



PRODUCTION

Organisation ingénierie
et Maintenance

leem
les entreprises
du médicament

Technicien(ne) en métrologie et instrumentation /Métrologue

Le/la métrologue met à la disposition des utilisateurs des équipements de mesure et d'essai correctement étalonnés et qualifiés dans le respect de la réglementation et des règles d'hygiène et sécurité.

ACTIVITÉS

Définition des procédures et d'essai

- Définition et rédaction des procédures de métrologie, des fiches et des documents de suivi
- Rédaction des documents de suivi de contrôle
- Gestion des étalons de références et des instruments de mesure
- Réalisation des contrôles métrologiques et respect des procédures en vigueur

Déploiement et coordination des étalonnages

- Application des méthodes d'étalonnage et de vérification et proposition des instruments de mesures de référence
- Coordination, planification et réalisation des interventions d'étalonnage et de vérification
- Contrôle du déroulement des opérations d'étalonnage et de vérification dans les services de production
- Contrôle et traçabilité des moyens et instruments de mesure (identification, inventaire, remise en état, déclassement...)

Information et conseil

- Organisation de la sous-traitance pour la vérification et la qualification des équipements
- Veille technologique et réglementaire
- Formation et sensibilisation des techniciens à l'utilisation des instruments de mesure



Profil de recrutement :

Débutant.



Formations Parcours recommandés

- Bac + 2/3
- Licence professionnelle « métiers de l'instrumentation, de la mesure et du contrôle qualité »

Pour aller plus loin : <http://www.imfis.fr>



Passerelles métier :

- Auditeur qualité
- Assureur qualité
- Technicien qualité
- Métrologue Qualité

Pour aller plus loin :
www.macarrieredanslapharma.org



Autres appellations :

- Technicien mesures et essais
- Technicien contrôles et mesures
- Metrology technician



COMPÉTENCES CLÉS

←|→ Transverses

- Lire et comprendre des documents techniques en anglais
- Appétence à apprendre en continu
- Être acteur du changement et ouvert vers d'autres disciplines
- Fiabiliser et partager les informations reçues
- Savoir alerter et déclarer systématiquement toutes anomalies
- Connaître les clients internes et fournisseurs : comprendre leurs contraintes et fonctionnement
- Manager des sous-traitants et fournisseurs (s'assurer de leur veille et mise à jour réglementaire)
- Animer/participer à des groupes de travail in-situ ou inter-sites



Métier

- Ecouter et reformuler un problème, une demande interne ou externe (qualité, étalonnage...)
- Utiliser des logiciels de métrologie et de statistique
- Sensibiliser les différents services aux exigences de la métrologie
- Maîtriser les règles QHSE du niveau des opérateurs notamment maîtrise des déchets
- Analyser et piloter les données informatiques des conducteurs
- Concevoir et animer des formations (tutorat, mentoring, etc.)
- Veiller à transmettre les bonnes pratiques
- Choisir et mettre en œuvre les instruments de mesure adéquats
- Interpréter et exploiter des résultats et des données statistiques
- Evaluer les incertitudes des mesures, des critères d'acceptation et des conditions d'environnement

Technicien(ne) en métrologie et instrumentation /Métrologue

Un métier recherché dont le contenu technique du métier se complexifie.

La rationalisation de l'outil industriel et son automatisation accentuent la demande en techniciens et ingénieurs spécialisés en automatisation et métrologie.

