

L'AFBB, relayée par son département de formation continue, l'IFBS, a diplômé sa première promotion de « Référent Qualité en Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale »

En octobre 2008, l'AFBB – Association pour la Formation à la Biochimie et à la Biologie – a lancé une nouvelle formation de « Référent Qualité en Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale. En juin dernier, la première promotion était diplômée ; deux autres sessions sont en cours et une nouvelle est annoncée débuter en octobre 2009...

L'AFBB, interlocuteur privilégié du secteur santé et biologie

Depuis 1996, l'AFBB est un interlocuteur privilégié des entreprises, tout particulièrement dans les domaines de la santé et de la biologie. « L'AFBB a pour vocation de proposer des formations en réelle adéquation avec les exigences du

monde professionnel dans lequel évoluent nos entreprises partenaires », explique Mme Dominique PINIES, responsable des Relations Entreprises pour l'AFBB. « Notre engagement prioritaire est l'insertion professionnelle et notre pédagogie est adaptée à cet objectif. Aujourd'hui, 80 % de nos diplômés trouvent un poste à l'issue de leur formation... »

Parmi les cursus proposés par l'Ecole :

→ un BTS Analyses de Biologie Médicale, en alternance : contrat de professionnalisation, d'apprentissage (fruit d'un partenariat entre l'AFBB et l'ACPPAV, le CFA de la Pharmacie).

→ un BTS Bioanalyses et Contrôles, en formation initiale, dont l'objectif est

de préparer des techniciens capables de mettre en œuvre, d'optimiser et d'actualiser des méthodologies ou des techniques analytiques (biochimie, microbiologie, immunologie, biologie moléculaire et culture cellulaire...), tout en contribuant à l'élaboration et au suivi d'une production.

→ une spécialisation en biologie moléculaire et culture cellulaire, en contrat de professionnalisation ou sous statut étudiant, ouverte aux titulaires d'un bac+2 (BTS, DUT...) ou Bac+3 dans le secteur de la biologie. Cette formation, reconnue par le RNCP, s'articule autour de six modules principaux concernant notamment les méthodes d'extraction et de purification des acides nucléiques, les techniques d'amplification *in vitro* de



l'ADN et la réalisation d'un clonage, les outils d'application de l'enzymologie et leur adaptation aux biotechnologies...

→ une formation de référent qualité en Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale, mise en place depuis octobre 2008...

Optimisez la mise en place de la qualité au sein de votre laboratoire !

Voilà bientôt un an que l'AFBB propose une formation de « Référent qualité en LABM ». Projet de branche professionnelle, ce cursus a été construit puis validé, à la demande du Syndicat Des Biologistes (SDB). Il répond aux besoins de la profession de disposer d'une formation centrée sur la qualité et d'un diplôme correspondant à son domaine d'activités.

L'objectif de ce cursus est de permettre à des technicien(ne)s de laboratoire d'analyses médicales ou des secrétaires médicales, dotés d'une expérience en LABM, d'accéder à des responsabilités en matière de gestion et d'animation de la qualité. La formation, qui devrait prochainement être labellisée CQP (Certificat de Qualification Professionnelle), est financée en tant que période de professionnalisation par l'OPCAPL (Organisme Paritaire Collecteur Agréé des Professions Libérales).

La première session a débuté en octobre 2008 et s'est clôturée en juin par la remise des diplômes. Une seconde session a commencé en janvier et une autre en avril dernier. La prochaine est programmée d'octobre 2009 à juin 2010. Avec 2 à 4 jours de formation par mois, sur un total de 10 mois, son calendrier comptabilise au total 217 heures d'enseignement théorique et pratique.

Au programme : 217 heures de formation sur 2 à 4 jours par mois, pendant 10 mois

Le cursus de Référent Qualité en LABM a pour but de former des collaborateurs capables de participer à l'élaboration de la démarche qualité dans leur laboratoire, d'en assurer le suivi quotidien, de mettre en œuvre les audits internes et de communiquer...

