



MARDI 5 MAI 2026
Novotel Bercy - PARIS

Intervenants

Bertrand BLANQUART

Métrelogue, Consultant, Évaluateur technique ISO CEI 17025,
Membre de la CAC « Physique Mécanique » du COFRAC section Laboratoires d'essais

Jean-Marc GIANNOLI

Cerballiance Auvergne-Rhône-Alpes, et Cofrac

8:45	Accueil
9:15	Introduction
9:15 - 9:30	Présentation du guide de métrologie Mesure de la température et enceintes thermostatiques dans un laboratoire de biologie médicale
9:30 - 10:30	Mesures de température <ul style="list-style-type: none"> Généralités Sondes de température : Caractéristiques, principes de mesure, précautions d'emploi Étalonnage d'une sonde de température Objectif de l'étalonnage <ul style="list-style-type: none"> Recommandations pratiques pour les étalonnages sous-traités (cahier des charges, interprétation des certificats) Recommandations pratiques pour les étalonnages réalisés en interne Ordres de grandeur des incertitudes d'étalonnage / de mesure accessibles <p>Les interventions successives seront entrecoupées de cas pratiques rencontrés dans les LBM et des exemples de pièges à éviter</p>
10:30 - 12:00	Enceintes thermostatiques <ul style="list-style-type: none"> Fonctionnement des enceintes (généralités) Caractérisation des enceintes <ul style="list-style-type: none"> Méthodes standardisées (FD X 15-140, autres méthodes) Cas particuliers <p>Les interventions successives seront entrecoupées d'exemples pratiques rencontrés dans les laboratoires</p>
12:00 - 12:30	Table ronde
12:30 - 14:00	Déjeuner
14:00 - 15:00	Enceintes thermostatiques (suite) <ul style="list-style-type: none"> Surveillance des enceintes <ul style="list-style-type: none"> Systèmes (centrales, logiciels) Méthode standardisée (FD V08-601) Autres méthodes (bandes de garde, etc.) Prise en compte de l'aspect temporel Retour d'expérience et évaluation des méthodes
15:00 - 16:30	Autres problématiques de mesure de température <ul style="list-style-type: none"> Locaux Transport Plaques chauffantes Centrifugeuses Notion de température ambiante Cas pratiques d'analyses de risques relatifs à la mesure de température

Inscription : www.labac.eu

PROGRAMME