

Journées Portes Ouvertes de la Métrologie



DOSSIER DE PRESSE

« La métrologie à l'ère du numérique »

AGENDA

I - Fiche synoptique

II - Contexte

III - Objectifs

IV - Cibles

V - Résultats attendus



I. FICHE SYNOPTIQUE

DÉNOMINATION : Journées Portes Ouvertes de la métrologie

ORGANISATEUR : ACAMET (Association des Professionnels de la Métrologie)

PÉRIODE : 4 et 5 juillet 2022

LIEU : Siège GICAM- Douala

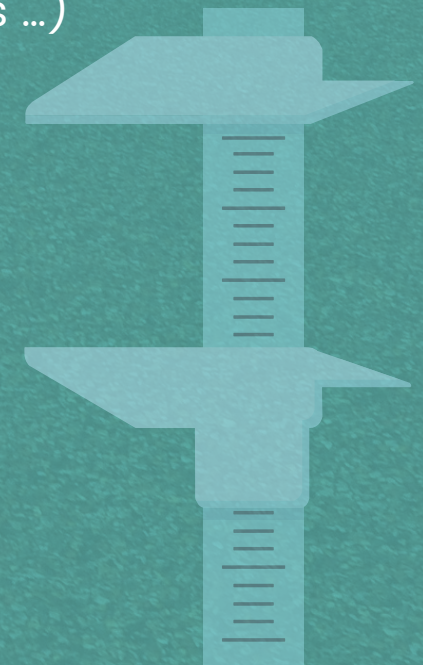
PARTICIPANTS :

- Structures agréées dans les différents domaines métrologiques
- Structures détentrices des instruments de mesure (agroalimentaire, pharmaceutique, BTP, logistique, le commerce de grande surface, produits pétroliers ...)
- Les intitutions
- Etudiants de l'Institut Africane de l'Informatique
- Etudiants de la section Prix Poids et Mesure de l'ENAM
- Conseil national de la consommation

ARTICULATIONS :

- Visite des stands
- Conférences à thèmes,
- Cocktail.

CONTACTS : Nadine BELINGA, Chargée de la communication (+237) 658 34 22 85 / nadinebelinga@bfclimited.com



II. CONTEXTE

A l'heure où la communauté internationale se prépare à commémorer la journée mondiale de la métrologie, pour l'édition 2022, nous pouvons dire sans risque de nous tromper, que le numérique est de plus en plus en plus ancré dans les habitudes. Ceci a fortement orienté le choix de la thématique de l'édition de cette année:

« **Métrologie à l'ère du numérique** »,

Si les pays occidentaux se demandent comment répondre aux changements liés à la révolution numérique, les pays africains doivent pouvoir s'adapter à cette évolution technologique, Pour ce qui concerne le Cameroun en particulier, il s'agit d'inviter à une prise de conscience, dans la perspective non seulement d'évolution notable de notre métrologie, mais aussi de l'industrialisation de notre pays, telle que prescrite par la stratégie nationale de développement (2020-2030).

Les mutations technologiques et numériques modifient de manière très rapide et profonde notre environnement et nos habitudes. Ainsi l'ère du numérique crée un nouvel environnement qui bouleverse nos économies, nos industries et leurs usages.

Quel impact l'évolution du numérique a sur la métrologie d'une part? quel sera donc l'apport de la métrologie pour nos industries à l'ère du numérique, d'autre part?

Les laboratoires et organismes nationaux de métrologie à l'instar de ceux du Cameroun ne sont pas en reste face aux différentes transitions numériques. Les technologies numériques interviennent dans presque tous les domaines de la métrologie, allant de la simple prise de mesure d'une distance par mesurage électromagnétique, au traitement des données de terrain utilisant les systèmes de mesures perfectionnés comme les lasers 3D. L'adoption des technologies numériques révolutionne la métrologie en améliorant les processus, les mesures sont rapides et fiables, le temps mis est réduit, le travail n'est plus fastidieux.

