



ASSITEB-BIORIF, Association Internationale des Technologistes Biomédicaux

L'Association Internationale des Technologistes Biomédicaux, ASSITEB-BIORIF, est une Organisation Internationale Non Gouvernementale (OING) en relations officielles avec l'OMS, dotée du statut consultatif auprès des instances de la Francophonie.

Créée il y a plus de trente ans, elle intervient dans les pays en voie de développement pour répondre à une demande importante des techniciens de laboratoire souhaitant bénéficier de moyens d'informations, de formations, d'échanges et surtout d'adaptation de leur profession à l'évolution des différents secteurs de la biologie. Du 13 au 16 mai prochains, l'ASSITEB-BIORIF organise les 10^{èmes} Rencontres Africaines de Biologie Technique, à Brazzaville au Congo. L'occasion pour nous de faire le point sur cette Association...

Née de la fusion de deux associations...

L'ASSITEB-BIORIF est née du rapprochement de deux associations : l'Association Internationale des Technologistes Biomédicaux fondée en 1981 et BIOFORMATION, réseau international de formation en biologie, officiellement créé en 1988 et devenu association Loi 1901 en 2002, sous l'abréviation BIORIF.

La fusion des deux associations s'est opérée le 15 novembre 2008, donnant naissance à l'ASSITEB-BIORIF. Ses actions, motivées par l'évolution permanente de la biologie technique et l'adaptation rapide qu'elle impose aux personnels des laboratoires, ciblent les pays en voie de développement ; elles portent sur la formation, l'information, l'assistance technique, l'amélioration des conditions d'exercice et la valorisation du corps professionnel.

Objectif premier : renforcer la capacité des laboratoires dans les pays en voie de développement

Les deux associations sont animées de la même mission auprès des pays en voie de développement et mettent en œuvre des actions conjointes avec une efficacité renforcée, facilitées par une

gestion désormais commune. Au cœur de leurs objectifs :

- la création d'un réseau de compétences international en biologie technique : contrôles, diagnostics en santé humaine et animale, bio-industrie, recherche... ;
- la revalorisation et la motivation du corps professionnel des techniciens de laboratoire très souvent isolés ;
- le développement de projets favorisant les moyens d'accès à la formation et à l'information, en particulier en langue française, pour pallier la pénurie grave en techniciens qualifiés ;
- la mise en place de programmes de formation continue, l'organisation de séminaires, d'ateliers pratiques et de publications scientifiques, pour répondre aux exigences nouvelles des laboratoires ;
- la création d'ateliers-écoles de fabrication et de contrôle des réactifs pour faire face aux ruptures d'approvisionnement et diminuer les coûts.

Dans les pays en voie de développement, ASSITEB-BIORIF contribue au renforcement de la capacité des laboratoires et en particulier à l'amélioration de la qualité des examens pratiqués.

Des actions concrètes et multiples

Fondateur du Fonds de Dotation FIBIO, l'ASSITEB-BIORIF possède un rôle et des modes d'actions multiples dans les pays en développement :

→ **la formation initiale**
L'ASSITEB-BIORIF intervient dans le cadre de la formation initiale pour aider notamment à la réhabilitation de laboratoires d'enseignement, l'organisation de séminaires pédagogiques ou encore pour le réajustement des programmes sur la base du système LMD...

→ **la formation continue**
La formation continue figure également au rang des priorités de l'Association avec l'organisation de :
- Journées d'information et de sensibilisation rassemblant les technologistes d'un même pays sur des



thèmes prioritaires comme la démarche qualité, la prévention des risques au laboratoire, la surveillance biologique de la grossesse, le diagnostic des diarrhées infectieuses...

- Séminaires techniques inter-états qui présentent des sujets d'actualité comme la prévention des dangers de l'eau ou le technicien face à l'urgence ;
- Ateliers techniques pour favoriser la mise en commun d'expériences pratiques dans des domaines spécialisés : microscopie, mycologie, antibiogramme, maintenance préventive, atelier-école de préparation de réactifs).

→ les ressources documentaires

L'ASSITEB-BIORIF rédige et diffuse des fascicules spécialisés, particulièrement adaptés à la pratique journalière des laboratoires dans différentes disciplines de la biologie. Elle réalise également des fiches techniques de laboratoire et tableaux de référence, des guides pédagogiques destinés aux formateurs, ainsi que des ouvrages techniques en microbiologie et un livre d'initiation.

