

fête de la Science 30 ans

Wou re ka!

Scopre
è smaravigliassi
émotion
de la découverte

Dossier de presse - Corse

V291021

5 > 22
di nuvembre
di u 2021

5 > 22
novembre
2021

#FDS2021

fetedelascience.fr
isola.corsica

Organisée par


MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Avec le soutien de la coordination territoriale à la CSTI


CULLETTIVITÀ DI CORSICA
COLLETTIVITÀ DE CORSE


RÉGION ACADÉMIQUE
CORSE
*Liberté
Égalité
Fraternité*


PRÉFET
DE CORSE
*Liberté
Égalité
Fraternité*

france.tv

arte



THE CONVERSATION



Explora
média

SCIENCES AVENIR
la Recherche



Youpi
100 ans de la République



Images
Doc

estrapi

OKAPI



30^e édition

5 > 22 novembre

Corse

Cérémonie d'inauguration Spécial « 30 ans »

le 5 novembre 2021
à partir de 10h30

au musée archéologique
de la Corse

à Sartène

Afin de favoriser une **Démocratisation et une Diffusion, de la Culture Scientifique Technique et Industrielle, de la Recherche et de l'Innovation et promouvoir l'égalité des chances et d'accès à la connaissance en Corse**, la Collectivité de Corse, la Préfecture de Corse et l'Académie de Corse ont signé le 22 mars 2019, une convention d'objectifs permettant de mobiliser conjointement les acteurs de la Culture scientifique, technique et industrielle (CSTI) autour de mêmes ambitions et temps-forts.

Un des événements majeurs portés par cette convention est la Fête de la Science, initiée au niveau national depuis 1991 par le Ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation.

Pour son trentième anniversaire, la **coordination territoriale, représentant la Collectivité de Corse, la Région académique de Corse et la Préfecture de Corse, a mobilisé de nombreux acteurs et associations sur toute la Corse** pour faire de la Fête de la Science 2021, une nouvelle occasion de découverte et de rendez-vous pour tout à chacun autour de la science et la recherche en Corse, autour de l'émotion des sciences.

Cette année sera une nouvelle occasion de découvrir la **richesse et le dynamisme des projets scientifiques dans toutes les micro-régions de notre île**. Les scolaires seront acteurs et spectateurs privilégiés de cette fête en se mobilisant dans et hors de leurs établissements. Environ un tiers des événements seront animés par des élèves de notre académie. Ils présenteront des projets aux thématiques variées avec leurs enseignants mais seront également invités à découvrir les travaux de leurs aînés dans de nombreuses villes et de nombreux villages. Une journée proposée par l'Université de Corse permettra également aux scolaires de rencontrer ses chercheurs et enseignants au sein des laboratoires.



La Fête de la science

Le rendez-vous phare de la science et de la société

En connectant le chercheur et le grand public, la passion et la curiosité, la Fête de la science permet aux citoyens de tous âges de découvrir la science sous un jour nouveau, en images, en débats, en actions et en émotions.

Fêter la science, est un moyen de partager une culture scientifique commune, de développer l'esprit critique, mais aussi de valoriser l'esprit de raison, le doute méthodique et l'expérimentation qui sont au cœur de la démarche scientifique.

Organisée par le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation depuis 1991, la Fête de la science, ce sont des milliers d'événements ouverts à tous, gratuits, inventifs et ludiques. L'occasion de rencontrer des scientifiques, de découvrir le travail des chercheurs, de partager des savoirs, d'explorer de nouvelles connaissances et d'interroger les grands enjeux du XXI^e siècle.

La science en partage... un regard clairvoyant sur le monde !

La Fête de la science propose en effet aux citoyens d'aller puiser dans tout l'éventail des savoirs, de la biologie aux sciences de l'univers, en passant par la chimie, l'ethnologie ou la philosophie... C'est l'ensemble de la communauté scientifique française qui est mise à l'honneur, dans sa diversité disciplinaire, à travers de multiples expériences, conférences, festivals, visites de laboratoires, de Fab labs, de sites naturels et industriels...

Après un envol des formats numériques et hybrides en 2020, pour s'adapter au contexte sanitaire, cette 30^e édition sera l'occasion de se retrouver tout en conservant certains des dispositifs virtuels ayant permis d'ouvrir l'événement à de nouveaux publics l'an dernier.

