

26ème finale nationale des Trophées de Robotique



Organisée par Planète Sciences en partenariat avec l'Agglo du Saint-Quentinoise, la 26ème édition des Trophées de Robotique se déroulera les **6 et 7 avril 2019** au Palais des sports Pierre Ratte à Saint-Quentin dans l'Aisne. Des robots réalisés par près de 600 jeunes âgés de 7 à 18 ans s'affronteront sur le thème « **Atom Factory** ». De nombreux stands et animations seront proposés comme le camion MAIF Numérique Tour et le Spatiobus le samedi ; et la **présence exceptionnelle de Fred** « Esprit Sorcier » ainsi qu'un Show de BeatBox le dimanche.

Défis scientifiques et techniques, les Trophées de Robotique sont l'occasion pour les jeunes participants de créer un robot filoguidé afin de découvrir la robotique de façon ludique et pédagogique. Pendant six mois, les équipes conçoivent et construisent un robot suivant un règlement et un thème original.

À l'issue des six mois de préparation, 250 équipes, soit environ 1700 jeunes, concourent à l'une des huit finales régionales pour se qualifier à la finale nationale. Pour cette 26ème édition de la finale des Trophées de Robotique, les robots des 65 équipes finalistes sont pour mission de revisiter le tableau périodique de Dmitri Mendeleïev. **Ces robots** s'affronteront en duel de 100

secondes au cours desquelles plusieurs actions, de niveaux de difficulté différents, sont à réaliser par les robots pilotés.

Le vendredi 5 avril, 300 scolaires pourront découvrir la Robonumerique à travers de nombreux ateliers d'initiation à la programmation, à l'impression 3D, et à la robotique de manière générale.

De 10h à 19h le samedi et de 9h à 17h le dimanche, le public pourra accéder librement aux matchs et ainsi découvrir l'ingéniosité et la technicité des projets imaginés par les jeunes, échanger avec les équipes, participer à des animations liées à la robotique ou encore assister à des démonstrations de robots.

Informations pratiques

Entrée libre

Samedi **7 avril** de **10h à 19h**

Dimanche **8 avril** de **9h à 17h**

Palais des Sports Pierre Ratte

Avenue de Remicourt

02100 Saint-Quentin

Contacts presse

Benoît HENRY

benoit.henry@planete-sciences.org

01 69 02 76 11

Silvia CIRCU

silvia.circu@planete-sciences.org

01 69 02 23 93

Valérie DRECOURT

valerie.drecourt@casq.fr

03 23 62 98 46

www.planete-sciences.org - www.agglo-saintquentinois.fr

Votre contact

Cabinet de Madame la Présidente

03 23 06 30 06

cabinet.agglo@casq.fr