

LES CONFÉRENCES SCOLAIRES
**A la découverte de
la recherche dans les
Alpes-Maritimes**

Pour la Fête de la Science, suivez en direct
du 5 au 9 octobre l'intervention d'une chercheur.e
sur la chaîne YouTube d'Université Côte d'Azur

Accès libre, inscriptions conseillées et
infos sur fetedelascience06.fr

Lundi 5 octobre

9h - 10h : Poumon et fractales, pourquoi respirer est (aussi) mathématique

Collège par Cyril Karamaoun, chercheur au laboratoire de Mathématiques Jean-Alexandre
Dieudonné - CNRS - UCA

Lycée

11h - 12h : Les gènes sauteurs - des séquences génétiques mobiles dans les génomes

Lycée par Aurélien Doucet, chercheur à l'Institut de recherche sur le Cancer et le
Vieillessement de Nice - CNRS - INSERM - UCA

Mardi 6 octobre

9h - 10h : L'acidification des océans

Collège par Frédéric Gazeau, chercheur CNRS au laboratoire d'Océanographie de Villefranche-
sur-mer - CNRS - Sorbonne Université

11h - 12h : La peau sous tous ses aspects

Lycée par Soline Estrach, chercheuse à l'Institut de recherche sur le Cancer et le Vieillessement
de Nice - CNRS - INSERM - UCA



Mercredi 7 octobre

9h - 10h : Traite et esclavage en Afrique : hier et aujourd'hui

4^e et 3^e par Marie-Pierre Ballarin, chercheure dans l'unité de recherches Migrations et Société - CNRS - IRD - UCA

Lycée

11h - 12h : A la découverte de l'évolution de l'Homme

Collège par Bertrand Roussel, directeur des musées d'Archéologie de la ville de Nice

Jeudi 8 octobre

9h - 10h : Comment faire pousser des organes dans une boîte ?

Lycée par Stephan Clavel, chercheur au centre méditerranéen de médecine moléculaire - INSERM - UCA

11h - 12h : Légumineuses et bactéries: une collaboration très réussie !

Collège par Marie Pacoud et Marc Bosseno, scientifiques à l'institut national de la recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement

Lycée

Vendredi 9 octobre

9h - 10h : La détection des trous noirs

Lycée par Gilles Bogaert, chercheur au laboratoire Artemis - CNRS - OCA - UCA

11h - 12h : Alpes-Maritimes et séismes : ça bouge sous nos pieds!

Collège par Julien Balestra, ingénieur de recherche et Fabrice Jouffray, enseignant pour la cellule EduMed du laboratoire Géoazur - CNRS - IRD - OCA - UCA