

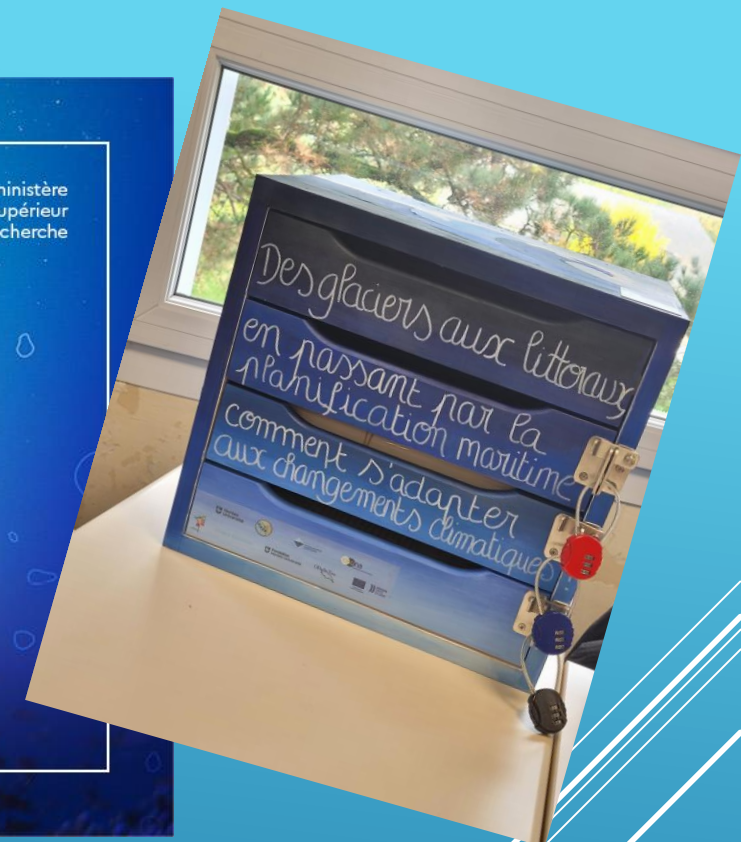
fête de la Science

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 a beam of light shining down towards the whale. The scene is set against a dark blue background with white outlines of waves and a starry sky.

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^{ère} 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^{ère} 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^{ème}
des collèges Schuman et
la Ville aux Roses, animés
par les élèves de 1^{ère} 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**

