



الجمعية المغربية للبيوكيمياء و البيولوجيا الجزيئية (ج م ب ب ج)
Société Marocaine de Biochimie et Biologie Moléculaire
SMBBM
www.smbbm.org

Rapport moral du Conseil d'administration de la SMBBM

Période de l'exercice Mai 2007 au 15 avril 2010
Présenté à l'Assemblée Générale du 15 avril 2010

MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION 2007 - 2010

Membre	Fonction
Khalid FARES	Président
Hassan TAKI	Vice-Président
Abdelkhaled ESSAMADI	Secrétaire Général
Mustapha KABINE	Secrétaire Général Adjoint
Saïd EL ANTRI	Trésorier
Ahmed EL AMRANI	Conseiller
Noreddine GHALIM	Conseiller

Le Conseil d'Administration (CA) de la SMBBM a été élu lors d'une assemblée générale électorale à Casablanca et à l'occasion de la dernière station de la caravane de Biochimie.

Le CA actuel termine son premier mandat depuis le changement des statuts de la SMBBM (mandat de 3 ans au lieu de 2 ans).

Dès son élection le CA et après sa première réunion, qui a eu lieu le 1^{er} juin 2007, s'est fixé comme objectifs :

- ✓ promotion de la SMBBM à l'échelle nationale et internationale,
- ✓ organisation des manifestations scientifiques nationale et internationale de haut niveau,
- ✓ lancement d'un journal ou périodique scientifique de Biochimie édité par la SMBBM,
- ✓ faire adhérer davantage les chercheurs en Biochimie à travers les villes universitaires du royaume,
- ✓ amélioration du site web de la SMBBM.

I. Réunions du conseil d'administration

Le Conseil d'Administration s'est réuni 16 fois au cours du mandat écoulé. Le tableau ci-dessous rassemble la date, le lieu et l'ordre du jour de ces différentes réunions. Les PV sont disponibles sur le site Web de la SMBBM : www.smbbm.org

Tableau 1 : Les réunions du Conseil d'Administration de la SMBBM

Date	Lieu	Ordre du jour discuté
29Mai 2007	Settat	Passation entre ancien et nouveau CA de la SMBBM.
1 ^{er} Juin 2007	Settat	-Présentation des passations -Dépôt de dossier à la wilaya de Rabat -Congrès international et journées SMBBM -Journal ou revue de la SMBBM -Divers
22 septembre 2007	Casablanca	-Dépôt de dossier au Wilaya de Rabat, -Préparation du congrès 2009, -Préparation de la journée 2008, -Banque, -Demandes d'adhésion, -Divers.
23 novembre 2007	<i>Mohammedia</i>	-IUMB et Congrès -Journée 2008 -Journal -Divers.
4 juin 2008	Mohammedia	-Avancement des travaux du workshop organisé par la SMBBM à la FST de Mohammedia -Congrès de Biochimie et spécial meeting
1 ^{er} Septembre 2008	Mohammedia	<u>Axe I:</u> -Rapport de la visite du Président à Athènes; -Etat d'avancement de l'organisation du joint event congress-Iubmb special meeting -Etat d'avancement de l'organisation du workshop FEBS -Etat d'avancement de l'organisation de l'Education Day -Sponsors <u>Axe II:</u> -Situation du compte -Adhésions -Bons de commande non encaissés <u>Axe III</u> -Répartition des tâches -Etat d'avancement de la mise en place du Journal -Bilan scientifique et financier de la journée Mohammedia -Remboursements divers.
26 septembre	Casablanca	-Workshop Settat 2010 -Adhésions

2009		-Bons de commandes -Site web -Prix RD Maroc -Situation financière -PV manquants -Revue SMBBM -Informations diverses (IUBMB, FASBMB, FEBS.) -Comité scientifique du workshop sur l'huile d'olive
24 mars 2009	Settat	-avancement du workshop 2010 -préparation de l'AG électorale des membres du CA de la SMBBM

