

US4403 - Métrologie légale, organisation de la métrologie

Présentation

Prérequis

Enseignement spécifique de la licence professionnelle LP 121 "technicien métrologue"

✿ Mis à jour le 07-05-2025



Code : US4403

Unité spécifique de type cours

4 crédits

Responsabilité nationale :

EPN03 - Electroniques,
électrotechnique, automatique et
mesure (EEAM) / Annick RAZET

Contact national :

Secrétariat Instrumentation-
Mesure

2D7P30, 61.B3.01, 61 Rue du
Landy

93210 La Plaine-Saint-Denis
01 40 27 21 71

secr.instrumesure@cnam.fr

Enseignement spécifique de la licence professionnelle LP 044 "technicien métrologue - responsable de métrologie d'entreprise" suivie exclusivement en alternance à Paris.

Objectifs pédagogiques

Appréhender l'organisation de la métrologie aux niveaux national, européen et international.

Programme

Contenu

Organismes de la métrologie (BIPM, LNE, COFRAC) , de la métrologie légale (OIML, DIRECCTE, ...).

Réglementation actualisée pour les instruments de mesure, et sur l'aspect technique des différentes vérifications réglementaires.

Gestion de la métrologie dans les entreprises des différents secteurs d'activité des alternants.

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Examen final