



fête de  
la Science<sup>fr</sup>

anniversaire  
**25** ANS  
DÉJÀ!

# fête de la Science

**DU 28 NOVEMBRE AU 4 DÉCEMBRE 2016**

**DANS TOUTE L'ÎLE**

**DU 28 AU 30 NOVEMBRE • VILLAGE DE L'ALIMENTATION • ST-DENIS • MRST**



**DU 28 NOVEMBRE AU 2 DÉCEMBRE • VILLAGE DE LA SCIENCE SUD • ST-PIERRE • IUT**

**DU 1<sup>ER</sup> AU 3 DÉCEMBRE • GRAND VILLAGE DE LA SCIENCE • ST-DENIS • NORDEV**



**SALON RÉGIONAL  
DE LA JEUNESSE**  
Un passeport réussite  
pour chaque jeune  
Réunionnais!

Rendez-vous également avec les salons

- ORIENTATION, FORMATION, APPRENTISSAGE ET MOBILITÉ
- RENCONTRES SUP'ENTREPRISES • SALON RÉGIONAL DE L'ÉDUCATION

**ENTRÉE  
GRATUITE**

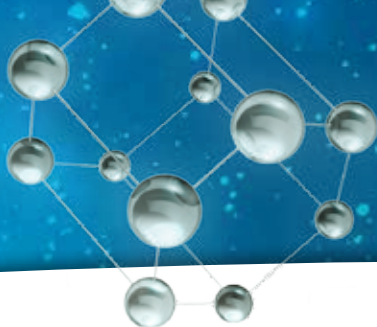
SCIENTES  
REUNION  
C.C.S.T.I.



Tél. 0262 92 24 39  
GSM 0692 38 03 52  
com@sciences-reunion.net



# sommaire



ANNÉE INTERNATIONALE DES LÉGUMINEUSES . . . . .	03
VILLAGE DE LA SCIENCE - PRÉSENTATION ET PROGRAMME . . . . .	04-05
BIODIVERSITÉ MARINE . . . . .	06-07
À LA DÉCOUVERTE DES LABORATOIRES . . . . .	08
À LA DÉCOUVERTE DES MÉTIERS . . . . .	09
BIODIVERSITÉ RÉUNIONNAISE . . . . .	10-11
COMPRENDRE LE MONDE QUI NOUS ENTOURE . . . . .	12
À LA DÉCOUVERTE DES SCIENCES . . . . .	13
S'AMUSER ET SE DIVERTIR . . . . .	14-15
VILLAGE DE L'ALIMENTATION . . . . .	16
VILLAGES DE LA SCIENCE SUD . . . . .	17
LE PROGRAMME DANS LES COMMUNES . . . . .	18-21

## RENSEIGNEMENT & RÉSERVATION

Coordination régionale : Sciences Réunion  
Directeur de publication et coordinateur : Gilbert Hoarau  
Communication : Bettyna Chopinet  
Adresse : 3, rue Serge Ycard - 97490 Sainte-Clotilde  
Tél. : 0262 92 29 19 - GSM : 0692 38 03 52  
Fax : 0262 92 24 36 - Courriel : [com@sciences-reunion.net](mailto:com@sciences-reunion.net)  
Site web : [www.sciences-reunion.net](http://www.sciences-reunion.net)



# année internationale des légumineuses

L'Assemblée Générale des Nations Unies a proclamé 2016 Année Internationale des Légumineuses.