II- Promotion de la SMBBM à l'échelle nationale

1. ADHESION A LA SMBBM

A la suite du dernier congrès international de Marrakech avec le joint event de 2009, nous pouvons dire que nous disposons actuellement d'une banque de données assez riche concernant les jeunes chercheurs et les équipes travaillant dans le domaine de la Biochimie. La liste devra être actualisée bientôt avec les coordonnées des chercheurs (email et sujets de recherches) et devront aider les chercheurs à nouer des contacts entre eux pour obtenir des informations précises sur leurs activités et leurs savoir-faire. L'ensemble, des données devra être mis sur le site Web de la SMBBM. Les demandes d'adhésion se font le plus souvent par les jeunes chercheurs inscrits en Doctorat et occasionnent un événement scientifique.

2. SITE WEB

La SMBBM dispose d'un site web (www.smbbm.org) pour diffuser les informations relatives à ses activités. Le site web de la société est hébergé sur le serveur du réseau national 'Marwan'

Le site web a subi des modifications de forme et de fond pour promouvoir l'image de la SMBBM à l'échelle internationale. Ce site a permis aussi à des chercheurs nationaux et étrangers de prendre contact directement et en temps réel avec la SMBBM et ses membres pour demande ou offre d'informations et de collaborations.

Sur la page d'accueil on retrouve les éléments suivants :

- Actualités
- Activités
- Statuts
- Bureau-AG

• Annuaire



• Support Etudiants

• Liens

• Contact

La société est :

- Membre de FEBS
- Membre de FASBMB
- Membre de l'IUBMB

Nombre de visiteurs

001459

Un compteur gratuit pour votre site web
"Depuis 1er Novembre 2009"

Copyright © 2009 Tous droits réservés SMBBM | Accès administration

3) ANNUAIRE ELECTRONIQUE DE LA SMBBM

La création de l'annuaire électronique sous forme d'une répartition entre villes sur la carte géographique du Maroc vise deux objectifs principaux :

- Faciliter le contact avec les membres de la société via le site Web de la société.
- Permettre à chaque membre de la société de mettre directement à jour sa banque de donnée chaque fois qu'il est nécessaire.

III- Promotion de la SMBBM a l'échelle internationale

▪ **La SMBBM est membre associé à la**

- FEBS : Fédération des Sociétés Européennes de Biochimie
- FASBMB : Fédération Africaine des Sociétés de Biochimie et Biologie Moléculaire

La SMBBM est membre à part entière de l'IUBMB : Union Internationale de Biochimie et Biologie Moléculaire à partir d'Aout 2009.

- **le Président de la SMBBM est devenu en Avril 2009 Président de la FASBMB**

IV- organisation de manifestations scientifiques

Le CA de la SMBBM devrait obligatoirement organiser des manifestations scientifiques. En plus du congrès International de biochimie, il organise des rencontres scientifiques auxquelles il attribue le label 'Workshop'. Le CA de la SMBBM a organisé un

- Workshop à Mohammedia 5 juin 2008
- Troisième Congrès International de Biochimie: 20-24 avril 2009-Marrakech
- Education Day : enseignement de Biochimie : Marrakech 25 avril 2009
- Workshop de Toxicologie Environnementale en partenariat avec la Société Marocaine de Toxicologie : Settat 15-16 avril 2010.

1/2^{ème} workshop, Mohammedia, 05 juin 2008

Après le 1^{er} workshop '*Biotechnologies au Maroc. Etat des lieux et domaines prioritaires*' a organisé par la SMBBM, le 2^{ème} workshop a été organisé à Mohammedia, 05 juin 2008. '*La Biochimie et la Biologie Moléculaire au service de la qualité, l'hygiène, la sécurité alimentaire et de l'environnement*' était le thème de ce workshop qui a été animé par 4 conférenciers dont 2 étrangers sur les thèmes suivants : Biologie et Santé, Biotechnologies, Protection de l'Environnement et Hygiène, qualité et sécurité alimentaire. Plus de 200 participants avec plus de 80 communications affichées étaient présents à cette manifestation. Des prix ont été attribués aux meilleures communications : prise en charge totale au 3^{ème} Congrès international de Biochimie.

