

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE  
Région PAYS de la LOIRE

fête de la Science

**fête de la Science**

Animations ludiques  
Découvertes multiples  
Expériences originales  
Rencontres inédites  
Gratuit

**Village des sciences d'Angers**  
ESEO | 15 16 oct.  
10 Bd Jeanneteau

fetedelascience-paysdelaloire.fr #FDS2022

## Edito

La Fête de la science, au cœur des défis scientifiques, qui célèbre le partage des sciences, aura lieu du 7 au 17 octobre 2022, en région Pays de la Loire et dans toute la France.

Cet événement offrira, une nouvelle fois, l'opportunité de découvrir, de s'étonner, de discuter, de partager des savoirs, et de rencontrer des chercheurs lors des nombreuses animations, visites, conférences, ateliers, dans divers lieux (musées, écoles, villages des sciences) ou bien depuis chez vous, à partir de vos écrans.

Cette année, la Fête de la science sera consacrée à un enjeu au centre des préoccupations des citoyens et de l'action des pouvoirs publics : le changement climatique.

La nature de ses causes, la diversité de ses conséquences tant environnementales qu'économiques et sociales sont sources de nombreuses questions, souvent d'inquiétudes. Plus que jamais, la science peut et doit éclairer les débats de la société sur ces enjeux.

Les professionnels de la recherche, de la médiation et de la culture scientifique partageront donc leurs travaux et les innovations qui contribueront à répondre aux défis environnementaux à l'occasion de ce grand événement populaire.

Venez nombreux !

Plus d'informations : [www.fetedelascience-paysdelaloire.fr](http://www.fetedelascience-paysdelaloire.fr)

"Maintenant c'est réel, ce ne sont plus des mots : la foudre allume ses hélices de feu".  
(Eschyle, Prométhée enchaîné)

fête de la Science

CONFERENCE

Samedi 15 octobre à 16h00

Village des sciences d'Angers : se renseigner à l'accueil

**PENSER LE CHANGEMENT CLIMATIQUE AU PRISME DE L'ANTIQUITÉ CLASSIQUE**

la compagnie filou PRÉSENTE

**JARDINON JARDINEZ** clown • kamishibai chansons

TOUT PUBLIC dès 4 ans

GRATUIT

Samedi 15 octobre à 16h30  
Dimanche 16 octobre à 16h

Nombre de places limité  
S'inscrire à l'accueil du Village des sciences

fête de la Science



Pour la quatrième année, le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche sort un « Sciences en bulles » pour la Fête de la Science. Ces ouvrages regroupent dix sujets de doctorants expliqués au grand public grâce au support de la bande dessinée.

Un exemplaire est offert à chaque famille\* à la sortie du Village des sciences.

Vous pourrez choisir entre :

- Sciences en bulles - planète nature
- Sciences en bulles - Eurêka (l'émotion de la découverte)
- Sciences en bulles - Réveil climatique

\*Dans la limite des stocks disponibles

fête de la Science

fête de la Science

ESEO GRANDE ÉCOLE D'INGÉNIEURS

12 ans +

**ATELIER ARDUINO**

6 ans +

**CONSTRUCTION ELECTRONIQUE**

Animation proposée par l'ESEO

Samedi 15 et dimanche 16 octobre - en continu  
Village des sciences d'Angers - 2ème étage de l'ESEO