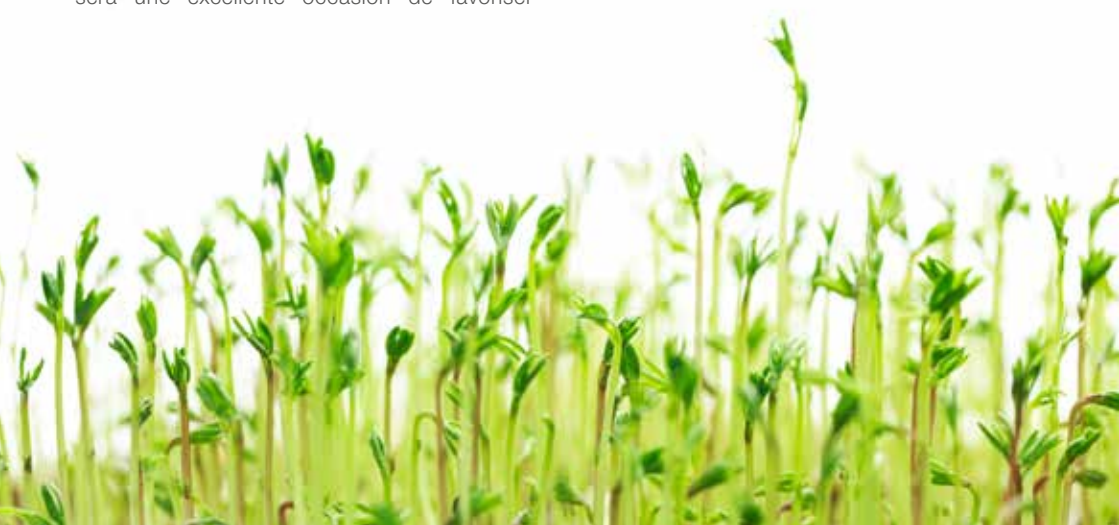
L'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) a été désignée pour faciliter la mise en œuvre de l'Année internationale des Légumineuses en collaboration avec les gouvernements, les organisations compétentes, les organisations non gouvernementales et autres parties prenantes concernées.

L'AIL 2016 vise à sensibiliser l'opinion publique aux avantages nutritionnels des légumineuses dans le cadre d'une production vivrière durable, à l'appui de la sécurité alimentaire et nutritionnelle. La célébration de cette Année sera une excellente occasion de favoriser

des rapprochements dans toute la chaîne de production de manière à mieux exploiter les protéines issues des légumineuses, à renforcer la production de légumineuses à l'échelle mondiale, à tirer un meilleur parti de la rotation de cultures et à trouver des solutions aux problèmes qui se posent dans le commerce des légumineuses.

Dans ce cadre, nous vous proposons une vitrine d'exposants qui traiteront de ce thème vitale pour l'humanité.

Cette manifestation est également placée sous les thèmes du goût, du plaisir et de la santé.



Bienvenue au 25<sup>ème</sup> anniversaire de la Fête de la science ! Organisée en France par le Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, elle se déroulera du 28 novembre au 4 décembre 2016 à La Réunion.

## TOUT SUR LA SCIENCE

Un village de la science rassemble dans un même lieu, des espaces dédiés à la science. Expériences spectaculaires et manipulations simples côtoient expositions, conférences, spectacles, projections, etc. Venez découvrir les métiers de la recherche et stimulez votre goût pour les sciences ! La Fête de la science, ce sont des milliers d'animations gratuites, partout en France. Une semaine où la science investit les lieux publics et les chercheurs viennent à votre rencontre.

## 25<sup>ÈME</sup> ANNIVERSAIRE

La 25<sup>ème</sup> édition de la Fête de la science se déroulera du 28 novembre au 4 décembre 2016. Elle est placée sous le signe des légumineuses. Cette année en plus du village de la science Nordev, nous vous proposons deux autres villages de la science. Venez nombreux !

- **30 000 visiteurs** attendus dont près de 20 000 scolaires.
- **Plus de 60 animations** prévues dans toute l'île qui auront lieu dans plus de dix communes.
- **Un grand village de la science** est prévu au Parc des Expositions et des Congrès Auguste Legros de Saint-Denis du 1<sup>er</sup> au 3 décembre.
- **Plus de 400 partenaires et exposants impliqués** : Chercheurs, industriels, enseignants, animateurs, ingénieurs, doctorants, étudiants etc., ainsi que de nombreux sites industriels à visiter.
- **Jamais deux sans trois** : Cette année est marquée par la naissance de deux nouveaux villages des sciences, un réalisé par le CRITT-CCIR à Saint-Denis et l'autre par l'Université de La Réunion et l'IUT à Saint-Pierre, en partenariat avec le CIRAD.
- **Des expositions** dans toutes les Médiathèques et dans les centres culturels de La Réunion.



# programme du village

## Mais qu'est-ce qu'un village de la science ?

C'est un moment unique dans l'année où tu pourras faire des rencontres avec tous les acteurs de la recherche et la technologie à La Réunion.

Cette année, pour ses 25 ans la Fête de la science vous propose de vous amuser sur trois villages :

- ▶ Village de la Science NORDEV
- ▶ Village de l'alimentation
- ▶ Village de la Science Sud

Le village de la science s'inscrit dans le monde de la recherche et de la technologie au cœur de la ville et tous les domaines des sciences et des techniques y sont représentés. Il rassemble dans un même lieu, des espaces dédiés à la science. Expériences spectaculaires et manipulations simples côtoient expositions, conférences, spectacles, projections, etc.

