



BON DE COMMANDE

Guide de Métrologie à l'usage des Laboratoires d'Analyses de Biologie Médicale (LABM)

Ce guide introduit la Métrologie pour les Laboratoires d'Analyse de Biologie Médicale.

Après avoir redéfini le langage, les aspects théoriques et pratiques du raccordement aux étalons sont abordés : étalonnage ou vérification, calculs d'incertitudes, décisions de conformité.

La mise en application est facilitée par des exemples pratiques : raccordement en température, temps, masse, vérification de centrifugeuses, pipettes, et cartographie d'enceintes....

Ce guide élaboré par un groupe de travail « Métrologie - Biologie Médicale » réunissant des biologistes appartenant à des laboratoires tant publics que privés, des laboratoires accrédités (réseau LABAC) et le Cofrac, permet une approche adaptée au secteur de la Biologie Médicale et favorise la mise en place au sein des Laboratoires.

Le sommaire du document est le suivant :

Chapitre 1	Introduction
Chapitre 2	Vocabulaire
Chapitre 3	La fonction métrologie dans le laboratoire
Chapitre 4	Le raccordement des résultats de mesure aux étalons
Chapitre 5	Etalonnage et/ou vérification d'un instrument de mesure
Chapitre 6	Erreurs et incertitudes de mesure. Conformité
Chapitre 7	Gestion des équipements
Chapitre 8	Exemples de calculs d'incertitudes d'étalonnage
Chapitre 9	Caractérisation d'une enceinte thermostatique : établissement d'une cartographie
Chapitre 10	Fiches métrologiques d'appareil ou appareillage
Chapitre 11	Annexes
Chapitre 12	Bibliographie

Le Guide est édité et distribué par le Collège Français de Métrologie au tarif de 50 euros HT (TVA 5.5% en sus).

Société

Nom de l'acheteur

Adresse

Tél Fax

Souhaite recevoir exemplaire(s) du Guide des LABM au tarif de 52.75 euros TTC par exemplaires.

Collège Français de Métrologie – 429 rue de l'Industrie – CS 70003 – 34078 Montpellier Cedex 3

Tél : 04 67 06 20 36 – Fax : 04 67 06 20 35 – Email : info@cfmetrologie.com

<http://www.cfmetrologie.com> - téléchargé via www.hosmat.com