

Cours de microbiologie

Module 4

CONTROLE DU NETTOYAGE ET DE L'HYGIENE SELON ISO

BUT Le cours concerne les techniques de contrôle d'hygiène selon les normes ISO. Les méthodes de culture et méthodes rapides (mesure ATP) pour l'examen des locaux, des installations, du personnel, et de l'air seront présentées. Les possibilités d'utilisation en entreprise et l'interprétation des résultats seront discutées avec les participants.

PUBLIC-CIBLE Le cours s'adresse aux responsables d'assurance-qualité, laborant(e)s avec des connaissances de base dans les techniques de travail en microbiologie, effectuant des analyses microbiologiques dans les domaines alimentaire, cosmétique et pharma.

CONTENU

Présentations
L'hygiène au quotidien dans la production alimentaire
Nettoyabilité des installations – qu'est-ce que cela veut dire ?
Méthodes d'essai et approbation des moyens de désinfection

Partie pratique

- Détermination du nombre de germes dans l'air
- Méthodes de culture pour l'analyse de la propreté et de la nettoyabilité des surfaces et des machines
- Hygiène du personnel, détermination des germes sur les mains par les boites de contact (Rodac)
- Méthodes rapides : détermination de l'ATP, NADH₂, etc.

DIRECTION DU COURS Rudolf et Esther Schmitt, HES-SO Valais, Sion
rudolf.schmitt@hevs.ch

LIEU HES-SO Valais, Technologies du vivant, Bâtiment F, Route du Rawyl 64, 1950 Sion

DATE 9 et 10 septembre 2010 (2 jours)

COUTS CHF 850.- par participant membre de la SGLH / SSHDA
CHF 950.- pour les non-membres
Repas de midi et boissons des pauses compris

DETAILS Le nombre maximal de participant est limité à 20 personnes (selon ordre d'inscription)

INSCRIPTION jusqu'au 15 juillet par e-mail à l'adresse suivante: alexia.crettenand@hevs.ch
