mesures et maîtriser les risques réglementaires.
- Structurer, déployer et documenter une conformité métrologique adaptée aux réalités locales.
- Couvrir l'inventaire, la traçabilité, l'étalonnage/vérification, l'incertitude, la documentation, la préparation aux inspections.
- Prioriser des actions à fort impact business et réglementaire (gains rapides et durables).
- Outiller les équipes (procédures, gabarits de fiches de vie, tableaux de bord) et rendre les preuves "audit-ready".

Référentiels et autorités couverts : OIML, ISO/IEC 17025, ANOR, métrologie légale (MINMIDT), exigences CEMAC et clients.

Entreprises / profils concernés

- Organisations au Cameroun utilisant des instruments critiques (balances, ponts-bascule, débitmètres, manomètres, sondes, compteurs d'énergie, instruments dimensionnels...).
- Secteurs : logistique portuaire/terrestre (PAD/PAK), agro-industrie/boissons, énergie & carburants, BTP, services publics, laboratoires.
- Profils : direction des opérations, responsables qualité, managers maintenance, équipes terrain/opérateurs.
- Situations : préparation d'audit client/inspection légale, nouvelle ligne de production, harmonisation multi-sites, preuve de traçabilité avant export (Douala/Kribi).

Durée et format de la mission

Interventions sur site, à distance ou en mode hybride, pour limiter les interruptions et maximiser l'efficacité.

Format	Principales interventions
Sur site	Diagnostics terrain, essais de contrôle, coaching opérateurs, vérifications à l'usage
À distance	Cadrage, audit documentaire, plans/procédures, revues de preuves
Hybride	Sprints sur site + boucles documentaires à distance

Délais & durées typiques	Indications
--------------------------	-------------

Démarrage	Possible en 2 semaines
Itération initiale	S1 cadrage/collecte → S2 diagnostic/priorisation → S3 remédiations critiques → S4 livrables prioritaires
Mono-site	4 à 8 semaines selon parc et maturité documentaire
Multi-sites	8 à 12 semaines avec jalons et bilans intermédiaires

Méthodologie / déroulement de la mission

Approche terrain, itérative et orientée preuves, calibrée pour les sites industriels du Cameroun.

- Phase 1 — Cadrage : objectifs, périmètre, indicateurs, gouvernance.
- Phase 2 — Diagnostic : audit documentaire et terrain, mesures de contrôle, entretiens.
- Phase 3 — Remédiation : étalonnages/vérifications, corrections, formation ciblée des opérateurs.
- Phase 4 — Normalisation : procédures, modes opératoires, fiches et gabarits standardisés.
- Phase 5 — Ancrage : routines mensuelles, KPIs, audit interne, préparation inspection.
- Diagnostic structuré du parc et des flux de mesure, qualification des écarts vs OIML/ISO 17025/ANOR.
- Organisation de la traçabilité, périodicités, choix des laboratoires, protocoles et critères d'acceptation.
- Budgets d'incertitude, validation des méthodes, intégration au SMQ et à la maintenance.
- Interfaces opérations (production, logistique, achats), préparation aux audits et inspections.
- Documentation des choix et pilotage par les risques pour des gains rapides et durables.