→ l'assistance technique

Grâce à son équipe de spécialistes et la mise en réseau de ses associations membres, l'ASSITEB-BIORIF fournit en permanence des informations scientifiques et techniques ainsi que des conseils pour la pratique quotidienne au laboratoire.

→ les évaluations techniques, expertises et enquêtes

→ les manifestations internationales

L'ASSITEB-BIORIF participe aux grandes manifestations internationales de biologie et organise, en collaboration avec les associations membres, des Rencontres nationales, régionales ou internationales sur des sujets d'intérêt prioritaire en santé publique, pour faciliter l'actualisation, le perfectionnement et l'adaptation des

connaissances pour les personnels de laboratoire : les Rencontres africaines de biologie technique, les Rencontres internationales de biologie technique, des Journées de sensibilisation (sécurité, hygiène, démarche qualité) ou encore des séminaires et conférences sur des thèmes d'actualité...

Une large représentation des associations et acteurs du laboratoire dans les pays en voie de développement, reconnue par l'OMS

L'ASSITEB-BIORIF se compose aujourd'hui de :

- 27 associations officiellement reconnues comme représentatives du personnel technique qualifié des laboratoires de biologie pour leur pays ;
- de membres individuels, techniciens biologistes, biotechnologistes et enseignants en biologie (49 pays représentés) ;
- d'organismes dont l'activité s'inscrit dans le secteur de la biologie médicale : ministères, centres de recherche, universités, établissements d'enseignement...

En relation de travail avec l'Organisation Mondiale de la Santé depuis sa création, l'ASSITEB-BIORIF bénéficie depuis 1997 du statut d'OING en Relations officielles avec l'OMS, et depuis 2004 du statut consultatif auprès des instances de la Francophonie, membre de la Conférence des O.I.N.G. de l'Organisation Internationale de la Francophonie (OIF).

Contact :

Claire FABIN, présidente de l'ASSITEB-BIORIF
Tél. : +33 (0)1 48 72 92 74
assiteb-biorif@orange.fr
www.assiteb-biorif.com

S. DENIS

Attribution du quatrième Prix UDIAS

UDIAS, l'Union des Fournisseurs pour le Secteur du Laboratoire, annonce les lauréats du quatrième UDIAS Student Award, un prix scientifique pour jeunes diplômés.

Le prix porte sur la recherche liée aux développements et aux applications en analyse instrumentale, dans toutes les disciplines scientifiques. Le jury a une fois de plus été confronté à des travaux de qualité et le choix a été difficile. Les deux lauréats de l'UDIAS Student Award 2012 présenteront leur mémoire lors de la séance de proclamation qui se tiendra le 19 décembre au Palais des Académies à Bruxelles.

Les lauréates de 2012 sont :

- **Laure Jadoul** - Université de Liège - Faculté de médecine - Département des sciences biomédicales et précliniques - Prof. Thierry Grisar. Son mémoire a pour sujet : « Détermination des paramètres critiques pour la quantification des lipides en MALDI. » Promoteur : Edwin De Pauw

- **Stijn Legrand** - Universiteit Antwerpen - Faculteit Wetenschappen - Departement Chemie - Prof. dr. Koen Janssens Son mémoire a pour sujet : « De constructie van een macro scanning reflectie FTIR toestel om niet-destructieve, chemisch specifieke

beeldvorming mogelijk te maken op onder andere cultureel erfgoed" Promoteur: Prof. dr. Koen Janssens

Les deux lauréates présenteront leur travail lors de la séance académique en présence de hauts représentants du monde académique, du conseil d'administration d'UDIAS et de ses membres. Elles poursuivent leurs études et travaillent aujourd'hui à une thèse de doctorat sur des sujets qui se situent dans le prolongement de leur mémoire.

UDIAS souhaite encourager et motiver les jeunes diplômés à choisir la chimie analytique comme orientation scientifique future. Le prix annuel récompense les meilleurs mémoires de master et d'ingénieur, présentés

lors de l'année académique en cours dans les universités et hautes écoles belges. Le prix est attribué à deux étudiants, émanant respectivement d'un établissement d'enseignement supérieur de la Communauté française de Belgique et d'un établissement d'enseignement supérieur de la Communauté flamande. Il récompense des recherches, liées aux développements et aux applications en analyse instrumentale dans toutes les disciplines scientifiques. Un prix UDIAS sera également décerné en 2013.

Contact :

Myrjam Panis Tél. : +32- 2- 481 00 52
m.panis@udias.be - www.udias.be