

# Le contrôle de qualité en biologie médicale

Avec la collaboration de la Haute Ecole  
Charleroi Europe

**DATE ET LIEU:**

le 29 octobre 2009  
Haute Ecole Charleroi Europe  
(Fleurus)

**DURÉE:**

de 13h30 à 16h30

**N° DE PARTICIPANTS :** 50

**PRIX PAR PARTICIPANT :**

gratuit pour les étudiants  
€ 50.00 pour les non-étudiants  
prix hors T.V.A. 21% -  
syllabus inclus

*Interlocuteur*

**Dr. Claude GIROUD**

Marketing Manager Europe Quality  
Assurance Programs  
(Bio-Rad Laboratories / France)

## Programme

En introduction : Les performances d'une méthode de mesure - la fidélité, la justesse, l'exactitude

• **Le contrôle interne de qualité**

- Les principes de la maîtrise statistique des procédés
- Les principes des cartes de contrôle
- Le diagramme de Levey-Jennings: Principe d'utilisation - Recueil des données de CQ - Calcul des limites de contrôle - Interprétation des données de CQ - Préparation des cartes de contrôle - Utilisation des cartes de contrôle pour détecter les changements - Détermination de la moyenne et de l'écart-type sur la carte de contrôle
- Les procédures de contrôle utilisant les règles de Westgard
- Choix des matériaux de contrôle

• **Le contrôle externe de qualité**

- Les différents types de contrôle externe
- La détermination de la valeur cible
- Estimation du biais du laboratoire
- Les informations fournies par les programmes de contrôle externe

## Groupe cible

Biologistes, techniciens de laboratoire & étudiants technologue de laboratoire

## Inscriptions

Les inscriptions gratuites (sur base de votre chiffre d'affaires réalisé en 2008) ne sont pas valables pour cette formation.