L'ensemble de cette offre événementielle, numérique et hybride est accessible depuis les sites :

www.fetedelascience.fr et isula.corsica



Thématique 2021

Partageons, ensemble, l'émotion de la découverte !

Quelles émotions
la « découverte »
suscite-t-elle
chez vous ?

Pour cette 30^e édition, la Fête de la science propose une thématique invitant à réfléchir sur la science, ses acteurs, ses dynamiques de construction et ses liens avec la société : sur fond de pandémie, nous avons toutes et tous eu un aperçu du « savoir scientifique » en construction, (re)découvert ce qu'est le travail des scientifiques.

Autour de « l'émotion de la découverte », les chercheuses et les chercheurs sont invités à partager avec le public leur quotidien, la mise en œuvre de la démarche scientifique au jour le jour, leurs moments « En fait c'est Eurêka ! » comme toutes les batailles et victoires qui parsèment leur chemin.

Impliquer public, scientifiques et passeurs de science dans cette aventure qui invite à la réflexion, c'est permettre aux uns comme aux autres de mieux se comprendre, de mieux se parler et, pourquoi pas, au-delà du partage des résultats, dispositifs expérimentaux, démarche et anecdotes, de se lancer dans un travail partagé en sciences participatives...

... et pouvoir s'écrier « **Eurêka!** ». La formule évoque la trouvaille issue du génie du chercheur. Cette édition sera aussi l'occasion de questionner cette vision idéalisée vis-à-vis du rapport bien plus fin que nous entretenons tous avec la rationalité scientifique : clé d'interprétation d'un monde complexe, changeant et dont il nous reste encore tant à explorer.

Venir découvrir les projets sur lesquels les chercheurs sont actuellement engagés, que ce soit en sciences du climat, économie, écritures alternatives en sciences sociales, astrophysique, santé ou chimie des matériaux, pour ne citer qu'eux - autrement dit : partager « l'émotion de la découverte » - c'est aussi une invitation à mettre en regard les différentes façons d'exercer la démarche scientifique, pour faire dialoguer champs disciplinaires, mondes professionnels et générations, autour d'événements partout en France afin de mettre « **la science en fête** » !



Des sciences sur tout le territoire

Spécial « 30 ans » : les temps forts en Corse

Plus d'une quarantaine d'ateliers, conférences et événements proposés au grand public comme aux scolaires sur toute la Corse.



© ACS



"Le biomimetisme marin"

La Casa di e Scienze inaugurera sa nouvelle exposition sur le biomimétisme et la mer d'A Casa di e Scienze, le 6 novembre à l'occasion de la Fête de la Science. Des activités ludiques et gratuites sur le biomimétisme à faire en famille seront proposées de 14h à 18h, ainsi qu'un cycle de conférence, en collaboration avec le Parc Galéa.

• A partir du 6 novembre

Renseignements:

<http://casadiescienze.bastia.corsica/>
casadiescienze@bastia.corsica
 0495559671



CASA DI E
SCIENZE



La modélisation mathématique au service de la médecine

Proposé par la Ligue contre le cancer, ce sujet traitera de l'utilité des mathématiques dans l'amélioration de la prise en charge des malades, au niveau du diagnostic et de la personnalisation du traitement, abordé au travers de des conférences et des ateliers:

Conférences :

- La révolution de l'apport de l'intelligence artificielle en médecine
- Modélisation mathématique du processus métastatique dans la maladie cancéreuse et application en clinique

Ateliers

- Atelier 1 : Suivi de l'anticoagulation du patient traité pour troubles du rythme grâce à un modèle mathématique.
 - Atelier 2 : Anticipation du rejet du greffon dans la greffe pulmonaire grâce à un algorithme.
 - Atelier 3 : Suivi des enfants traités pour tumeurs cérébrales - Étude mathématique du parcours de soins des enfants traités.
 - Atelier 4 : Le Pet-scan - Modélisation mathématique permettant d'affiner les interprétations des examens d'imagerie médicale.
- Chaque atelier sera animé par un scientifique et un praticien.



12 > 13 nov. : Vendredi: 09:00 > 18:00
 Samedi: 09:00 > 18:00

Renseignements:

cd20a@ligue-cancer.net
 0495214604



© CPIE A RINASCITA



Escape Game : Rendons visible les eaux souterraines !