2/ Organisation du troisième Congrès International de Biochimie à Marrakech

Plusieurs réunions du CA de la SMBBM ont été consacrées à l'organisation du 3^{ème} congrès International de Biochimie et Biologie Moléculaire tout d'abord pour le choix de la ville et le lieu de la manifestation. Marrakech, par son image internationale était choisi ainsi que la gestion du congrès par une société ont fait l'unanimité du CA. Le congrès a été organisé en partenariat de l'Université Cadi Ayad.

Pour la réussite d'un événement international, la SMBBM a soumis des demandes et a sollicité des organismes internationaux (FEBS, IUBMB, ...). Les discussions ont pris plus d'une année avec l'IUBMB pour aboutir à la fin à une organisation conjointe entre le 3^{ème} congrès International de Biochimie et Biologie Moléculaire et le 'spécial meeting' de l'IUBMB sur 'plant stresses'. Par la suite, la société Espagnole de Biochimie et Biologie Moléculaire ainsi que la FASBMB ont adhéré au projet de la SMBBM. Dans cette optique :

-le responsable des congrès auprès de l'IUBMB : P. Anderson a visité le lieu du Congrès à Marrakech entre le 26-29 Mai 2008 pour superviser les préparatifs du 'joint event'

- Fares K. président de la SMBBM s'est rendu à Athènes en Juin 2008 Pour présenter devant le Comité Exécutif de l'IUBMB le dossier de la SMBBM afin d'organiser le Special Meeting on Plant Stresses.

Le tableau ci-dessous résume le nombre de réunions qui ont été consacrées au joint event :

13 mars 2008	Mohammedia	-IUMB et Congrès -Workshop 2008 -Adhésions.
10 octobre 2008	Settat	avancement des préparatifs des manifestations organisées par la SMBBM
6 février 2009	Marrakech	-Avancement des travaux de préparation du congrès international de Biochimie et joint event -divers
20 novembre 2008	Casablanca	-Avancement des travaux de préparation du congrès international de Biochimie et special meeting -adhésions -divers
5 février 2009	Mohammedia	-Informations -Etude des demandes d'adhésion à la SMBBM -Etudes de remboursements des frais engagés par les membres du CA. - Préparatifs du congrès -Divers.
25 mai 2009	Settat	-bilan congrès 2009 - remboursement dépenses des membres CO - workshop 2010 - avenir de la SMBBM après le congrès - préparation de l'AG et des élections - relations SMBBM-FASBMB - divers

le Congrès de 2009 était une réussite par l'apport scientifique considérable relevant des thématiques développées dans le special meeting de l'IUBMB sur les mécanismes de résistance des plantes aux contraintes biotiques et abiotiques et par le nombre considérable des participants (plus de 600) Ainsi, plusieurs thèmes ont été développés comme la résistance des plantes aux maladies de dessèchement, les bio régulateurs de type RNA, le stress oxydatif, la tolérance des plantes à la sécheresse et la salinité et la résistance aux attaques des insectes.

Plusieurs thèmes au sens large, ont été choisis :

Thème 1: Génomique et Protéomique

Thème 2: Métabolisme, Immunologie et Santé

Thème 3: Biochimie Alimentaire, Nutrition, micronutriments et aliments Vecteurs

Thème 4: Biotechnologie, valorisation des substances naturelles et aspects environnementaux

Thème 5: Les bases moléculaires de la résistances des plantes aux maladies du dessèchement

Thème 6: Bio régulateurs (petits RNAs). Rôles dans le mécanisme de défense contres les contraintes biotiques et abiotiques

Thème 7: Stress oxydatifs

Thème 8: Résistances des plantes aux attaques des insectes

Thème 9: Résistance des Plantes à la sécheresse et la salinité

Trente bourses ont été accordées aux Jeunes Chercheurs permettant ainsi, la couverture des frais d'inscription et l'hébergement durant la période du Congrès (20-24 avril 2009).

