



IMT Mines Alès
École Mines-Télécom

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Avril 2024

Contact Presse : Ylana Korchia – ylana.korchia@mines-ales.fr

**Une autre vision du monde se révèle au Pôle Culturel et Scientifique de Rochebelle :
l'univers de l'infrarouge présenté aux enfants**

Dans le cadre des « mercredis du pôle », Laurent Aprin, enseignant-chercheur à IMT Mines Alès et directeur du Laboratoire des Sciences des Risques, interviendra pour un atelier unique et captivant sur le thème « L'univers de l'infrarouge, une autre vision du monde qui nous entoure » le mercredi 24 avril.

La thermographie infrarouge offre une expérience aussi intrigante que passionnante. Cette technologie permet d'ouvrir une fenêtre magique sur un monde parallèle, où les objets prennent vie sous une lumière invisible à l'œil nu. C'est un univers méconnu qui révèle ses secrets à travers la chaleur émise par chaque objet.

L'objectif de cette intervention est de sensibiliser les enfants à tout ce qui nous entoure et qui émet de la chaleur, même si nous ne pouvons pas la voir. Ils auront ainsi l'opportunité d'explorer leur environnement quotidien sous un nouvel angle, découvrant les différences de température entre les surfaces et suivant les traces chaudes laissées par leurs déplacements. Chaque expérience devient alors une aventure, et chaque objet un mystère à résoudre, encourageant les enfants à penser différemment et à développer leur capacité d'observation, de questionnement, d'expérimentation et d'imagination.

L'atelier aura lieu le mercredi 24 avril, de 14h à 16h, et est spécialement conçu pour les enfants âgés de 6 à 12 ans.

Entrée gratuite. Inscription obligatoire au 04 66 56 42 30