A l'heure de la sur-fréquentation touristique la demande en eau douce ne fait que s'accroître ! Certaines communes se retrouvent désœuvrées et confient l'avenir de l'eau à des entreprises peu scrupuleuses.. Heureusement le Docteur Michel, hydrogéologue de renom ne resta pas sans rien faire mais se retrouva vite évincé... Votre mission sera de partir sur les traces du Docteur Michel, regrouper les preuves et accomplir sa mission inachevée.

L'Escape Game est proposé U Spazio Pasquale Paoli de l'Île Rousse avec des sessions de jeu d'une durée de 1h00, à réaliser en coopération, de 2 à 5 joueurs.

Cinq créneaux sont disponibles sur réservation.

- 13 nov. : 09:00 > 10:30 et 11:00 > 12:30 et 13:00 > 14:30 et 15:00 > 16:30 et 17:00 > 18:30
- U Spazio Pasquale Paoli - Ile-Rousse



L'archéologie sous-marine en fête

L'Association pour la Recherche Archéologique Sous-Marine et la commission départementale archéologie FFESSM proposent, en collaboration avec le Musée d'archéologie de la Corse de Sartène, une journée dédiée à la découverte de l'archéologie sous-marine dans les golfes d'Ajaccio et du Valinco, à travers un atelier pédagogique pour enfants et une conférence pour le grand public.

- Musée d'archéologie de la Corse - Sartène –
vendredi 5 novembre 10 h 30 - 11 h 30 (atelier enfant) et 13 h 30 - 15 h 30 (conférence)



© ARASM



Renseignements :
arasm@free.fr



© INIZIA



Renseignements :
incubateur@iniziativa.corsica
<http://www.innovation.corsica>

Les innovations portées par les startups corses

Les portes de l'incubateur de Corse INIZIÀ sont ouvertes pour découvrir et tester les travaux des entreprises innovantes insulaires dans différents domaines :

- Découverte des drones pilotés par l'intelligence artificielle
- Présentation d'une poignée électrique innovante dans le domaine du sport
- Démonstration de la fabrication de savons artisanaux avec un procédé breveté
- Découverte d'un projet innovant de l'e-sport
- Et d'autres surprises!

Avec la participation du FABLAB d'Ajaccio.

- Grand public (Réservation obligatoire) : 19 nov.
09:00 > 12:00 et 14:00 > 17:00 - Inizià Incubateur de Corse -Ajaccio



PAESI AIACCINU

PAYS AJACCIEN

5/11

Médiation astronomie - Histoire des météores

Locu Teatrale, Aiacciu

CONFÉRENCE/DÉBAT

Du 5 au 22/11

Exposition sur les abeilles

Médiathèque des Cannes, Aiacciu

EXPOSITION

Du 5 au 22/11

De la littérature botanique à la réalité des jardins

Médiathèque Saint-Jean, Aiacciu

EXPOSITION

6/11

Médiation astronomie L'altesol (mesure de la hauteur du soleil dans le ciel)

Locu Teatrale, Aiacciu

ATELIER

6/11

Journée spéciale abeilles

Médiathèque des Cannes, Aiacciu

ATELIER

6/11

Le secret des huiles essentielles corses

Médiathèque Saint-Jean, Aiacciu

CONFÉRENCE/DÉBAT - ATELIER

6/11

L'escargot corse, L'improbable endémique

Plage du Ricantu, Aiacciu

ATELIER

7/11

Médiation astronomie «Voile solaire Ikaros»

Locu Teatrale, Aiacciu

ATELIER

7, 9 et 14/11

Découverte du ciel

Place Miot, Aiacciu

ATELIER

8/11

Initiation Télescope (séance théorique)

Locu Teatrale, Aiacciu

ATELIER

8, 9 et 12 /11

L'escargot corse raconté aux enfants

Plage du Ricantu, Aiacciu

ATELIER

9, 12 et 16/11

Le Celavu Prunelli à la découverte du développement durable

Ecoles d'Ocana - Eccica Suarella - Bastelicaccia et Vero

(RÉSERVÉ AUX SCOLAIRES)

10/11

Photo ancienne-Le collodion humide

Lycée Fesch, Aiacciu

ATELIER

10/11

Le déclin des abeilles

Médiathèque des Cannes, Aiacciu

CONFÉRENCE/DÉBAT

10/11

Médiation astronomie «Planetoscope» (mobile planétaire)