La SMBBM a placé sur le net un site web pour donner à chaque fois les dernières informations concernant cette grande manifestation scientifique :

<http://www.smbbm.org/congress2006/home.html>.

Après le joint event, le CA de la SMBBM a reçu plusieurs email de félicitations de la part des participants et particulièrement de l'exécutif de l'IUBMB et de la présidence de la Société espagnole de Biochimie et Biologie Moléculaire.

3- Education Day : Marrakech 25 avril 2009

Le Symposium sur l'enseignement de la Biochimie et Biologie Moléculaire a été organisé par la SMBBM en partenariat avec la FEBS. Des débats sous forme de 'Tables rondes' traitant des sujets liés à la pédagogie de l'enseignement de la Biochimie et la Biologie Moléculaire ont été abordés et discutés.

4- 3^{ème} Workshop : Settat

Le troisième workshop est organisé conjointement avec la société Marocaine de Toxicologie en partenariat avec la Faculté des sciences et techniques de l'Université Hassan Premier. Ce workshop sur la Toxicologie environnementale a été animé par 6 conférenciers nationaux et étrangers et fait l'état des lieux et contribue à la fédération des efforts pour promouvoir la recherche dans le domaine de la Toxicologie. Plus de 200 participants sont accueillis dans ce workshop avec 40 communications orales et 40 communications affichées.

5-Editions de périodique ou journal:

Deux réunions ont eu lieu à la Faculté des Sciences Ben Msik-Casablanca regroupant les deux derniers présidents de la SMBBM, 2 membres du CA de la SMBBM et deux autres membres de la SMBBM choisis par un appel d'offre. Le journal ou périodique sera intitulé : 'Biochemistry Research'.

27 février 2008	Casablanca	Réunion de la commission du suivi de l'édition du journal ou revue de Biochimie de la SMBBM
14 mai 2008	Casablanca	Réunion de la commission du suivi de l'édition du journal ou revue de Biochimie de la SMBBM

La SMBBM publiera deux livres 'book' regroupant les articles publiés lors du joint event Marrakech

1-book sur plant stresses

2-book sur Biochemistry and Molecular Biology

Ces deux livres sont chez l'imprimeur

6-autres activités

La SMBBM a été invitée à différentes manifestations scientifiques. Ainsi, par son Président, la SMBBM a participé à :

- Juin 2008 : Pour présenter à Athènes devant le Comité Exécutif de l'IUBMB le dossier de la SMBBM afin d'organiser le Special Meeting on Plant Stresses.
Représentant la SMBBM à l'AG de la FES (Membre Observateur)
- Février 2009 : A une réunion au Ministère sur « Situation actuelle en matière de Bio sureté et Biosécurité dans les laboratoires Marocains
- Mars 2009 : Au Workshop International sur « la Biosécurité » à Casablanca

- Aout 2009 : Congrès de l'IUBMB à Shanghai (Chine) : AG de l'IUBMB au cours de laquelle la SMBBM a été admise comme membre à part entière de l'IUBMB
- Octobre 2009 : Représentant la SMBBM et la FASBMB dans une réunion de la Société Nigérienne de Biochimie à Abuja (Nigéria)
- Novembre 2009 : Représentant la SMBBM dans un workshop international à Varsovie « Biosecurity and dual use »

V-projets futurs

Le CA de la SMBBM a déjà travaillé sur des dossiers qu'il a soumis à des instances internationales et il a été sollicité par d'autres pour l'organisation de manifestations internationales. Ainsi le CA Profitant du succès du congrès de Marrakech et de la bonne image de la SMBBM auprès de l'IUBMB et la FEBS surtout après l'admission de la SMBBM comme Membre à part entière de l'IUBMB, et convaincu que c'est la dimension internationale qui donne la crédibilité à la SMBBM a décidé de participer aux appels d'offres lancés par ces 2 organismes. Ainsi, notre société a soumis pour 4 activités principales :

1-journal de Biochimie : le lancement du journal de Biochimie est une préoccupation du CA de la SMBBM. Le nom, la page de garde, les membres éditeurs ainsi que le comité international scientifique ont été étudiés et proposés. Seul le choix de l'éditeur en chef reste encore à préciser.