ESEO GRANDE ÉCOLE D'INGÉNIEURS

**ATELIER SOUDURE POUR LES ENFANTS**

Animation proposée par l'ESEO

10 ans +

En continu  
Samedi 15 et dimanche 16 octobre

Village des sciences d'Angers  
2ème étage de l'ESEO

fête de la Science

**VENEZ DÉCOUVRIR LE JEU DE PLATEAU TIC TAC CLIMAT !**

ENSEMBLE, RÉVÉLONS LE MONDE

ROTTERDAM, ALEXANDRIE, MANAUS, BOMBAY, DACCÀ, ADDIS ABERA, HI, LE CAP, JANEIRO

DÉFIS

- La déforestation
- Le corail
- Une pouibelle
- Un infirmier

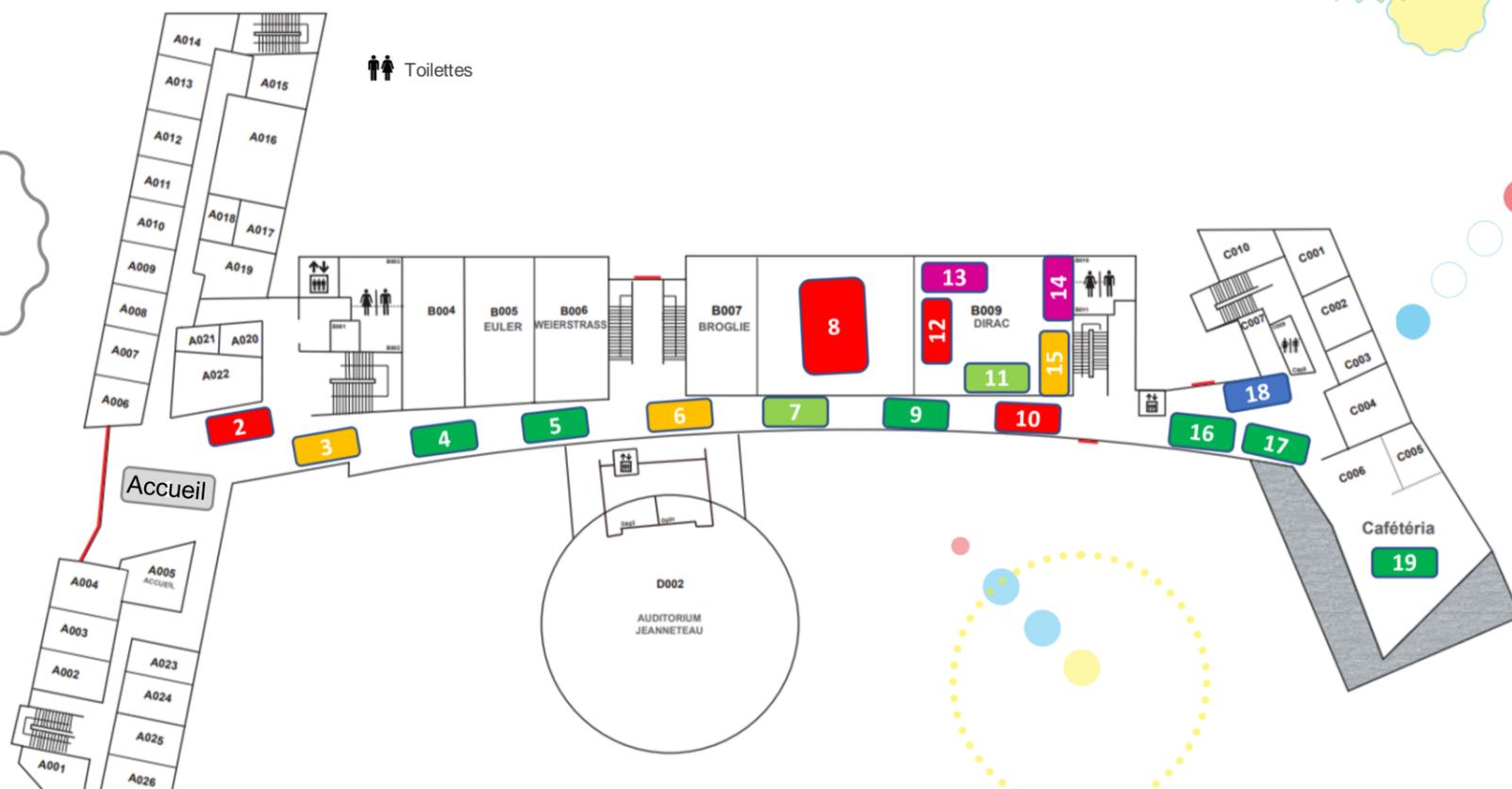
l'océan absorbe l'énergie solaire et libère de la chaleur, ce qui influence beaucoup le climat.

2035 2050 2065 2080 2095

A PARTIR DE 10 ANS - 2 A 5 JOUEURS - DURÉE : 45 MN  
DANS LA CAFETERIA DE L'ESEO

fête de la Science

# REZ DE CHAUSSEE



## Sciences humaines et sociales

- 11. Cognition sociale et fonction exécutives : vivre avec une maladie rare - Programme EnJeu[x]
- 11. Parole et pouvoir d'agir des jeunes face aux enjeux sociétaux et environnementaux - Programme EnJeu[x]
- 7. Modifier son alimentation pour atténuer le changement climatique via une approche multisensorielle - GRANEM

## Sciences de l'environnement

- 17. Préserver la nuit - Enjeu pour la biodiversité - ANPCEN
- 4. Les sols et la biodiversité portent notre avenir - ADEME et Agrocampus Ouest
- 16. Impact du dérèglement climatique sur les plantes - Association Exposition Florale
- 22. Eco2'tour - ESAIP
- 5. Végétal Quizz pour apprendre en s'amusant - GEVES
- 9. Les plastiques, des déchets néfastes pour les écosystèmes aquatiques - Laboratoire BIOSSE
- 6. Créer les plantes - Terre des Sciences
- 19. Tic Tac Climat - Jeu de plateau (voir au dos de la brochure)

## Sciences de la vie et de la santé

- 12. Préparer la médecine de demain avec la recherche clinique - CHU d'Angers, Centre de Recherche Clinique
- 10. Que mangerons-nous demain ? - Laboratoire GRAPPE
- 8. Microbe sans frontières : à la découverte d'un micro-organisme émergent. Quel impact sur notre santé ? - SFR Santé
- 2. L'émotion de la découverte : le végétal de demain - VEGEPOLYS VALLEY

## Sciences de l'ingénieur

- 3. Le cacao : Une histoire impactée par le climat ! - ISTOM
- 15. La Lumière comme moyen de transmission de l'information - Laboratoire de Photonique d'Angers - Université d'Angers
- 23. Robots en essaim : un pour tous, tous pour un ! - Polytech Angers
- 23. Bâtiments intelligents : des capteurs connectés pour le confort et les économies d'énergie - Polytech Angers
- 24. La Course à l'énergie - Laboratoire Angevin de Mécanique, Procédés et innovations
- 25. Électronique et informatique : quelles applications possibles ? - ESEO

## Sciences numériques

- 20. ESEO Lab - Club d'étudiants ESEO
- 21. Mainmise sur la chiralité - ESAIP

## Sciences exactes

- 13. Mathématiques et modèles - Laboratoire Angevin de Recherche en Mathématiques
- 14. Eau les Cœurs : expériences ludiques en Physique + Chimie - MOLTECH-Anjou

## Sciences de la Terre, de l'Univers et de l'espace

- 18. La Mécanique céleste et les climats - Association Ciel d'Anjou

# PREMIER ETAGE

