

METROLOGIE ET MAITRISE DES INSTRUMENTS

OBJECTIF :

- ↳ Vulgariser les différents aspects métrologiques liés au fonctionnement quotidien du laboratoire d'analyses de biologie médicale.

REF. : GEN-10

DOMAINE : Général



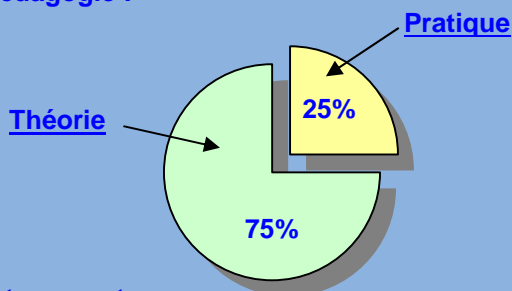
Public :

Biologistes et techniciens

Niveaux :

- Niveau 1 (Base)
 Niveau 2 (intermédiaire)
 Niveau 3 (Expérimenté)

Pédagogie :



Intervenant :

Docteur Jean-Pascal SIEST
BIOLOGIE PROSPECTIVE
VILLERS-LES-NANCY (54)

Informations pratiques :

Coût global : 250.00 € *

* Gratuit pour les participants sous convention BIOFORMA

* Prise en charge possible par divers organismes (Agefos, Gerape Asfo, OPCA PL, FIF PL, etc...)

Durée : 7 heures (*nombre d'heures pouvant être comptabilisées dans le cadre du Droit Individuel à la Formation (DIF)*)

PROGRAMME

08h45

Accueil des participants
Organisation du programme de la journée
Présentation des formateurs et des participants
Recueil des attentes des participants

09h00 – 10h45

Dr Jean-Pascal SIEST

Référentiel GBEA
Définitions métrologiques : vocabulaire et normes de métrologie (nouvelle version du VIM)
Définitions statistiques
Matériaux de référence et traçabilité métrologique

Pause

11h00 – 12h15

Dr Jean-Pascal SIEST

Validation et choix de méthodes
Répétabilité, reproductibilité et justesse
Grandeur d'influence

Repas

14h00 – 15h30

Dr Jean-Pascal SIEST

Fonction métrologique et gestion documentaire

Pause

15h45 – 17h30

Dr Jean-Pascal SIEST

Maîtrise métrologique des instruments de mesure
Interprétation des résultats statistiques
Incertitude de mesure