Institut Supérieur de Biotechnologie de Monastir

ISBM
المعهد العالي للبيوتكنولوجيا بالمنستير
INSTITUT SUPÉRIEUR DE BIOTECHNOLOGIE DE MONASTIR

Programme de la Journée d'information

"Textiles innovants & Biotechnologies"

Vendredi 02 juin 2023

Cette journée d'information se veut un éclairage sur les opportunités offertes par l'incursion des biotechnologies dans le secteur des textiles innovants, un champ de travail collaboratif multi-disciplinaire et pluri-institutionnel associant différentes compétences de l'université de Monastir en particulier, et susceptible d'ouvrir des horizons de collaboration plus étendus à l'échelle régionale, nationale et internationale.

Les communications présentées au cours de cette journée soulignent l'importance de la démarche visant à promouvoir les projets de recherche multidisciplinaires et consolider d'abord l'ouverture des institutions de l'université de Monastir les unes sur les autres.

Elles portent sur des travaux contribuant ainsi à fédérer l'ensemble des compétences de l'université au sein de projets porteurs susceptibles de fournir des opportunités concrètes d'ouverture sur les partenaires du monde socio-économique en général et du secteur textile en particulier, en permettant de s'impliquer dans l'ancrage régional de l'université et contribuer de même à son rôle de levier du développement socioéconomique.

Raoui Mounir Maaroufi,
Directeur de l'ISBM

"Textiles innovants & Biotechnologies" Vendredi 02 juin 2023		
08H30	**Accueil des participants**	
Thématique 1 **Textiles & Biotechnologie médicale** Modérateurs : Pr. Abderraouf Kenani & Pr. Ali Othmane		
09H00	**Textiles à usage médical**	**Saber Ben Abdesselem, ENIM**
09H30	**Prothèses vasculaires textiles bioactives**	**Raoui Mounir Maaroufi, ISBM**
Thématique 2 **Textiles & Pratiques durables** Modérateurs: Pr. Fethia Skhiri & Pr. Olfa AYARI		
10H00	**Procédés propres d'extraction de colorants naturels et de teinture de fibres textiles: Apports des fluides supercritiques**	**Sonia Dhaouadi, FSM**
10H30	**PAUSE CAFE**	
Thématique 3 **Biotechnologie & Traitement des rejets de l'industrie textile** Modérateurs: Pr. Sabria Barka & Pr. Nour Sghaier		
11H00	**Les nouvelles tendances techniques et technologiques appliquées pour le traitement des rejets industriels textiles**	**Nizar Barrak, ISBM**
11H30	**D'un déchet à un isolant thermique traité en éco-construction traité par un biocide résistant à l'humidité**	**Nourhen Dibej, ISBM**
12H00	**TABLE RONDE** **Réalités et perspectives des applications de la biotechnologie dans le secteur textile à l'échelle régionale et nationale** Modérateurs : Pr. Rym Charradi (CETTEX), Pr. Aghlab Bartegi & Pr. Noureddine CHATTI (ISBM), Pr. Frédéric Chaubet (LVTS, Université Sorbonne-Paris Nord)	
13H00	**CLOTURE**	