



Science Quest 2023 : Les collèges Patten (filles), Doha et Adventist grands gagnants !

Port Louis 12 juin 2023 : Le collège Patten (filles), le collège Doha (Souillac) et le collège Adventist se sont démarqués lors du concours Science Quest 2023. La compétition, organisée par le Rajiv Gandhi Science Centre (RGSC) et sponsorisée par la MCB, en est à sa huitième édition. La cérémonie de remise de prix a eu lieu vendredi 9 juin 2023 au complexe sportif de Côte d'Or.

Trois catégories jugées

Ce concours vise à promouvoir la science et l'innovation et est dédié aux élèves du cycle secondaire. Les participants étaient divisés en trois catégories.

➤ **Catégorie 1 : Grade 7, 8 et 9**

Le Collège Patten (filles) et le projet intitulé, *Effects of automatic irrigation system on the growth and development of celery plant using Arduino Uno* décroche la palme dans la première catégorie.

➤ **Catégorie 2 : Garde 10 et 11**

Les élèves du collège Doha de Souillac, se sont démarquées avec le projet *Keratinolytic bacteria for the production of bio-fertilizers* dans la catégorie réservée aux Grades 10 et 11.

➤ **Catégorie 3 : Grades 12 et 13**

Le collège Adventist primé avec son projet; *Moparking: an application for live tracking of available parking spots using a microcontroller and LDR sensors* pour la troisième catégorie.

Le Modern College et le Mahatma Gandhi Secondary School – Moka ont décroché les deuxièmes et troisièmes prix respectivement pour la catégorie des grades 7, 8 et 9.

Le Piton State College et le Collège Labourdonnais, ont reçu, quant à eux, les deuxièmes et troisièmes prix dans la deuxième catégorie. Le Lycée des Mascareignes et le collège Royal de Curepipe se sont hissés à la deuxième et troisième place dans la catégorie grade 12 et 13.



L'effort des enseignants et des élèves salués

Le jury était composé de neuf membres qui ont évalué, de façon indépendante, tous les projets en fonction du rapport, de l'exposition et de la présentation orale. Ils ont tous, de façon unanime, reconnu les efforts des élèves et des enseignants, en saluant les compétences des élèves en matière de communication pendant la présentation de leur projet respectif. De nombreux étudiants ont également démontré une excellente maîtrise de leur sujet. Plusieurs projets ont abordé des questions de développement durable et ont appliqué de nouvelles technologies telles que l'IA et le codage entre autres.

Un partenariat solide

Le concours Science Quest, un partenariat entre le RGSC et la MCB, a vu, cette année, la participation de 270 étudiants représentant 45 écoles et collèges. Pas moins de 70 projets ont été présentés par des étudiants dont l'enthousiasme et la détermination ont séduit le jury. La solidité du partenariat entre le RGSC et la MCB sur le Science Quest a abouti à d'autres avenues de collaboration, à savoir le *Deba Klima*, concours de débats inter-collèges sur le sujet du changement climatique.

Alain Law Min - CEO MCB Ltd; *"A la MCB, nous soutenons fermement des initiatives telles que la Science Quest car nous croyons que l'innovation technologique peut apporter des changements positifs et durables. La science et l'innovation sont deux des éléments clés pour améliorer le présent et le futur, non seulement pour les individus, mais aussi pour notre société en général. C'est pourquoi nous soutenons fièrement ce concours, et nous avons décerné des prix totalisant Rs 250,000 aux gagnants des différentes catégories."*



Contact:

Gilles Martial

Internal Communication and PR Manager

Marketing and Communication SBU

Direct line: +230 202 6357

E-mail: gilles.martial@mcb.mu