III. OBJECTIFS

1) Objectif général

Faire un état des lieux de ce secteur d'activité afin d'identifier les acquis à améliorer d'une part et les éléments qui peuvent constituer des obstacles à la numérisation et la digitalisation des travaux météorologiques.

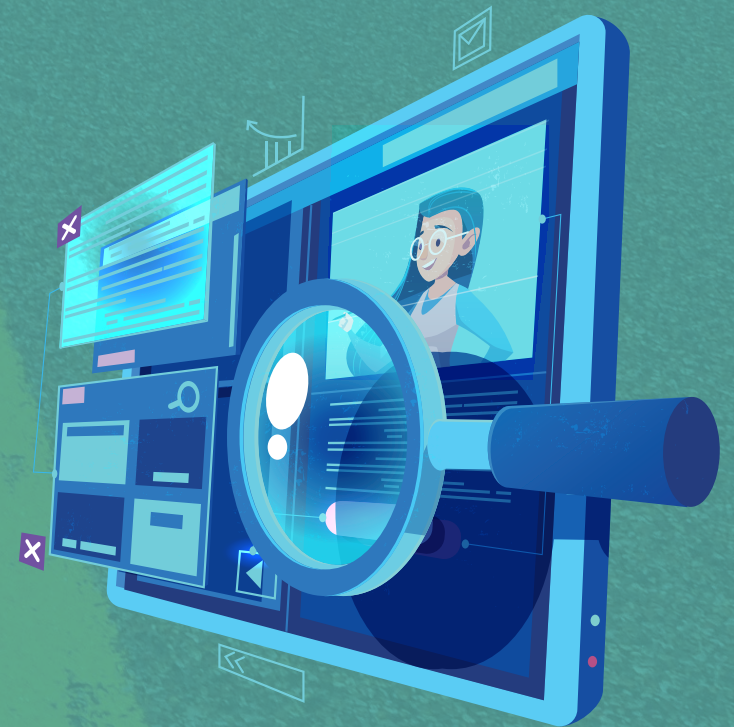
2) Objectifs spécifiques

- Sensibiliser tous les acteurs (institutionnels, privés ...)sur les défis que nous impose l'ère numérique
- Identifier les startups afin d'impliquer les ressources camerounaises dans le processus de numérisation et de digitalisation du secteur de la métrologie;
- Mettre sur pied une plateforme d'échange entre le secteur public et privé à travers des journées techniques et thématiques;
- Former les acteurs(institutionnels, privé...) aux recommandations OIML.



IV. CIBLES

- Structures agréées dans les différents domaines météorologiques
- Structures détentrices des instruments de mesure (agroalimentaire, pharmaceutique, BTP, logistique, le commerce de grande surface, produits pétroliers ...)
- Ministère du commerce
- Ministère de l'industrie et du développement Technologique
- Ministère de Petites et Moyennes Entreprises, de l'Economie Sociale et de l'Artisanat
- Ministères des postes et télécommunications
- Ministère de la recherche scientifique et de l'innovation
- Etudiants de l'institut Africaine de l'informatique
- Etudiants de la section prix poids et mesure de l'ENAM
- Conseil National de la Consommation
- MINPOSTEL
- MINRESI
- ARSEL
- ART
- ANTIC
- CSPH
- MINT
- MINTP



V. Résultats attendus

Au terme de ces activités et dans le soucis d'atteindre les objectifs que nous nous sommes fixés, il sera question pour nous de s'assurer que :

- Les acteurs (institutionnels, privés ...) sont sensibilisés sur les défis que nous impose l'ère numérique ;
- Les startups pouvant constituer une ressource pour le processus de numérisation et de digitalisation de la métrologie sont identifiés ;
- La plateforme d'échange entre le secteur public et le secteur privé est mise sur pied à travers des journées techniques et thématiques ;
- Les acteurs (institutionnels, privés ...) sont formés aux recommandations de OIML ;
- la formation ;
- Susciter des vocation sur les jeunes ;
- Promotion des partenariats avec les associations consoeures à l extérieur (COFIP , CECIP, CFM).

Journées Portes Ouvertes de la Métrologie



Contact : (+237) 658 34 22 85