Au fil des stands, vous pourrez expérimenter, tester, échanger et poser vos questions aux chercheurs venus à votre rencontre.

Ce village sera également un lieu propice pour valoriser les savoirs et les savoir-faire réunionnais dans les domaines de la recherche et des technologies et pour mettre en avant les hommes et les femmes acteurs du développement de La Réunion.

Cette année, à l'occasion du 25<sup>ème</sup> anniversaire de la Fête de la science, 3 grands villages de la science vous sont proposés.

## ENTRÉE GRATUITE POUR TOUS !

### ▶ VILLAGE DE LA SCIENCE NORDEV :

**Adresse :** Parc des Expositions  
Auguste Legros - 97494 Sainte-Clotilde

**Horaires :** Jeudi 1<sup>er</sup> au samedi 3  
décembre de 8h30 à 16h30

**Réservation pour les scolaires :**  
[www.fdl.sciences-reunion.net/  
inscriptionscolaire](http://www.fdl.sciences-reunion.net/inscriptionscolaire)

### ▶ VILLAGE DE L'ALIMENTATION :

**Adresse :** 3 rue Serge Ycard - 97490  
Sainte-Clotilde - Technopôle -  
Bâtiment M.R.S.T

**Horaires :** Du lundi 28 au mercredi  
30 novembre de 08h30 à 16h30.

**Inscription aux ateliers :** appeler au  
0262 92 24 00 ou au 0262 92 24 04.

### ▶ VILLAGE DE LA SCIENCE SUD :

**Adresse :** 40 avenue Soweto,  
Terre Sainte, 97410 Saint-Pierre

**Horaires :** Lundi 28 novembre au  
vendredi 2 décembre pour le grand  
public. Visites pour les scolaires

uniquement le jeudi 1<sup>er</sup> décembre  
**Inscription obligatoire pour tous  
les publics au 06 92 69 77 48**



# biodiversité marine

Chaque année, la Fête de la Science vous propose une vitrine des meilleures animations scientifiques avec l'aide et le soutien de nos partenaires scientifiques. Venez découvrir les différentes animations, expositions proposées par les exposants et avec eux, partez à la découverte des sciences à La Réunion !

## GLOBICE / KELONIA

### ► Monde sous la mer

Des panneaux d'exposition sur les tortues et les cétacés de La Réunion permettront au jeune public de les découvrir à travers de nombreux jeux pédagogiques tels que des jeux vidéos, des puzzles, des mémorys, des jeux de reconnaissance, des dominos, des coloriages, etc.

**Contact** : Laurent MOUYSSSET

Tél. : 0692 65 14 71

[www.globice.org](http://www.globice.org) / [www.kelonia.org](http://www.kelonia.org)

## ABYSS

### ► Découverte des cétacés l'océan Indien et de nos actions scientifiques en matière d'acoustique et d'éthologie.

Il s'agira de présenter les différentes espèces de cétacés présentes à La Réunion ainsi que les actions scientifiques que nous déployons pour mieux les connaître. Les animations seront à base d'ateliers puzzles, origamis et dessins pour les plus jeunes, et de visionnage de vidéo (éventuellement 3D).

**Contact** : Carole BOURQUIN

Tél. : 0692 09 70 97 / 0692 74 71 70

<http://abyss.re/>

## TAAF

### ► Les Terres Australes et Antarctiques Françaises

Découvrez les Terres australes et antarctiques françaises à travers des panneaux d'exposition, des vidéos et des ressources pédagogiques qui mettront à l'honneur les 10 ans de la réserve naturelle.

**Contact** : Nelly GRAVIER

Tel : 0262 96 78 57

[www.taaf.fr](http://www.taaf.fr)

## GIP - RÉSERVE NATURELLE NATIONALE MARINE DE LA RÉUNION

### ► Stand d'information sur la Réserve Nationale Marine

Les agents de la Réserve Marine présenteront les enjeux de la conservation des récifs coralliens de La Réunion. Ils sensibiliseront le public sur sa réglementation et sa protection.