Locu Teatrale, Aiacciu

ATELIER

12 et 13/11

La modélisation mathématique au service de la médecine

Hôtel Campo dell'oro, Aiacciu

CONFÉRENCE/DÉBAT - ATELIER

13/11

Médiation astronomie «Planisphère» (carte du ciel mobile)

Locu Teatrale, Aiacciu

ATELIER

13/11

Conférence sur l'Aromathérapie

Médiathèque des Cannes, Aiacciu

CONFÉRENCE

13/11

Le secret des huiles essentielles corses

Médiathèque des Cannes, Aiacciu

CONFÉRENCE/DÉBAT - ATELIER

13 et 14/11

Techniques microscopiques au service de la mycologie

Collège de Baléone, Aiacciu

CONFÉRENCE/DÉBAT - ATELIER

14/11

Médiation astronomie «Spectroscope» (décomposition de la lumière solaire)

Locu Teatrale, Aiacciu

ATELIER

15/11

Initiation Télescope (séance pratique)

Place Miot, Aiacciu

ATELIER



17/11

Maya l'abeille

Médiathèque des Cannes, Aiacciu
CONFÉRENCE/DÉBAT – ATELIER

17 /11

Conférence sur l'escargot

Hôtel Campo dell'oro, Aiacciu
CONFÉRENCE

18/11

Les étudiants au chevet de l'escargot

Plage du Ricantu, Aiacciu
ATELIER

19/11

Découverte des innovations portées par les startups corses

Locaux Inizia, Aiacciu
ATELIER

20/11

Abeilles et plantes endémiques

Médiathèque des Cannes, Aiacciu
CONFÉRENCE/DÉBAT - ATELIER

22/11

Médiation astronomie «Kalliste vers l'infini - Un voyage dans l'Univers»

Locu Teatrale, Aiacciu
CONFÉRENCE/DÉBAT

MIZIORNU SUTTANU

EXTREME SUD

5/11

L'archéologie sous-marine en fête : De la découverte à la connaissance

Musée d'archéologie de la Corse, Sartè
ATELIER

5/11

Archéologie et science : les épaves sous-marines du golfe d'Aiacciu

Musée d'archéologie de la Corse, Sartè
CONFÉRENCE/DÉBAT

9/11

Ateliers pédagogiques sur les espèces patrimoniales insulaires

Médiathèque, Portivechju
ATELIER

9/11

Les chauves-souris de Corse

Médiathèque, Portivechju
CONFÉRENCE

9/11

Les espèces protégées en Corse : enjeux et outils réglementaires

Médiathèque, Portivechju
CONFÉRENCE

9/11

Conférence sur la tortue d'Hermann

Médiathèque, Portivechju
CONFÉRENCE

9/11

Découverte de la biodiversité de l'embouchure du Stabiacciu

Embouchure du Stabiacciu, Portivechju
(RÉSERVÉ AUX SCOLAIRES)

Du 15 au 19/11

L'Alta Rocca un territoire engagé dans son développement durable

Ecole Santa Lucia di Portivechju, Gialla
Collège de Livia
(RÉSERVÉ AUX SCOLAIRES)

19/11

Biodiversité et agriculture

Campus Agri Corsica, Sartè
(RÉSERVÉ AUX SCOLAIRES)

PIAGHJA URIENTALE

PLAINE ORIENTALE

6/11

Saponification à froid-savon maison

Migliacciaru

19/11

Fête de la science à Ghisonaccia

Salle des fêtes, Ghisonaccia
(RÉSERVÉ AUX SCOLAIRES)

BASTIA È CAPICORSU

BASTIA ET CAP CORSE

5 et 6/11

Cycle de conférences sur le biomimétisme

ALB'ORU, Bastia
CONFÉRENCE/DÉBAT

6/11

Ateliers en famille sur le biomimétisme marin

Casa di e Scenze, Bastia
ATELIER



6/11

Idées reçues et préjugés

Palazzu di a Cullettività di Corsica, Salle des délibérations, Bastia
CONFÉRENCE/DÉBAT

6, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19 et 20/11

Exposition : «Le biomimétisme marin»

