

SCIENCES REUNION
CENTRE DE CULTURE SCIENTIFIQUE,
TECHNIQUE & INDUSTRIELLE



RAPPORT ANNUEL



02

Sensibilisation
aux sciences

FETE DE LA SCIENCE



3 Villages



4 jours de fête



5000 visiteurs



+de 60 ateliers

FÊTE DE LA SCIENCE

Manifestation nationale gratuite et conviviale, la Fête de la science a pour but premier de susciter la rencontre entre le public et les chercheurs.

La 26^e édition de la Fête de la science s'est déroulée du 13 au 19 novembre 2017. Organisée par le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, la Fête de la science est le rendez-vous incontournable de tous les publics : familles, scolaires, étudiants, curieux, amateurs ou passionnés de sciences. Cette édition 2017 de la Fête de la science met l'accent sur la science cachée dans notre quotidien. La plupart des actions prévues reposeront en effet sur des phénomènes scientifiques et des objets technologiques tellement ancrés dans notre vie de tous les jours, que nous ne les remarquons plus. Une approche thématique également illustrée dans le livre Les 24 heures des sciences, édité pour l'occasion.

25 découvertes qui fascinent, et façonnent notre quotidien.



Cette année, la fête de la science avait pour thème **Sport et Science**

OBJECTIFS

- Rapprocher la science du grand public et plus particulièrement des jeunes, créer un dialogue avec les chercheurs, permettre à chacun d'appréhender les enjeux humains, éthiques, culturels et économiques de la Recherche et de la Science.
- Répondre sous des formes multiples et très vivantes aux besoins d'informations sur les avancées scientifiques.
- Favoriser l'acquisition par le public d'une culture scientifique, technique et industrielle...
- Sensibiliser les jeunes aux études scientifiques, à la réalité du travail de la recherche et du monde industriel.

LES THEMES PRIORITAIRES

Au niveau local, l'accent a été mis sur les thèmes prioritaires du ministère de la Recherche qui sont :

Le sport avec la marraine Nationale,

- La santé,
- L'alimentation, les goûts et les habitudes alimentaires,
- Les métiers de la science,
- La diffusion du savoir avec le réseau des musées de culture scientifique.

Ainsi que :

- Des conférences,
- Des spectacles,
- Des ateliers pédagogiques,

En filigrane, le thème « femme et science » avec l'association « Elle Bouge » pour la journée de Sciences au féminin.

Que ce soit pour le grand public, pour les collégiens et lycéens ou écoliers, la fête de la science est organisée et coordonnée par l'association Sciences Réunion.

Les manifestations mises en place visent un bon équilibre entre les actions tournées vers les jeunes du lundi au samedi et celles destinées au grand public durant le week-end. Pour les jeunes, la Fête de la science, c'est l'occasion d'approcher une recherche vivante : à travers la passion des hommes et des femmes qui s'y consacrent, l'approche du travail du chercheur, la découverte de la diversité des métiers...

une semaine pour ressentir un appel vers les sciences et technologies par la « rencontre avec les chercheurs » dans les établissements scolaires, sur les sites par des visites de laboratoires, des ateliers, des industries...



Pour l'édition 2017 de la Fête de la science, Marie-Paule Gonthier, marraine 2016, a passé le relais à la championne olympique de gymnastique.

porter la science.

Elvire Teza a inscrit son nom dans l'histoire de la gymnastique artistique avec un mouvement à la poutre qui porte maintenant son nom : le Teza

Elvire Teza, qui a accepté d'être l'ambassadrice et de haut l'image de la Fête de



Inauguration FDLS 2017

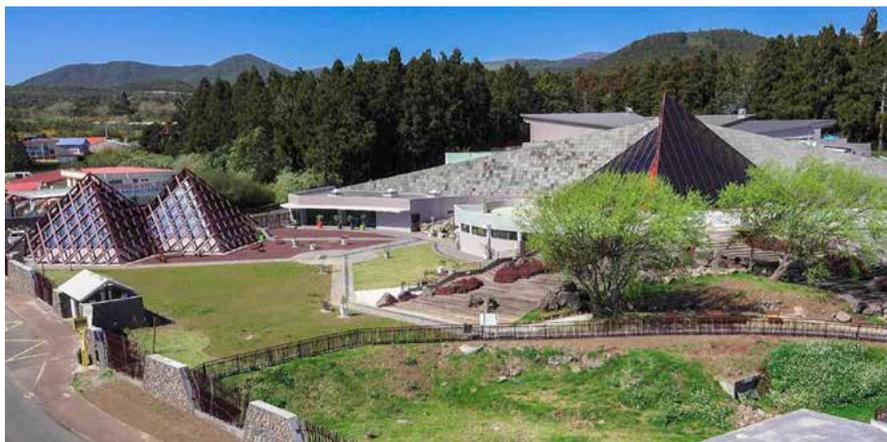


Cette année, suite à l'abandon de l'évènement «Salon Régional de la Jeunesse», les différents organisateurs ont décidé d'annuler leur salon sur le site de la Nordev sur Sainte-Clotilde. L'association Sciences Réunion a souhaité réaliser une Fête de la science avec ses partenaires et a pu proposer des animations sur plusieurs sites afin d'accueillir le public.