**Contact** : Lola MASSÉ

GSM : 0692 88 77 18

[www.reservemarinereunion.fr](http://www.reservemarinereunion.fr)

## CRESSM – COMITÉ RÉGIONALE D'ÉTUDES ET DE SPORTS SOUS-MARINS

### ► Animation et exposition de photos / vidéos

Leur but est de nous montrer et d'expliquer comment on peut voir et respirer sous l'eau, tout cela grâce à des expositions, des photographies, des vidéos et des ateliers interactifs. Découvrez l'histoire de la vie sousmarine.

**Contact** : Jean Marc CHAREL

Tél : 0262 33 00 96

<http://ffessm-reunion.re>



# biodiversité marine

## OFFICE DE L'EAU

### ► L'eau dans tous ses états

Embarquez pour voguer entre ciel et terre en parcourant l'itinéraire de l'eau. De la nature jusqu'à nos maisons, elle nous accompagne en permanence. Venez découvrir l'eau dans tous ses états avec l'atelier « Modul'eau » !

**Contact** : Loïc FUNG-KWOK-CHINE

Tél. : 0692 05 65 47

[www.eaureunion.fr](http://www.eaureunion.fr)

## HYDRÔ RÉUNION

### ► Hydrô Réunion, une association, 3 cœurs de métiers, un voyage au cœur de l'eau...

L'eau est sans doute notre bien le plus précieux. Omniprésente sur la Terre, elle constitue un élément vital à notre existence et abrite une biodiversité exceptionnelle mais méconnue du grand public.

Explorez les milieux aquatiques de La Réunion à travers l'exposition « Rivières & Biodiversité ». Hydrô Réunion, c'est aussi l'Aquaculture. Première grande mission de l'association, lever le voile sur les nouvelles techniques innovantes en matière d'élevage et de maraichage.

Pour finir, embarquez dans l'univers de la pêche palangrière !

Ces expositions sont ponctuées d'animations, de démonstrations et d'activités ludiques pour les petits comme pour les grands !

**Contact** : Aurélie GRONDIN

Tél. : 0262 26 50 82

[www.hydreunion.re](http://www.hydreunion.re)



# à la découverte des laboratoires



L'Université de La Réunion est au cœur de la Recherche ... A travers les différents laboratoires (LACY, Soufflage de verre etc.), les acteurs de la Recherche vous feront découvrir des ateliers ludiques et pédagogiques mais aussi leurs métiers.

## ADDR - ASSOCIATION DES DOCTEURS ET DOCTORANTS DE LA RÉUNION

### ► La science qui nous entoure

L'ADDR propose des expériences scientifiques simples et amusantes pour faire découvrir aux jeunes et aux moins jeunes que la science est partout. Elle s'invite souvent dans notre quotidien sans qu'on s'en aperçoive. Les jeunes chercheurs proposent des expériences ludiques, pédagogiques et scientifiques à partir d'ingrédients simples du quotidien pour faire découvrir à tous que la science est parfois plus proche de nous que ce que l'on croit... et pas toujours sous la forme que l'on pense.

**Contact** : Noro RAKOTOBÉ D'ALBERTO

[nrakotobe@univ-reunion.fr](mailto:nrakotobe@univ-reunion.fr)

[addr.univ@gmail.com](mailto:addr.univ@gmail.com)

[https://www.facebook.com/](https://www.facebook.com/ADDR.AssociationDocteursDoctorantsReunion/?fref=ts)

[ADDR.AssociationDocteursDoctorantsReunion/?fref=ts](https://www.facebook.com/ADDR.AssociationDocteursDoctorantsReunion/?fref=ts)

## IREM - INSTITUT DE RECHERCHE SUR L'ENSEIGNEMENT DES MATHÉMATIQUES

### ► Jeux et animations mathématiques

- Ateliers mathématiques ludiques (polydrons, tangram, casse-tête, origami, kirigami, curvica, fanorona, katro, échecs, bridge, abaque, bouliers, jeux de Nim, etc.)

- Exposition sur l'histoire et les applications des mathématiques.

**Contact** : Dominique TOURNÈS

GSM : 0692 26 90 98

## LE VERRE

### ► Soufflage de verre

Démonstration de soufflage de verre.

Verrerie scientifique de laboratoire.

**Contact** : Jean VOLSAN

Tél : 0262 93 86 20

## MÉTÉO-FRANCE

### LACY – LABORATOIRE DE L'ATMOSPHÈRE ET DES CYCLONES

### OPAR – OBSERVATOIRE DE PHYSIQUE DE L'ATMOSPHÈRE DE LA RÉUNION

### ► Physique de l'atmosphère : observer, comprendre et prévoir

Météo-France Réunion, le LACY et l'OPAR s'unissent pour expliquer au public leurs travaux sur la physique de l'atmosphère. Seront déclinés trois modules construits autour d'expériences interactives auxquelles chacun pourra prendre part.

