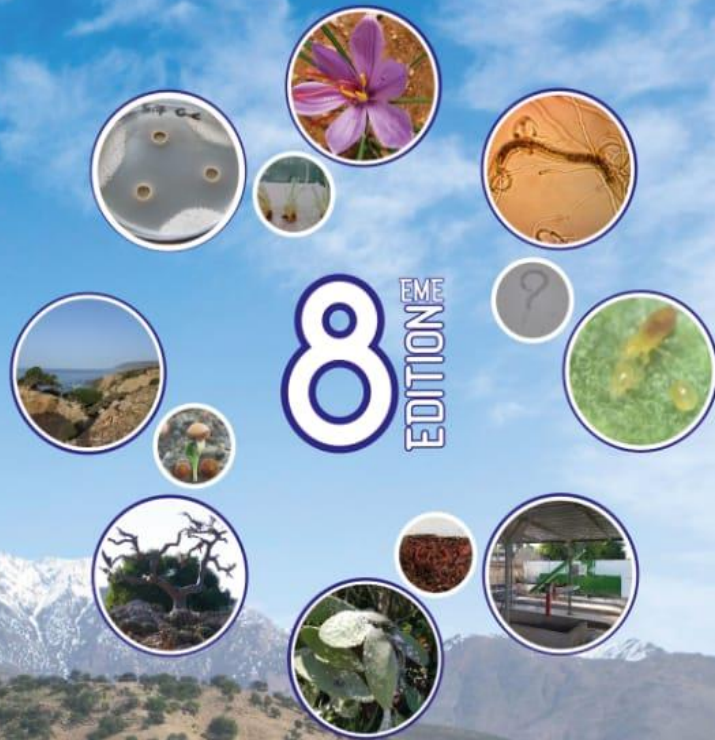


Le Laboratoire de Biotechnologies et Valorisation des Ressources Naturelles [LBVRN]
Le Laboratoire de Biotechnologies Microbiennes et de Protection des Végétaux [LBMPV]
Le Centre des Études Doctorales Ibn-Zohr [CEDoc]
Organisent

ECOLE INTERNATIONALE DE RECHERCHE

BIODIVERSITE, BIOTECHNOLOGIES.. DURABILITE & INNOVATION



Du 04 au 06 juin 2020
à la Faculté des Sciences - Agadir



Coordinateurs : Pr. Hassan BOUBAKER & Pr. Hicham LAKHTAR // Email: ecole.internationale.recherche@quiz.ac.ma

**8^{ème} édition Ecole Internationale de Recherche
sur le thème:
Biodiversité, Biotechnologies, Durabilité & Innovation
Université Ibn Zohr, Faculté des Sciences – Agadir,
4-6 Juin 2020**

Contexte général

Le Maroc, privilégié par sa position éco-géographique et par la très grande diversité de ses écosystèmes, constitue un réservoir important en bio-ressources et une partie de la mémoire méditerranéenne. Il est un refuge pour plusieurs formes de vies, notamment celles à caractère endémique (l'Ibis Chauve, l'Arganier...). Par ailleurs, la biodiversité, richesse patrimoniale et moteur socioéconomique de grande envergure, est amplement menacée par des pressions multiples et récurrentes causées par différents facteurs d'origine anthropique et climatique. Par conséquent, des écosystèmes naturels sont assujettis à différentes perturbations (destruction et fragmentation des habitats, introduction d'espèces invasives, monocultures, intrants chimiques, pollution des milieux continentaux et aquatiques, etc.) à cause de la multiplication des enjeux socioéconomiques à l'encontre du développement durable.

Devant cette situation, la réorientation de la recherche scientifique vers des solutions innovantes, axées sur la gestion, la conservation et la valorisation des ressources génétiques (microbiennes, végétales et animales) est devenue une alternative stratégique incontournable. C'est ainsi que le Maroc s'est inscrit parmi les pays qui ont opté pour un tel choix, puisqu'il est signataire de la convention des Nations Unies sur la biodiversité et également du protocole de Nagoya à propos de l'utilisation des ressources génétiques.

Organisée depuis 2013, **l'École Internationale de Recherche**, est un événement scientifique interdisciplinaire d'apprentissage sur les actualités de recherche en biodiversité, biotechnologies, durabilité et innovation. L'objectif est de favoriser, autour de ces thématiques, une formation pour et par la recherche et de mettre en place un climat d'échanges entre différents acteurs de recherche et de développement (institutions, laboratoires, opérateurs socio-économiques, et collectivités territoriales).

La 8^{ème} édition de l'École Internationale de Recherche qui se tiendra du 4 au 6 juin 2020 est organisée par le Laboratoire de Biotechnologies et Valorisation des Ressources Naturelles (LBVRN), le Laboratoire de Biotechnologies Microbiennes et Protection des Végétaux (LBMPV) de la Faculté des Sciences d'Agadir et le Centre des Etudes Doctorales de l'Université Ibn Zohr en collaboration avec des partenaires nationaux et internationaux, autour de conférences, communications orales et E-posters, ateliers de formations, tables rondes et visites de terrain.

Objectifs

A l'issue de cette école, appuyée sur une formation scientifique et technique et des ateliers démonstratifs, les participants auront acquis des connaissances et compétences sur :

- L'état et les enjeux de la biodiversité et des écosystèmes naturels
- La gestion et la valorisation innovante des bio-ressources
- Les nouvelles approches en biotechnologies appliquées à différents bio-ressources et à l'environnement
- De nouvelles techniques de valorisation des substances naturelles
- Des outils méthodologiques de la gestion de l'innovation
- Le renforcement de partenariats recherche/développement

Axes de la 8^{ème} Ecole Internationale de Recherche :

Axe I : Biodiversité, Ressources Génétiques, Terroirs et Changement Climatique

Axe II : Biotechnologies Vertes, Microbiennes, Santé et Environnement

Axe III : Ethnobotanique, Substances Naturelles, Valorisation et Innovation;

Axe IV: Réserve de Biosphère de l'Arganeraie (RBA): Réhabilitation, Arganiculture, Gouvernance Territoriale et Valorisation Socioéconomique

Les interventions prendront la forme de conférences plénières (30 min), de communications orales (10 mn) et d'E-Posters sous forme d'une diapositive PowerPoint (2 mn).

Modalités de participation :

L'inscription et la soumission des résumés se déroulent exclusivement via le lien ci-dessous :

<https://forms.gle/iwHynqmQkTpwAg6NA>

Calendrier

15 Janvier 2020: lancement de l'appel à communication

30 Mars 2020: Date limite pour la soumission des résumés

4-6 juin 2020 : Tenue de l'EIR 2020

Coordinateurs :

Pr. Hicham LAKHTAR & Pr. Hassan BOUBAKER

Contact :

**Pr. Rachida EL BOULLANI 06 34 60 01 47 Pr. Latifa ASKARNE 06 71 42 79 02
Pr Mohamed AIT HAMZA 06 68 98 03 48**