Chaque session réunit 10 à 15 participants originaires de toute la France. La formation est animée par trois intervenants : Hugues SCHADEGG, expert et consultant en management de la qualité et auditeur IRCA (International Register of Certificated Auditors), Annick GAUTREAU, consultante en

PARTEC

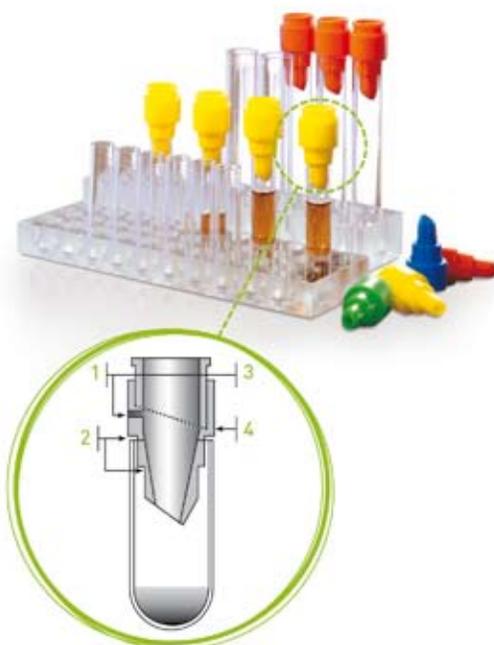
Santé | Immunologie | Hématologie | Pathologie
Microbiologie | Applications industrielles | Biologie cellulaire

Filtres jetables pour séparation de cellules et noyaux

CellTrics®

Filtres (stériles ou non) jetables avec des diamètres de maille de 10, 20, 30, 50, 100, 150 µm. Ils sont utilisables directement sans complément de matériel.

- 1 Avec une trame légèrement inclinée et une prise d'air facilitant l'écoulement des échantillons, n'importe quel type de suspension cellulaire liquide peut être filtré. [Cellules tumorales, cellules en culture, microorganismes, cellules végétales et noyaux].
- 2 La forme des CellTrics® convient à un grand nombre de tubes d'échantillon. Sélectionner simplement le diamètre approprié de votre filtre et placer le CellTrics® sur un tube vide. L'échantillon peut ensuite être filtré pour enlever les grosses particules pouvant perturber l'analyse par cytométrie en flux. Après écoulement naturel de la suspension cellulaire par capillarité au travers du filtre, vous pouvez directement placer le tube de récupération sur l'analyseur du type Partec PA, PAS, CCA, CyFlow®.
- 3 Un volume d'échantillon de 2ml convient pour la filtration d'une quantité importante de cellules en suspension.
- 4 Les CellTrics® sont colorés différemment en fonction du calibre de la maille.



www.partec.com

<p>Sièges sociaux Partec GmbH Am Flugplatz 13 D-02608 Görlitz Germany</p> <p>Fon +49 (0) 3581 87 46-0 Fax +49 (0) 3581 87 46-70 mailto:mail@partec.com</p>	<p>North America Partec North America, Inc. 603 Heron Dr Unit 9 Swedesboro, NJ 08085 USA</p> <p>Fon: 856 467 0018 Fax: 856 467 0188 US toll-free: 888 808 0067 partecna@partec.com</p>	<p>Japan Partec Japan, Inc. 3629-46 Kandatsu Tsuchura City 300-0013 Japan</p> <p>Fon +81 (0) 29 834 7788 Fax +81 (0) 29 834 7772 partecjapan@partec.com</p>	<p>France Partec S.A.R.L. 14/16 rue Gallieni 91700 Sainte Geneviève des Bois France</p> <p>Fon +33 (0) 1 69 04 87 12 Fax +33 (0) 1 69 04 90 38 partecfrance@partec.com</p>	<p>United Kingdom Partec UK Ltd Suite B010, Canterbury Enterprise Hub University of Kent Giles Lane - Canterbury, Kent CT2 7NJ - UK</p> <p>Fon +44 (0) 1227 823744 Fax +44 (0) 1227 824038 partecuk@partec.com</p>	<p>Italia Partec Italia S.r.l. Via G. Mascherpa 14 20048 Carate Brianza [MB] Italia</p> <p>Fon +39 0362 909 143 Fax +39 0362 909 157 partecitalia@partec.com</p>
---	---	--	---	---	---



**La première promotion
(à gauche en bas Hugues SCHADEGG, formateur)**

communication, et Emmanuel JORRY, Directeur de l'IFBS et formateur en bureautique.

Les principaux thèmes au programme sont :

- Les fondamentaux de la qualité au laboratoire : grands principes de la qualité, engagement de la direction, gestion documentaire...
- Le management des ressources : personnes, infrastructures, moyens matériels, ressources externes, exigences du système de management qualité (ISO 15189, GBEA...)
- La qualité et la réalisation des processus : procédures cœur de métier, métrologie, exigences du système de management Hygiène Sécurité Environnement ;
- L'évaluation et amélioration continue de la qualité : maîtrise des non-conformités, audit interne et audits croisés...
- La communication de la qualité dans l'entreprise.