Le module « observer » présente les instruments de mesures météo d'antan et ceux à la pointe de la technologie moderne comme les LIDAR utilisés notamment à l'observatoire du Maïdo.

Le module « comprendre » vous présentera l'étude de l'atmosphère et des océans et vous fera participer à des ateliers animés autour d'une machine à tornades, d'un canon à tourbillon, d'une boule à plasma ...

Avec le module « Prévoir », vous assisterez en direct aux dix minutes cruciales qui précèdent l'envoi d'un bulletin météo concernant la prévision d'un cyclone qui s'approche de La Réunion.

**Contact** : Dominique MEKIES

Tel. : 0262 92 11 84

[lacy.univ-reunion.fr](http://lacy.univ-reunion.fr)





# à la découverte des métiers

L'association Sciences Réunion, en partenariat avec le SRJ - Salon Régional de la Jeunesse qui regroupe trois autres salons (Formation professionnelle et apprentissage, les rencontres Sup'Entreprises et le Salon régional de l'éducation), se propose d'inviter les jeunes à la « Découverte des métiers scientifiques et techniques ».

Cette rencontre avec les exposants du village de la science a pour objectif de permettre aux jeunes issus de cursus scolaires différents de découvrir un panel de métiers mais aussi le monde de l'entreprise. Nos chercheurs, scientifiques ainsi que nos partenaires seront à votre disposition pour vous faire découvrir leurs métiers et leurs passions !

Du 1<sup>er</sup> au 4 décembre 2016, pour encourager les vocations, les quatre salons se mobilisent afin d'aider le public en recherche de formation à mieux connaître les filières et les métiers scientifiques et techniques. De plus, avec ces pôles, scientifiques et techniques situés à La Réunion, les acteurs locaux de notre village pourront échanger sur leurs parcours de formation plus facilement avec le public.

Autour de la découverte des métiers, le public aura la possibilité d'assister à des conférences sur le parcours de formation de certains acteurs de la diffusion de la culture scientifique et technique, qui sont issus du monde associatif et institutionnel.

## AU PROGRAMME DE CE PARCOURS :

- ▶ Conférences des acteurs du village « Fête de la science » / 20 min
- ▶ Fiches métiers à récupérer sur les stands des exposants
- ▶ Des animations, expériences et démonstrations réalisées par des experts



# biodiversité réunionnaise

La Fête de la science est l'occasion de rassembler tous les acteurs locaux du domaine scientifique et technique, afin qu'il puissent exposer leur savoir faire auprès du public. Notre île au cœur de la science !

## PARC NATIONAL DE LA RÉUNION

### ► Découvrez le parc National de La Réunion

Découverte du Parc national à travers diverses animations pédagogiques portant sur les patrimoines naturel, culturel et paysager. Venez découvrir la richesse de notre territoire d'exception.

**Contact** : Valérie GERMAIN

Tél. : 0262 90 79 03 / GSM : 0692 77 90 41

[www.reunion-parcnational.fr](http://www.reunion-parcnational.fr)

## MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE DE LA RÉUNION

### ► Mais que mangent les requins ?

A partir d'une mâchoire, le public doit deviner la nourriture du requin, si c'est un requin qui vit près du fond ou en plein océan. Tous les requins sont-ils consommables ? Approche de la physiologie des requins. Interviennent une artiste, Nadia Charles et les médiateurs du Muséum.

**Contact** : Alain VALLIAME, Sonia RIBES

Tél. : 0262 20 02 19 / [www.cg974.fr](http://www.cg974.fr)

## MUSEE DU SEL

### ► Un sel à votre goût

Exposition des différents sels produits sur le site et atelier d'aromatization de sel.

**Contact** : Jean-Luc RANGAMA-PETCHY

Tél. : 0262 34 67 00 / [www.cg974.fr](http://www.cg974.fr)

## LA CITÉ DU VOLCAN

### ► Vulgarisation de la volcanologie et des évolutions technologiques

Ateliers « Simulation d'éruptions volcaniques » avec un logiciel de simulation en 3D / temps réel (unique au monde) ; réalité virtuelle ; projections vidéos interactives sur le thème des reliefs dans la nature.

