



**L'ASSOCIATION MAROCAINE DE  
MICROBIOLOGIE  
&  
L'UNIVERSITÉ AL AKHAWAYN**



**Congrès international de  
l'Association Marocaine  
de Microbiologie**

**- AMM -**



**Biotechnologies microbiennes et  
opportunités de développement  
socio-économique**

**BIOMIODS**



**16 – 18 Octobre 2019  
Ifrane - Maroc**

Contact :  
[congresbiomiods@gmail.com](mailto:congresbiomiods@gmail.com)

Web site: [www.amm.ma](http://www.amm.ma)

**Comité d'honneur**

- M. Saaïd Amzazi, Ministre - MENFPESRS
- M. Abdelhamid El Mazid, Gouverneur - Ifrane
- M. Driss Ouauoucha, Président AUI - Ifrane
- M. Omar Fassi Fehri, Secrétaire Perpétuel - AH2ST
- M. Albert Sasson, Membre résident - AH2ST
- M. Mohammed Rhachi, Président UM5 - Rabat
- M. Mohammed Saghi, Président d'honneur AMM
- M. Faouzi Bekkaoui, Directeur INRA Maroc - Rabat
- M. Mohamed Khalfaoui, Directeur CNRST - Rabat

**Comité Scientifique**

- Abdelmoumen Hanaa, FS - Rabat
- Anissi Jaouad, AUI - Ifrane
- Arakrak Abdelhay, FST - Tanger
- Bakkali Mohammed, FST - Tanger
- Barakate Mustapha, FS-Semlalia - Marrakech
- Bena Gilles, IRD - France
- Benbrahim Fikri Kawtar, FST - Fès
- Bennani Abdeouehab, IPM - Casablanca
- Bennani Bahia, FMP - Fès
- Bousseta Amina, FSDM - Fès
- Brunnell Odile, IRD - France
- Douira Allal, FSK - Kénitra
- El Hassouni Mohammed, FSDM - Fès
- El Mzibri Mohammed, CNESTEN - Rabat
- Ennibi Oumkeltoum, FMD - Rabat
- Filali Maltouf Abdelkarim, FS - Rabat
- Franco Maria immaculada, Université de Vigo
- García Gonzalo Diego, Université de Saragosse
- Hassani Zerrouk Mounir, FP - Larache
- Ibn Souda Koraichi Saâd, FST - Fès
- Iraki Houssaini Mohammed, FST - Fès
- Jebbar Mohammed, LMEE-UBO-France
- Laglaoui Amin, FST - Tanger
- Missbah El Idrissi Mustapha, FS - Rabat
- Modafar Cherkaoui, FS-Semlalia - Marrakech
- Neyra Marc, France
- Oufdou Khalid, FS-Semlalia - Marrakech
- Pagán Tomás Rafael, Université de Saragosse
- Sbabou Laila, FS - Rabat
- Sendid Khalid, AUI - Ifrane
- Sghir Abdelghani, UEVE - France

**Comité d'organisation**

- Abdelmoumen Hanaa, FS - Rabat
- Anissi Jawad, AUI - Ifrane
- Arakrak Abdelhay, FST - Tanger
- Bakkali Mohammed, FST - Tanger
- Berrada Fouad, AUI - Ifrane
- El Mzibri Mohammed, CNESTEN - Rabat
- Elasli Abdelghani, AUI - Ifrane
- Filali Maltouf Abdelkarim, FS - Rabat
- Laglaoui Amin, FST - Tanger
- Missbah El Idrissi Mustapha, FS - Rabat
- Sbabou Laila, FS - Rabat
- Sendid Khalid, AUI - Ifrane

**Frais d'inscription** : Les frais d'inscription pour les participants donnent droit à la documentation, pauses café, le déjeuner

	Avant le 15/08	Après le 15/08
<b>Etudiants</b>	400 dhs	500 dhs
<b>Enseignants</b>	1200 dhs	1500 dhs
<b>Industriels</b>	1500 dhs	2000 dhs
<b>Hors zone Maghreb</b>	300 euro	250 euro

Le paiement doit être fait par virement bancaire (les frais du transfert sont à la responsabilité du participant)

<b>Banque :</b>	<b>Crédit du le Maroc</b>
<b>Nom du compte:</b>	ASSOASS MAR DE MICROBIOLOGIE
<b>IBAN / RIB :</b>	<b>021 810 0000073015195355</b>
<b>SWIFT/BIC :</b>	<b>CDMAMAMC</b>
<b>Raison du paiement :</b>	AMM (le Nom du Participant Inscrit)