2-FEBS workshop en juin 2011 à Marrakech

Thématique : Biochemistry and Molecular Biology of Olive Oils

Nombre de personnes attendu : 100 (en plus de 20 conférenciers)

Budget total : 51 034 Euros

Budget demandé à la FEBS : 18 596 Euros

3-Satellite Meeting en 2012 à Tanger ou Tétouan en relation avec le Congrès de Séville :

Cette idée a été proposée en fait par le Président de l'IUBMB lui-même au cours de la réunion de Shanghai ; l'idée a été bien sûr acceptée par la SMBBM et aussi par la Société Espagnole de Biochimie. Cependant les détails de l'organisation sont toujours en discussion entre les 3 parties.

Thématique : non définie encore ; elle doit être proche de la thématique du congrès IUBMB de Séville en 2012.

Nombre de personnes attendu : 150 (en plus de 20 conférenciers)

Budget total : non défini encore

Budget demandé à l'IUBMB : environ 15 000 Euros

4-IUBMB Conference en Juin 2013 à Marrakech : l'idée en fait est de passer à une vitesse supérieure en soumettant pour l'organisation d'une conférence et non uniquement de workshop ou symposium. Le congrès de la SMBBM aura lieu en même temps.

Thématique : Structure and Properties of Carbohydrates, Glycoproteins and Glycolipids

Nombre de personnes attendu : 1100 (en plus de 60 conférenciers)

Budget total : 319 397 Euros

Budget demandé à l'IUBMB : 56 000 Euros

5-IUBMB Young Scientists programme en Juin 2013 à Marrakech : c'est un workshop réservé uniquement aux jeunes scientifiques et il précède généralement la Conférence.

Thématique : non défini encore

Nombre de personnes attendu : 100 (en plus de 20 conférenciers)

Budget total : 93 800 Euros

Budget demandé à l'IUBMB : 68 000 Euros

6-Le CA est sollicité par les organisateurs du Congrès international sur le calcium regroupant plus de 500 participants à une co-organisation à Marrakech en 2011

VI. Recommandations

Afin d'améliorer encore le rayonnement de la Société Marocaine de Biochimie et Biologie moléculaire, nous souhaiterions suggérer à l'Assemblée générale de discuter les points de réflexion suivants :

- Trouver un moyen pour drainer plus d'adhérents à la SMBBM
- La nécessité d'augmenter les Cotisations Annuelles des membres de la société pour faire face aux différentes dépenses de la société qui ne cessent d'augmenter.
- La nécessité de rediscuter le Règlement Interne du Conseil d'Administration pour améliorer plus ses conditions de travail.
- La création des Groupes thématiques pour répondre mieux à la diversité qui rassemble les biochimistes et les biologistes moléculaires.
- La désignation d'une personne chargée au sein du CA du volet EDUCATION uniquement
- Revoir les Correspondants de la société à l'intérieur comme à l'extérieur du royaume pour mieux communiquer avec les adhérents de la société et surtout pour l'élargissement des activités et le rayonnement de la SMBBM.
- Pour mieux préparer les élections au Conseil d'Administration et surtout étudier l'éligibilité des candidats à ce Conseil, on recommande que le CA en cours reçoit et étudie les candidatures au Conseil d'administration du mandat suivant dans le respect des statuts et dans le souci du bien être de la société et d'une meilleure continuité.
- La société jusqu'à maintenant et sans local fixe, vu son épanouissement et sa croissance, il est indispensable de lui réserver un siège fixe doté de moyens de communication et d'un espace pour archivage. L'Université Cadi Ayyad et l'Université Hassan Premier, à travers leurs Présidents, ont proposé un local.