**Contact** : Patrice HUET

Tél. : 0262 59 00 26 / GSM 0692 91 03 34

[www.museesreunion.re/laciteduvolcan](http://www.museesreunion.re/laciteduvolcan)

## APLAMEDOM RÉUNION

### ► Zerbaz péi

Au travers, des plantes médicinales et aromatiques, découverte affective (via un atelier senteur) et mise en avant de ces plantes réunionnaises ayant le potentiel de Bio-remédiation.

Point d'information sur le Concours Zerbaz Péi

**Contact** : Claude MARODON

GSM : 0692 86 12 90

<http://www.aplamedom.org>

## JARDIN BOTANIQUE

### ► Curieuses légumineuses

Quel est le point commun entre le tamarin des hauts, le soja, le flamboyant et les lentilles de Cilaos ? Ces 4 espèces font partie de la famille végétale des fabacées (les plantes à gousses). Parmi les fabacées il existe une catégorie de plantes bien connues à La Réunion, dont nous consommons les grains secs : les légumineuses ! À l'occasion de l'Année Internationale des Légumineuses, Mascarin propose une animation intitulée « Curieuses légumineuses » une immersion culturelle, scientifique et botanique dans le riche univers des légumineuses !

**Contact** : Jeremy BEAUREPAIRE

Tél. : 0262 24 24 52

<http://www.cg974.fr/index.php/Mascarin-Jardin-Botanique>



# biodiversité réunionnaise

## GCEP CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS DE LA RÉUNION

### ► À la découverte des Espaces Naturels Sensibles

Stand d'information sur les Espaces Naturels Sensibles à travers une exposition sur bâches. Jeux pédagogiques (Memory, clé de détermination de végétaux, petit lexique botanique). Activités pédagogiques sur le thème de la biodiversité (jeu « Memory », clé de détermination de plantes indigènes et endémiques, puzzles)

Exposition de plantes indigènes et endémiques

**Contact** : Marie-Francoise JÉRÔME

Tél. : 0692 64 46 21

## SYNDICAT DU SUCRE DE LA RÉUNION

### ► Filière Canne-Sucre au cœur de La Réunion

La filière Canne-Sucre est au cœur du développement durable de notre île : emplois, export, électricité, engrais naturel, alimentation animale, préservation des sols...

De la canne au sucre, en passant par tous les coproduits... il y a en des choses à découvrir !

**Contact** : Vanessa PICARD

Tél. : 02 62 47 76 76 / GSM : 0692 91 20 48

[www.sucre.re](http://www.sucre.re)

## SREPEN RÉUNION NATURE ENVIRONNEMENT

### ► Exposition sur les thèmes de la Biodiversité et des Espèces Exotiques Envahissantes à La Réunion

Les expositions et conférences délivrées par notre association auront pour finalité la sensibilisation d'un public large sur les impacts des Espèces Exotiques Envahissantes envers la Biodiversité Réunionnaise.

**Contact** : Bernadette ARDON

Tél. : 0262 28 19 29 / [www.rne.re](http://www.rne.re)

## ÉCOLE PRIMA LOISIRS - ÉVASION - MASCAREIGNES

### ► Du Piton de la Fournaise aux volcans du monde : une histoire de la terre.

Notre projet se propose :

- D'apporter une somme de connaissances théoriques et scientifiques généralistes autour du volcan de La Réunion ;
- De « parrainer » trois volcans du monde (en plus du Piton de la Fournaise) et de comprendre la spécificité de chacun ;
- D'acquérir des connaissances transmissibles lors de la Fête de la science 2016 ;
- D'acquérir les qualités d'accueil, de retransmission théoriques et techniques et de convivialité en vue de la gestion d'un stand ;
- De créer quatre dioramas de 120 par 120 présentant quatre cratères dont le Piton de la Fournaise.

**Contact** : Jacques DUMORA

Tél. : 0692 03 06 28

## BRGM RÉUNION

### ► La Réunion : connaissance d'une géologie intense

Reconnaissance des roches de l'île, sensibilisation aux risques naturels (mouvements de terrain, inondation, érosion côtière), géophysique héliporté.

**Contact** : Ilaria BUTTARAZZI

Tél. : 0262 21 22 14 / [www.brgm.fr](http://www.brgm.fr)

## SEOR - SOCIÉTÉ D'ÉTUDES ORNITHOLOGIQUES DE LA RÉUNION

### ► Les oiseaux de La Réunion

Présentation des oiseaux de La Réunion, jeux pédagogiques, questionnaire pédagogique, vidéo ludique, expositions générales sur les divers oiseaux de La Réunion.