Casa di e Scienze, Bastia
ATELIER

9, 10, 11, 12, 16, 17, 18 et 19/11

Atelier réalité virtuelle

Casa di e Scienze, Bastia
ATELIER

10 et 18/11

Visite Stella Mare

Stella Mare, Bastia
TOUT PUBLIC LE 10/11
RÉSERVÉ AUX SCOLAIRES LE 18/11

13/11

Atelier collecte des déchets

Bastia
ATELIER

13 et 20/11

Samedi sciences

Casa di e Scienze, Bastia
ATELIER

20/11

Initiation à la robotique

Ecole de Taglio Isolaccio (Maghiese), Bastia
ATELIER

20/11

Rubik's cube

Ecole de Taglio Isolaccio (Maghiese), Bastia
ATELIER

22/11

Conférence sur la biodiversité en ville

Salle des fêtes - Pietranera
CONFÉRENCE/DÉBAT

CENTRU

CENTRE

7/11

Sortie mycologie

Ponte Bianco, Castagniccia
ATELIER

9/11

Les sciences au cœur de la Corse

Université de Corse - Campus Grimaldi, halle des sports, Corti
(RÉSERVÉ AUX SCOLAIRES)

15, 16, 18 et 19/11

L'Entomologie : une science à découvrir autrement

OEC, Corti
Webinaire CONFÉRENCE/DÉBAT

18/11

Village des sciences

Ecole de Moltifau
(RÉSERVÉ AUX SCOLAIRES)

20/11

Le labo récréatif : les pouvoirs de l'eau

A Rinascita, Centre social CPIE, Corti
ATELIER

BALAGNA

BALAGNE

13/11

Rendons visible les eaux souterraines

U Spaziu Pasquale Paoli, LIsula
ATELIER

16/11

Festa di e scienze in Belgudè

Ecole : Belgudè
(RÉSERVÉ AUX SCOLAIRES)

Retrouvez le programme détaillé sur
fetedelascience.fr et **isula.corsica**

A revoir, la science en direct !



Pour la 30^e édition de la Fête de la science, le rendez-vous quotidien « Science en direct » a présentée 10 nouvelles émissions thématiques animées par Fred Courant, Elodie Chabrol et les journalistes de l'Esprit Sorcier. Elles ont mis à l'honneur les chercheurs des plus grands établissements et organismes de recherche français.

Chaque jour, tous les internautes, petits et grands, pourront participer et tester leurs connaissances scientifiques et techniques dans un « **Grand quiz** » interactif de 45 minutes, réalisé en direct depuis un site emblématique de la Fête de la science en région. L'occasion de mettre en lumière les événements et les initiatives de culture scientifique partout en France.

L'émission du 10 octobre a mis à l'honneur la recherche en Corse représenté par son ambassadrice Davia BENEDETTI.

L'émission est rediffusée sur [la chaîne YouTube](#) de l'Esprit Sorcier ainsi que sur la [page Facebook](#) et [le site de la Fête de la science](#).

Les ambassadeurs de la Fête de la Science en région

Cette année encore, un comité d'ambassadeurs a pour mission d'aller à la rencontre du public et des médias pour parler de la Fête de la science. Ces scientifiques seront les porte-drapeaux de la diffusion de la connaissance et du partage des sciences. Le comité national comprend un représentant de chaque territoire pour valoriser les initiatives de chacune des régions, territoires d'outre-mer et parfois à l'international, ainsi qu'un représentant des organismes de recherche et d'entreprises partenaires.



Corse — Davia Benedetti

Maître de conférences des universités, anthropologue, pionnière de la recherche sur les danses et les pratiques spectaculaires en Corse, à l'Université Pasquale Paoli, Davia Benedetti mène, depuis 2007, ses enquêtes de terrain en Corse, sur les danses, les pratiques collectives et le corps, dans l'UMR CNRS LISA. Elle analyse, notamment, le rôle des émotions dans la relation au monde et les prises de décision des performeurs. Elle enseigne dans les filières Arts et langue et culture corses et est chargée de la mission Créativité auprès du Président de l'Université de Corse.

fête de la Science 30 ans

Leu re ka!

Scopre
è smaravigliassi

émotion
de la découverte



**Rendez-vous le 5 novembre 2021
à 10h30 à Sartène
au musée archéologique
de la Corse**

Contact presse

Académie de Corse : Nadine Battistelli-
Giorgi 06 27 99 56 84

Collectivité de Corse : Loviconi Colomba
04 95 51 64 55

#FDS2021

tedelascience.fr