## Programme des 10<sup>èmes</sup> Journées Scientifiques du LBPO 14 et 15 Octobre 2025 / Salle Avicenne FSB

## Mardi 14 octobre

08h30 Réception des participants

08h45-09h15 Ouverture

09h20 -09h50 Bilan des activités dans le cadre du laboratoire Tamayouz

Pr Mamine-Dorbani Latifa et Pr Djebbar Réda

10h00-10h20 Pause-café

Modérateurs: Pr MAMINE-DORBANI L, Pr HAMLAT N, Dr SIHALI-BELOUI O

10h20-10h30 Thérapie anti-œstrogénique et risque cardiovasculaire : étude expérimentale

**Regouat Nadia**, Boudjemaa Rayan, Aliane Aicha, Belkhir Yasmine, Mefti Nourel Houda, Mahmoudi Asma

10h35-10h45 Expression of NF-кВ p50 and disruption of NO metabolism in carotid plaques of diabetic patients

**Kheffache Narimene Ourida,** Samia Neggazi, Leila Smail, Insaf Belarbi, Rahima Boukerboub, Souad Benallal, Nadjiba Hamlat, Souhila Aouichat-Bouguerra

10h50-11h00 Resveratrol and Quercetine induce apoptosis in Hep 2 cancer cell via Cell death pathways upregulation

**Boumaza-Bourioune Saliha,** Belkebir Aicha, Smail Leila, Neggazi Samia, Berdja Sihem, Sahraoui Abdelhamid, Hemila Khouloud, Hamlat Nadjiba, Aouichat-Bouguerra Souhila

11h05-11h20 Débat

Modérateurs: Pr LOUMI O, Dr TOUATI H, Dr REGOUAT N

11h25-11h35 La toxicité reproductive induite par l'EMB et rôle potentiel de l'acide ascorbique chez le rat « Wistar »

Kamel Assia, Akdader-Oudahmane Samira, Hamouli-Said Zohra

11h40-11h50 Relations entre le profil nutritionnel et les paramètres échocardiographiques chez les patients hypertendus

**Benhedouga Aya,** Abdenour Bounihi, Hamza Saidi, Ines Gouaref, Rezzoug Adlane, Sofiane Ghemri, Elhadj Ahmed Koceir

11h50-12h00 Débat

Déjeuner

13h30-13h50 Conférence: L'intelligence artificielle au bénéfice de l'agriculture

Pr Djebbar Réda

13h50-14h00 Débat

Modérateurs: Pr DJEBBAR R, Dr BAHA N, Dr KHEDIM T

14h05-14h15 Le silicium exogène : toxique ou bienfaiteur pour les plantes?

Boucelha Lilya, Djebbar Réda, Bouchliti Safia

14h20-14h30 Conception et application d'un biostimulant naturel sur les plantules d'orge face à un xénobiotique

Agoun-Bahar Salima, Djebbar Réda, Boucelha Lilya, Salmi Fatma-Zohra, Khalef Hadjer

14h35-14h45 Elaboration de protocoles et conception d'un kit d'extraction d'acides nucléiques adaptés au matériel végétal

Zakkoumi Hana, Khedim Thinhinan, Megdi Tassadit, Bensahel Djazia, Aissat Assia, Trabsi Smain

14h50-15h00 Prétraitements germinatifs et tolérance au stress hydrique chez le fenugrec (*Trigonella foenum-graecum* L.)

Gueridi Sabrina, Boucelha Lilya, Djebbar Réda

15h00-15h10 Débat

## **Mercredi 15 Octobre**

> Suite des communications orales en parallèle avec l'exposition des posters

09h00-09h20 Conférence: Histoire de l'alimentation humaine

Pr Koceir El Hadj Ahmed

09h20-09h30 Débat

Modérateurs: Pr MAMINE-DORBANI L, Pr DJEBBAR R, Pr KOCEIR EHA

09h35-09h45 Fonction thyroïdienne au cours de la grossesse

**Akdader-Oudahmane Samira,** Kamel Assia, Lakabi Lynda, Kherrab Hanane, Zimmermann Michael Bruce, Hamouli-Said Zohra, Meskine Djamila

09h50-10h00 Étude morpho-structurale et fonctionnelle des noyaux supraoptiques de rats Wistar : de la naissance au début de l'âge adulte

Souttou Sabrina, Sifi Madina, Deliba Maha, Dorbani-Mamine Latifa

10h05-10h15 Débat

10h15 Pause café

09h00-12H30 Session Posters

12h30-13h00 Clôture