**Contact** : Emmanuelle FERRAND

Tél. : 0262 20 46 65 / [www.seor.fr](http://www.seor.fr)



# comprendre le monde qui nous entoure

L'association Sciences Réunion, acteur de la culture scientifique, vous propose de découvrir et de tester différents ateliers sur les thèmes de l'énergie et des légumineuses.

## EDF - SCIENCES RÉUNION

### ► Le stand Ecowatt

L'animation débute par un questionnement sur l'utilisation de l'électricité et son importance dans la vie de tous les jours. Un échange permet ensuite au public de comprendre les modes de production énergétique. Ils seront sensibilisés sur les énergies renouvelables.

Le public sera ensuite interpellé sur la consommation d'énergie électrique à la Réunion et les bons gestes à avoir pour réduire leur consommation quotidienne.

**Contact** : Alexandre AH YOU

Tél. : 0262 92 24 39

GSM : 0693 10 38 59

reunion.edf.fr

sciences-reunion.net

### ► Watty à l'école

Sensibilisation du public sur le thème de la maîtrise de la demande d'énergie à travers des jeux et animations.

**Contact** : Florianne PAYET

Tél. : 0262 92 24 39

GSM : 0692 13 06 35

sciences-reunion.net



## SCIENCES RÉUNION

### ► La Grainothèque

Mise en place d'une bibliothèque de graines dont le but est d'en faire un point de partage et d'échange. Ce projet vous sera présenté par les classes pilotes qui ont mené l'expérience. Les légumineuses comme vous n'en avez jamais vu !

**Contact** : Gilles PAYET

Tél. : 0262 92 24 39

GSM : 0693 04 22 12

sciences-reunion.net

### ► Fablab et Fablab Solidaire

Projets en partenariat principal avec SHLMR et la Fondation Orange. L'objectif étant de mettre au service des Réunionnais une structure équipée afin de réaliser des projets de robotique, arduino, et conception 3D.

**Contact** : Patrick RIBOTTE

Tél. : 0262 92 24 39

GSM : 0692 38 03 51

sciences-reunion.net

### ► Rencontre robotique

Un espace est dédié aux rencontres robotiques. Passionnés de technologies vous pouvez accéder à une plateforme pour combattre avec vos différents robots.

**Contact** : Bettyna JUIGNIER

Tél. : 0262 92 24 39

GSM : 0692 38 03 52



## AGRO&CO

► Conférence sur la permaculture et présentation de la grainothèque de légumineuses.

**Contact** : Luca PICCIN

Tél. 0692 49 30 56



# à la découverte des sciences



## ARSOI - AGENCE RÉGIONALE DE SANTÉ OcéAN INDIEN

### ► Ne laissons plus les moustiques nous rendre dingue !!

Hier, aujourd'hui, demain, restons vigilants et continuons notre lutte acharnée contre les moustiques et les maladies qu'ils transmettent. Nous vous proposons sur stand de découvrir ensemble comment continuer à lutter et pour se protéger. Ce combat individuel et collectif passe en priorité par l'élimination régulière des gîtes larvaires. Nos agents de l'ARS, seront à votre disposition pour vous faire découvrir de façon ludique le jardin de Thomas...

**Contact** : Céline DAMBREVILLE

Tél. : 0262 93 99 50 / GSM : 0692 70 44 31

<http://www.ars.ocean-indien.sante.fr>

## ORA - OBSERVATOIRE RÉUNIONNAIS DE L'AIR

### ► L'impact des éruptions du Piton de la Fournaise en 2015 sur la qualité de l'air

L'année 2015 fut une année riche en éruptions du Piton de la Fournaise, nous vous proposons donc une rétrospective de l'impact de l'éruption volcanique de mai 2015 sur la qualité de l'air et une présentation de la technique de mesure du dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>) utilisée par nos analyseurs de gaz en station. Au menu de cette animation, la découverte de la lumière visible et invisible, dans un voyage au cœur d'un analyseur de dioxyde de soufre pour comprendre le principe de la fluorescence UV appliqué à la surveillance de la qualité de l'air.

