

Congrès scientifique des enfants - 20 juin 2025

OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE


4
ÉDUCATION
DE QUALITÉ



Le vendredi 20 juin 2025, l'ENTPE a accueilli trois classes d'écoles primaires à l'occasion d'un congrès scientifique spécialement conçu pour les élèves. Cet événement s'inscrit dans une démarche visant à éveiller l'intérêt pour la science dès le plus jeune âge, en offrant aux élèves une immersion ludique et éducative dans le monde de la recherche.

/// Une journée d'immersion et de découverte à l'ENTPE pour les primaire

Le matin, les élèves de primaire ont présenté leurs travaux lors d'un exposé captivant à l'ENTPE, en présence de leurs familles.

Ensuite, ils ont assisté au spectacle « Des étoiles dans le pudding », une performance qui a marqué les esprits par son originalité et sa créativité.

L'après-midi a commencé par une séance de photos avec **Hélène Geoffroy, Maire de Vaulx-en-Velin.** Les élèves ont ensuite pu participer à plusieurs ateliers au sein du Laboratoire de tribologie et dynamique des systèmes :

- **Les matériaux de construction à base de terre - par Stéphane HANS** /// Cet atelier à permis aux participant·es de découvrir les techniques liées à l'utilisation de la terre dans la construction, mettant en lumière des méthodes durables et écologiques.
- **Les matériaux routiers - par Ana Karoliny Lemos Bezerra et Andressa CHAVES** /// Les élèves ont vu les différentes étapes et matériaux utilisés dans la construction des routes.
- **L'éclairage - par Elisa Dessenne** /// Cet atelier leur a permis de mieux comprendre le fonctionnement des éclairages LED et de découvrir les différentes teintes de couleurs possibles avec celles-ci.

Cette journée à offert aux jeunes élèves une véritable immersion dans l'univers de la recherche à l'ENTPE. Elle a permis de les sensibiliser aux aspects scientifiques et qui sait, de susciter en eux l'envie de faire des études dans ce domaine.





