



Maroc Biotech



Université Sidi Mohamed Ben Abdellah
Faculté des Sciences et Techniques Fès
Laboratoire de Biotechnologie Microbienne et
Association Maroc Biotech
Organisent



LE CONGRÈS INTERNATIONAL BIOTECHNOLOGIES AU SERVICE DE LA SOCIÉTÉ



"Biotech 2020"



Date importante

**Inscription et soumission des résumés
avant le 31 décembre 2019**

Coordination

Ibnsouda-Koraichi Saad

Contact et inscription :

biotech2020@usmba.ac.ma

À la Faculté des Sciences et Techniques
-Fès -Maroc
27au 29 février 2020

Le vivant constitue depuis toujours une source d'inspiration pour l'industrie. Des espèces végétales, animales et microbiennes sont désormais utilisées pour produire des biens et des services, non seulement plus rentables pour la société mais aussi respectueuses de l'environnement. Les biotechnologies offrent désormais des applications concrètes dans divers secteurs comme l'agriculture, l'agroalimentaire, la santé, l'environnement et l'énergie.

Après son succès en 2015 et 2017 Le congrès international Biotech 2020 se veut un rendez-vous régulier, apprécié et attendu de la communauté œuvrant dans le domaine des biotechnologies. Il s'agit d'un événement bisannuel, impliquant l'Association Maroc Biotech, pour présenter les avancées scientifiques et les perspectives pour l'avenir et pour initier des alliances et faire connaissance avec les entreprises innovantes du secteur.

Session I : Agriculture et agroalimentaire

New challenges and opportunities for industrial biotechnology

Pr. Albert Sasson, Académie Hassan II des Sciences et Techniques, Rabat, Maroc

Apport des biotechnologies dans la valorisation du Safran

Pr. Mohammed Amine Serghini, Université Ibn Zohr, Agadir, Maroc.

Session II : Santé humaine et animale

L'élevage Agricole, Alternative des Immunostimulants Naturels en Remplacement des Antibiotiques

Pr. Lotfi Aarab, Université Sidi Mohammed Ben Abdellah de Fès, Maroc

La montée de la l'antibio-résistance chez les animaux : Préoccupation majeure au niveau mondial et stratégie de lutte

Pr. El Amri Hamid, Gendarmerie Royale, Rabat, Maroc.

Session III : Environnement et énergie

Microbiologie de l'océan profond : tendances et challenges

Pr. Mohamed Jebbar, IUEM Technopôle Brest Iroise, France

Biotechnological applications of metal-microbial applications, Nanotechnology, recovery of precious metals from electronic wastes

Pr. Mohamed Merroun, University of Granada, Espagne.

Session VI : Molécules bioactives

Amélioration de sécurité et la salubrité des produits alimentaires par incorporation de microalgues et développement des méthodes de diagnostic moléculaire

Pr. Imen Fendri, Université de Sfax, Tunisie.

Polyscharides and oligosaccharides from plants and algae : Production and applications in therapeutics and biotechnology

Pr. Cedric Delattre, Université Clermont Auvergne, France.

Sessions thématiques du congrès

Communications orales et affichées

- **Session I : Agriculture et agroalimentaire**
- **Session II : Santé humaine et animale**
- **Session III : Environnement et énergie**
- **Session V : Molécules bioactives.**

Instructions aux auteurs

Les participants doivent faire parvenir au site de la manifestation un résumé de leur communication. Les résumés (une page maximum) doivent être écrits en caractère Word «Times New Roman», taille 12, interligne 1,5, marges 2,5 ; avec un titre, les auteurs, adresses et mots clefs. Les résumés seront examinés par le comité scientifique.

Comité d'organisation

Université Sidi Mohammed Ben Abdellah : S. Ibsouda Koraichi, N. El Ghachtouli, S. El Abed, M. Iraqui Houssaini, H. Sqalli Houssaini, A. Tahri Joutei, A. Haggoud, K. Bekhti, S. Guissi, O. El Farricha, S. Ananou, K. Fikri Benbrahim, W. Bahafid, L. Mani, H. Elharchli, R. Bencheikh, L. Aarab, K. Amrani, A. Tazi, M. Lachkar, A. Alami, M. Merzouki, A. Boukir, B. Ouhmidou, E. Harki, S. Elguendouzi, E. Kaouakib, H. BeKKari.

Université Cadi Ayyad, Marrakech : C. El Modafar

Université Mohammed V, Rabat : A. Filali-Maltouf

Université Ibn Zohr, Agadir : A. Houari, A. El Mousadik, M. Sadiki

Université Moulay Ismail Meknès : M. Mostakim, A. El Haidani

Comité Scientifique

- Cherkaoui El Modafar : Université Cadi Ayyad, Marrakech
- Saad Ibsouda: Université Sidi Mohammed Ben Abdellah
- Mohammed El Hassouni: Université Sidi Mohammed Ben Abdellah
- Karim Filali-Maltouf : Université Mohammed V, Rabat
- Khalid Sendid: Université Al Akhawayn Ifran
- Abdessalam Asehrou : Université Mohammed Premier, Oujda
- Hassan Latrach: Université Sultan Moulay Sliman
- Mohammed El Mzibri: CNESTEN Rabat
- Amine Laglaoui: Université Abdelmalek Essaadi
- Abdelhamid El Mousadik : Université Ibn Zohr, Agadir
- Zainab EL ALAOUI TALIBI : Université Cadi Ayyad
- Abdelhafid Boubendir : Institut des Sciences et Technologie, de Mila, Algérie
- Faten. Kachouri : Ecole Supérieure des Industries Alimentaires de Tunis, Tunisie
- Slim ABDELKAFI : Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax, Tunisie
- Abdelillah Soussi-Gounni : Université de Manitoba, Canada
- Abderrahman. Khila : Institut de Génomique de Lyon, France
- Cédric DELATTRE : Université Clermont-Auvergne, France
- Ergin Taskan : Firat University; Turkey
- Bestamin Ozkaya: Yeldiz technical university; Turkey

