

Communiqué de presse

Concours national STEM : l'UdM et le MIE mobilisés pour encourager les jeunes filles dans les sciences et technologies

Rose-Hill, le 18 juin 2026 – Afin d'encourager davantage les jeunes filles à s'orienter vers les disciplines STEM (Sciences, Technologies, Ingénierie et Mathématiques), l'Université des Mascareignes (UdM), en collaboration avec le Mauritius Institute of Education (MIE), a organisé la phase finale d'un concours national STEM le 18 juin sur son campus de Rose-Hill.

Destinée aux élèves de Grade 11 et Grade 12 des établissements secondaires de Maurice et de Rodrigues, cette compétition visait à susciter leur intérêt pour les sciences et les technologies tout en valorisant leur créativité, leur esprit d'innovation et leurs compétences en résolution de problèmes scientifiques. Cette initiative est menée sous l'égide du chapitre WISETO (Women in Science, Engineering, Technology Organisation) de la SADC.

L'événement s'est déroulé en présence de représentants des institutions partenaires, du secteur éducatif et de diverses parties prenantes engagées dans la promotion des STEM auprès des jeunes.

À travers cette initiative, l'UdM et le MIE réaffirment leur engagement commun en faveur de l'excellence académique, de l'innovation et de l'égalité des chances dans l'éducation scientifique.

Prof. (Dr) Yashwantrao Ramma, Officer-In-Charge de l'UdM, a souligné que « cette initiative contribue à former la prochaine génération de femmes scientifiques, ingénieures, chercheuses et innovatrices, appelées à jouer un rôle déterminant dans le développement durable et l'économie de la connaissance à Maurice et dans la région ». Il a ajouté : « S'engager dans la science, c'est entreprendre une conversation sans fin avec la nature, où chaque découverte ouvre la voie à de nouvelles questions et à une compréhension plus profonde du monde qui nous entoure. »

De son côté, la directrice du MIE, Mme Mila Devi Sewruttun-Dosieah, a rappelé que « être créatif, c'est penser, agir, réfléchir et transformer les idées en actions porteuses de sens pour l'éducation des générations futures ».

La compétition s'est déroulée en deux phases. La première étape a permis d'évaluer la capacité des participantes à travailler en équipe et à appliquer leur raisonnement à une problématique inspirée du monde réel. À l'issue de cette phase, les groupes les plus performants ont été sélectionnés pour accéder à la finale.

La deuxième phase, soit la finale, a réuni six équipes, dont une représentant Rodrigues et cinq provenant de Maurice. Les participantes ont pris part à deux défis scientifiques pratiques fondés sur une approche d'investigation. À travers l'observation, l'analyse et la formulation d'explications scientifiques, elles ont mis à l'épreuve leurs connaissances, tout en développant leur esprit critique, leurs capacités de raisonnement scientifique et leur aptitude à travailler en groupe.

Les gagnantes du concours sont les suivantes :

Première place

Marechal College, Rodrigues -Grade 12

- Richika Marianne
- Augustin Achillia
- Hortense Marie Lauralie
- Marianne Richika

Deuxième place

Loreto College, Rose-Hill – Grade 11

- Mégane Poché
- Soodhoo Anisah
- Monogee Taybah Bibi Humairaa
- Luchmanan Ashléa

Troisième prix

GMD Atchia State College – Grade 12

- Chaya Seeborun
- Noémie Tossé
- Neelakshi Mannaram

-II-

À propos de l'Université des Mascareignes

L'Université des Mascareignes est la plus jeune université publique de Maurice et est en partenariat avec l'Université de Limoges, France. Elle propose plusieurs diplômes et masters dans les domaines de l'ingénierie, du commerce, de la gestion ainsi que des technologies de l'information.

Contact presse:

Priyanta Ramtohol

Tel : (+ 230) 460 9501

Email : communicationudm@udm.ac.mu

UNIVERSITÉ DES Mascareignes