• Du 13 au 19 novembre • **Cité du volcan**
RN3, Tampon (Le), Réunion

Quelques acteurs de la culture scientifique se sont regroupés pendant une semaine à la Cité pour montrer au public leur savoir-faire :

- L'Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise (OVPF/IPGP),
- Ateliers et conférences sur le thème des Séismes et Tsunamis, animée par Geneviève Roult (Physicienne du Globe/Sismologue),
- Lycée Roland Garros avec l'atelier des deux infinis »,
- La PIROI (Paré pas Paré), le samedi et dimanche ou en semaine s'il y a des groupes de scolaires avec l'intervenante Marion Thomas,



- Visite de la Cité - sur réservation
- Le 14 novembre • **Musée de Stella**
6 Allée des Flamboyants, 97424 Piton Saint-Leu

Le Musée Stella Matutina, installé dans l'ancienne usine sucrière du même nom, a ouvert ses portes à l'occasion de la journée de la fête de la science et a présenté le mardi 14 novembre 2017:

- Des visites guidées 10h & 14h sur le thème « le sucre dans tous ses états » suivie de 2 ateliers :
A toute vapeur et Processus de fabrication du sucre.
- Le cachalot de TEREOS - Ercane sur le parvis du musée.





• Du 16 au 17 novembre • **Université Campus du Moufia et Tampon**

• Le 16 novembre • **Université Campus de l'IUT de St-Pierre**

Les trois campus de l'Université, Moufia, Tampon et Saint-Pierre ont ouverts leurs portes afin d'accueillir les établissements scolaires.

Les différents sites avaient des thématiques bien précises comme celui du Campus du Tampon qui était basé sur « La santé & le sport ».

Plus d'une cinquantaine d'exposants, chercheurs, associations, étaient présents sur les différents sites afin que le public puisse venir manipuler, visiter des laboratoires, stimuler son goût pour les sciences, dialoguer avec des chercheurs, des docteurs. Une opportunité pour les plus jeunes de s'enrichir et de se découvrir peut-être de futures vocations.

Des événements gratuits ont été organisés pour tous publics et tous les âges à La Réunion, comme au :

• **RUN FAB LAB** : Le FABLAB qui a participé aux journées fête de La Science avec chaque jour de 10H00 à 12H00 : des visites découvertes

• **CYROI** qui a ouvert ses portes exclusivement aux personnes de plus de 18 ans pour raison de sécurité et proximité du Cyclotron avec un déroulé synthétique et d'une visite du Labo-Bio.

• **Village Numérique, Incubateur et Entreprises innovantes sur la Technopole NORD avec :**

Cinq stands entreprises et incubateur qui étaient animés :

- **Un stand de la Sté MICRONOTES** et son application ITHAQUE : iTHAQUE: Portail Internet multiservices

- **Un stand de Réunion Trail** : Le projet Réunion Trail est une plateforme web proposant des services et outils innovants pour la pratique du Trail dans les meilleures conditions.

- **Un stand de CAWAN Concept** : Comment contribuer à associer des modes de vie plus sains et plus responsables aux préoccupations environnementales

- **Un stand de PsyApps** : La société PsyApps est spécialisée dans la réalisation d'applications spécifiques aux domaines de la psychologie et du développement personnel.

- **Un stand de My Omega Smart** (application): MyOmegaSmart vous accompagne sur le chemin de la ré-appropriation progressive de votre alimentation avec des menus variés.

Mercredi 8 novembre 2017
Conférence de Presse



Jeudi 16 novembre 2017
Visite des officiels



Jeudi 16 novembre 2017
Inauguration

Jeudi 16 & vendredi 17 novembre 2017

Les équipes de l'IREM ont réalisé des ateliers sur les 2 jours.



Sciences Réunion
Animation du stand ECOWATT sur le village de l'Université au campus du Moufia



Jeudi 16 & vendredi 17 novembre 2017
ateliers scientifiques à la FAC des sciences