« Le fil rouge de cette formation est la norme ISO 15189. Elle constitue un référentiel transversal par rapport à l'entreprise. De l'engagement du biologiste jusqu'aux résultats d'analyses transmis au patient, elle implique tous les niveaux de l'Entreprise : formation, maintenance, hygiène, concept de marche en avant, contamination croisée... D'ici six ans, tous les laboratoires d'analyses médicales devront être accrédités selon ce référentiel », explique M. SCHADEGG.

Précisons qu'au-delà des cours théoriques, la formation inclut un certain nombre de modules proposant des mises en situation et jeux de rôle afin de préparer les participants à mener un audit interne. Par binôme, ils sont ensuite amenés à réaliser un audit croisé dans un laboratoire volontaire. « S'y ajoute un projet de stage effectué au sein même de leur laboratoire et dont le sujet est défini en accord avec leur direction », complète

Hugues SCHADEGG. « Il peut s'agir par exemple de l'élaboration du manuel qualité, de la gestion documentaire ou encore de la mise en place d'un audit interne... Le candidat devra démontrer, à travers une synthèse écrite et orale, sa capacité à traiter le sujet dans son contexte professionnel, en s'appuyant sur les exigences des différents référentiels qualité dont il dispose... »

En fin de formation, les connaissances acquises sont évaluées par des cas pratiques, des QCM ainsi qu'à travers le rapport d'audit et le mémoire de stage, soutenu devant un jury professionnel...

De nouveaux projets de formation pour l'AFBB...

Rappelons que l'AFBB emploie environ 30 salariés dont une quinzaine de formateurs ; des professionnels qui exercent pour la plupart encore en laboratoire privé ou à l'hôpital. L'Ecole dispose de plus de 1000 m² de locaux dans le 9^{ème} arrondissement parisien. Ses installations comptent six salles de cours et quatre laboratoires entièrement réhabilités, en 2004 pour certains (biochimie, immunologie, culture cellulaire), et cette année même pour le laboratoire de microbiologie.

Entre autres nouveautés pour la rentrée 2009, l'AFBB annonce la mise en place d'un cursus en alternance pour la 2^{ème} année du BTS Bioanalyses et contrôles, en collaboration avec l'AFI 24 (CFA des métiers de la chimie et de la biologie).

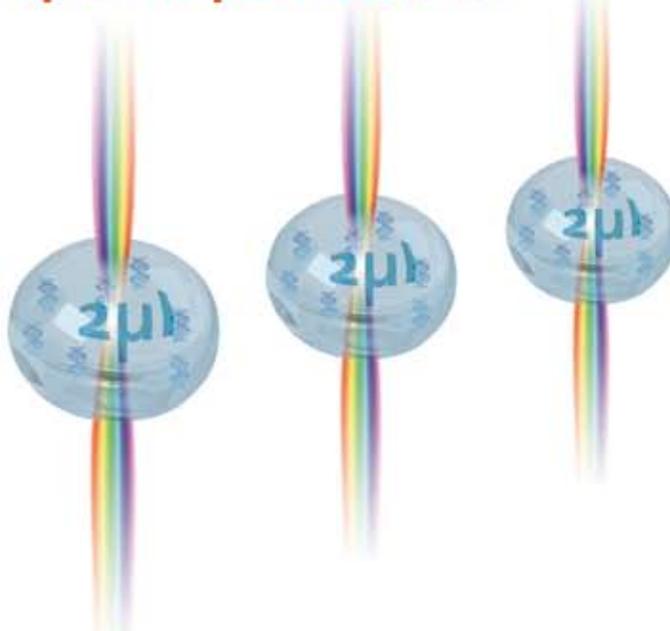
S. DENIS

Pour de plus amples informations :

Hugues SCHADEGG, consultant qualité Formation de Référent Qualité en LABM
Email : infos@schadegg.fr
Dominique PINIES, responsable Relations Entreprises AFBB
Tel : 01.48.78.28.24
Email : dominique.pinies@afbb.org
Web : www.afbb.org



Tecan's NEW Infinite[®] 200 NanoQuant 1st microplate reader for 2µl sample volumes



- 16 samples for nucleotide quantification at a time
- Format flexibility: NanoQuant Plate™, standard and half well plates
- Upgradeability (fluorescence, luminescence, injectors,...)

Infinite[®] 200 NanoQuant – let you always use the right volume!



Talk to Tecan

www.tecan.com/NanoQuant



Liquid Handling & Robotics | Detection |
Sample Management | Components | Services & Consumables

Tecan France téléphone +33 4 72 76 04 80