

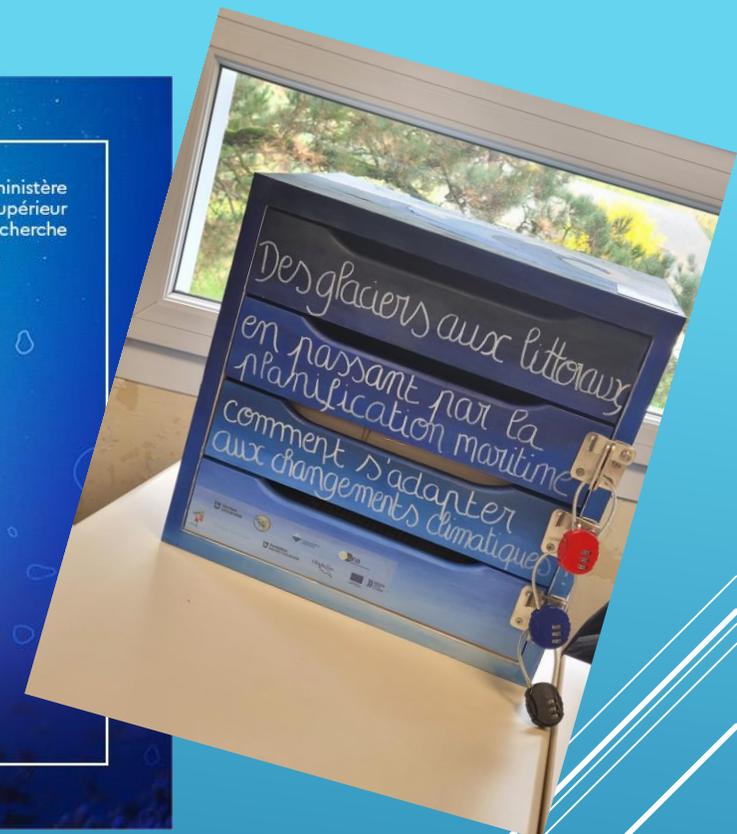
fête de la Science

Un événement du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche

4 — 14 OCTOBRE 2024

OCÉAN DE SAVOIRS

fetedelascience.fr #FDS2024

A large blue whale is depicted swimming in the ocean. In the background, a lighthouse tower is visible, with light rays emanating from its top. The scene is set against a dark blue, starry sky, suggesting a night or deep-sea environment. The overall theme is oceanic and scientific.

VILLAGE DES SCIENCES  
CHÂTEAUBRIANT  
7 AU 11 OCTOBRE 2024



**Pour 700 lycéens**

Une thématique phare : encourager les carrières scientifiques, en particulier des filles

**Le jeudi : Action « Femmes et maths en classe » : une mathématicienne et une sociologue à la rencontre de 100 élèves de 1<sup>ère</sup> générale et 15 professeurs**

**Toute la semaine : Exposition « Femmes et maths » au CDI**

**Le jeudi : conférence d'un chercheur en sciences du sol pour 100 élèves de terminale générale et conférence grand public à 20h**

**Le mardi : Escape box « Evasion océane » créé par le laboratoire Littoral, Environnement, Géomatique et Télédétection de Nantes Université pour 60 élèves de 1<sup>ère</sup> STI2D, terminale ASSP, chaudronnerie et usinage**

**Le jeudi : inauguration en présence de Mme la Rectrice de la Région Académique**



Pour les 50 écoliers  
et 300 collégiens

Le mardi : 2h  
d'animation par  
l'apiculteur des  
ruches du lycée  
pour les écoles  
rurales d'Armaillé et  
la Prévière

Plongez dans la  
découverte du  
corps humain !

Expériences STI :  
mesurez la vitesse  
d'une voiture  
télécommandée,  
fonctionnement d'un  
radar, serrure  
biométrique ...

Découverte de  
l'expo « femmes et  
maths »

Escape-game  
maths, sciences :  
énigmes,  
expériences sur la  
lumière, IA, chimie  
...

Expériences chimie  
: la bétadine est  
elle toujours  
utilisable ?

Le vendredi : 2h d'atelier  
pour les 11 classes de 3<sup>ème</sup>  
des collèges Schuman et  
la Ville aux Roses, animés  
par les élèves de 1<sup>ère</sup> et  
terminale et leurs  
professeurs

Expériences SVT :  
plongez dans une  
goutte d'eau ... et  
découvrez un  
fabuleux bestiaire !



**Merci à tous les  
partenaires de  
l'édition 2024**

**Les professeurs très  
engagés du lycée  
Môquet-Lenoir ainsi  
que les techniciennes  
du laboratoire, qui ont  
conçu et animé tous  
les ateliers**

**Thierry Lebeau,  
chercheur en  
sciences du sol,  
Nantes Université**

**Clémence  
Perronnet,  
sociologue et Claire  
Brécheteau,  
statisticienne,  
Nantes Université**

**Les élèves de  
conduite routière et  
leurs professeurs qui  
sont allés chercher  
et rapporter  
l'exposition**

**Les élèves et  
professeurs  
d'hôtellerie qui ont  
conçu et servi le  
cocktail  
d'inauguration**

**Laboratoire Littoral,  
Environnement,  
Géomatique et  
Téledétection de  
Nantes Université**

**Terre des sciences  
DRARI Rectorat de Nantes  
Nantes Université  
Région des Pays de la Loire**

**Jean-François  
Chauvel, apiculteur  
des ruches du  
lycée**

