MTR113 - Techniques de mesures appliquées : environnement, énergie, développement durable, sécurité, santé, alimentaire

Valide à partir du 01-09-2024

Code : MTR113

Unité d'enseignement de type cours

6 crédits

Volume horaire de référence (+/- 10%) : **50 heures**

Responsabilité nationale : EPN03 - Electroniques, électrotechnique, automatique et mesure (EEAM) / 1

Contact national :

Instrumentation-Mesure

2D7P30, 61 Rue du Landy
93210 La Plaine - Saint-Denis
01 40 27 21 71
Secrétariat Instrumentation-Mesure
secr.instrumesure@cnam.fr

Présentation

Prérequis

Techniciens supérieurs, futurs responsables opérationnels ou ingénieurs soucieux de mieux connaître et mieux appréhender des dispositifs de mesure, contrôle, essais... dans des domaines diversifiés.

Objectifs pédagogiques

Présentation de méthodes de mesures, d’essais, de contrôle dans des domaines diversifiés (industrie, sécurité, environnement, énergie, développement durable).

Compétences

Capacité à appréhender des méthodes de mesures dans des domaines diversifiés.

Programme

Contenu

Applications de mesures industrielles dans des domaines diversifiés de l’environnement, de l’énergie, du développement durable et de la sécurité.

Modalités de validation

- Examen final