



Images de sciences / sciences de l'image

publié le 07/11/2023

2023-2024 : année de la physique

Images de sciences, sciences de l'image vous invite à découvrir dans 42 communes, au sein de 50 établissements scolaires (**dont le collège Jules Verne**), bibliothèques, cinémas et MJC, le monde merveilleux des mathématiques et de la physique.

Imaginaires et applications concrètes font rêver et donnent à comprendre notre monde. Les mathématiques et la physique sont au cœur de notre vie quotidienne, dans la technologie que nous utilisons comme dans les phénomènes qui nous entourent.

De la présence dans notre quotidien à l'art de l'origami : les mathématiques transforment le monde. Elles sont aussi parfois incarnées par des personnalités hors normes, tel Alan Turing, pionnier de l'informatique.

À l'occasion de la diffusion de 9 documentaires, 27 chercheurs du CNRS, des universités de Poitiers et La Rochelle, de l'ISAE-ENSMA, de l'EESI et du CREPS échangeront avec les publics. Les films ont été sélectionnés pour leur capacité à démystifier des sujets complexes - tout en éveillant la fascination et la compréhension -, stimuler la curiosité, donner à voir la recherche et aiguïser l'esprit critique.

Ces projections sont l'occasion de voyager autour du monde à la découverte des sons de la nature, de comprendre les ressorts physiques des performances sportives ou encore de percevoir comment le Concorde défie les lois de la pesanteur.

 [emf-programme-images-de-sciences-2023-web-2-1](#) (PDF de 365.5 ko)



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.