**Les participants sont priés d'envoyer une copie du reçu du paiement des frais d'inscription par courrier électronique au :**

[congresbiomiods@gmail.com](mailto:congresbiomiods@gmail.com)

**Présentation**

Les biotechnologies microbiennes constituent un domaine dynamique et exceptionnel des Sciences de la vie avec un éventail diversifié de produits qu'elles permettent d'obtenir et les applications possibles en thérapie et prévention des maladies; traitement des eaux et déchets; production de biomolécules à haute valeur ajoutée; agriculture; contrôle de l'environnement...etc.

De plus, l'évolution des nouvelles technologies de séquençage avec les nouveaux outils d'analyse bioinformatique ont propulsé les biotechnologies vers de nouvelles perspectives d'application. L'utilisation des technologies " omiques " (génomique, transcriptomique, protéomique... etc.) a occasionné la découverte de nouveaux gènes (et de protéines) ou voies métaboliques profitables pour l'Homme. La biodiversité microbienne reste l'une des plus grandes richesses de la planète et son exploration a toujours permis et continue l'élargissement de la gamme de produits et bioprocédés couverts par les activités microbiennes aux propriétés exploitables.

Les biotechnologies microbiennes apportent ainsi de concrètes améliorations dans les domaines de la santé, de l'environnement, les productions industrielle, agriculture, et énergie: bioénergie; utilisation des toxines microbiennes en thérapie et chirurgie esthétique; ingénierie des microbiomes ...etc

Dans ce contexte, l'AUI et l'AMM organisent les 16, 17 et 18 Octobre 2019, le 5<sup>ème</sup> congrès international des Biotechnologies microbiennes sous le thème «**Biotechnologies microbiennes et opportunités de développement socio-économique** » BIOMIODS

**Objectifs et thèmes**

Ce congrès constituera donc une occasion pour faire l'état des lieux de la recherche en biotechnologies microbiennes dans le monde par des experts nationaux et internationaux. Un regard particulier sera adressé à l'application des biotechnologies microbiennes et leur participation à la création de nouvelles opportunités à saisir pour un meilleur développement socio-économique.

**Objectifs**

- Etat des lieux des avancées de la recherche dans le domaine des biotechnologies microbiennes.
- Partage d'expériences et de connaissances entre chercheurs, doctorants et acteurs dans le domaine.
- Promotion et renforcement de partenariats et collaborations entre chercheurs marocains et étrangers ainsi qu'avec les représentants des secteurs publique et privé.
- Offre d'une plate-forme internationale pour l'échange et la diffusion des travaux scientifiques récents dans le domaine des biotechnologies microbiennes.
- Promotion de l'innovation en matière de recherche appliquée.

**Sessions**

- Microbiologie médicale et maladies émergentes
- Microbiologie alimentaire et agro-ressources
- Environnement, dépollution et assainissement
- Applications et innovation

**Thèmes abordés**

Biotechnologies microbiennes, Microbiologie médicale, Innovations microbiologiques, agro-ressources, Interactions plantes-microorganismes, maladies émergentes, pollution, bio-remédiation, Métagénomique, transcriptomique et autres...

Le congrès **BIOMIODS** se déroulera sous forme de conférences plénières

**Langues officielles** français - anglais

**Dates clés**

*Soumission de résumés jusqu'au*

**30 juin 2019**

*Notifications d'acceptation*

**31 juillet 2019**

**Instructions aux auteurs pour communication affichée**

- Le résumé doit être obligatoirement en anglais
- Le texte (en anglais ou en français) doit être en style Times New Roman
- Le titre doit être en capital
- Les noms et prénoms de tous les auteurs doivent être mentionnés
- L'affiliation et l'adresse de chaque auteur doivent être indiquées
- Les mots clés ne doivent pas dépassés 5 mots
- Posters doivent être de dimensions = 90 x 120cm

Prrière de consulter le site [www.amm.ma](http://www.amm.ma) pour plus de détails

**Coordinateurs**

Pr. FILALI-MALTOUF Abdelkarim  
Pr. LAGLAOUI Amin  
Pr. SENDID Khalid

**E-mail** : [congresbiomiods@gmail.com](mailto:congresbiomiods@gmail.com)

**Web site**: [www.amm.ma](http://www.amm.ma)

**BIOMIODS**

