



Maroc Biotech



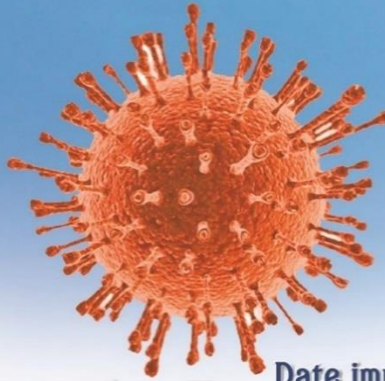
Université Sidi Mohamed Ben Abdellah  
Faculté des Sciences et Techniques Fès  
Laboratoire de Biotechnologie Microbienne et  
Association Maroc Biotech  
Organisent



# 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](mailto: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