**Contact** : Fabien GEORGEL

Tél. : 0262 28 39 40 / <http://www.atmo-reunion.net>

## CIRAD- ARTISTS

### ► Les nouvelles technologies du numérique au service de l'agriculture et de l'environnement

Découvrez les avancées de la recherche et du développement dans d'agriculture où les nouvelles technologies numériques trouvent de plus en plus leur place.

**Contact** : Agnès TENDERO

Tél. : 0692 69 77 48 / [margouillat.net/artits](http://margouillat.net/artits)

## CIRAD - ARCHE\_NET - ECLIPSE

### ► Vers des systèmes d'élevage adaptés dans l'océan Indien

Exposition et démonstration de l'adaptation des systèmes d'élevage de ruminants aux changements socio-économiques et environnementaux dans l'océan Indien. Présentation de la méthode SPIR.

**Contact** : Anne-Emmanuelle LANDES

Tél. : 0262499271 / <http://arche-net.org>

## IRD - L'INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT

### ► Animation et expositions

Présentation des activités de recherche de l'IRD à La Réunion et dans la zone océan Indien :

- **Environnement et ressources** : Observation spatiale de l'environnement, biodiversité marine et halieutique : écosystèmes marins exploités, récifs coralliens et écosystèmes associés, biodiversité, génétique des plantes

- **Santé** : Maladies infectieuses et émergentes

- **Société** : Dynamiques démographique, économique, sociale et territoriale

**Contact** : Benoît SOYER

Tél. : 0692 54 42 30

## CROIX ROUGE FRANÇAISE - PIROI

### ► Paré pas paré ?

L'île de La Réunion, par sa position géographique, sa géologie et son relief très accidenté, est le département français le plus exposé aux risques naturels. En complément des actions de préparation et de réponse aux catastrophes, il apparaît indispensable de renforcer la culture du risque sur le territoire.

C'est dans ce but que la Croix-Rouge française, à travers la PIROI, met en oeuvre le projet de sensibilisation « Paré pas Paré » auprès de la population. Lancé en 2011, le projet incarné par la tortue Timoun a pour objectif de sensibiliser la population réunionnaise aux risques de catastrophes naturelles.

**Contact** : Mathieu Pasquet

Tél. : 0692 73 58 26 / <http://piroi.croix-rouge.fr/>

## s'amuser et se divertir

Au village, nos partenaires vous divertiront avec leur jeux / animations. Un moment de détente et de découverte.

### ASSOCIATION BISTRAC

#### ► Graine d'illusion

L'intervention consiste en la présentation d'illusions d'optique... pour comprendre que la Magie de scène et les Phénomènes dits « paranormaux », ne sont, jusqu'à preuve du contraire, que des illusions.

Jacques Poustis est 'Champion de France en Magie pour enfants' (Congrès de la Fédération des 'Artistes Professionnels', Arcachon 2006) et Champion de France en Ventriloquie toutes catégories, Nancy 2002). Pour le thème de cette années (« Les légumineuses »), le magicien fera apparaître d'un tube vide un pot de graines : haricots blancs, haricots rouges, fèves, etc.)

**Contact** : Jacques et Patricia POUSTIS

Tél. : 0692 23 75 88

### 8000 MONDES

#### ► L'écriture au service de la science

8000 mondes est une maison d'édition proposant des romans feuilletons, conçus comme des séries télévisées. Avec Orsan, série médicale se déroulant dans l'île, 8000 mondes présentera les médecins, infirmières et pompiers qui accompagnent les écrivains dans l'écriture de la série médicale réunionnaise Orsan, et expliquera comment la science peut se mettre au service de la fiction.

**Contact** : Nicolas BONIN

Tél. : 0693 13 79 19

<http://www.8000mondes.fr>

### LA CINOR

#### ► Sensibilisation au développement durable

Le jeu du juste tri : test de connaissances sur le tri des déchets et le recyclage.

**Contact** : Sylvain VELIA

Tél. : 0692 34 48 37

[www.cinor.fr](http://www.cinor.fr)

### LES BIBLIOTHÈQUES ET MÉDIATHÈQUES DE LA CINOR

#### ► Une bibliothèque sur le grand village de la Science

- Un coin découverte et lecture d'une sélection de documents des bibliothèques et médiathèque de la CINOR qui traitent de la science dans tous ses aspects.

- Des documentaires sur le monde de la science à voir ou entrevoir.

- Des ateliers créatifs autour de la thématique du développement durable et du recyclage.

**Contact** : Christine MOREAU

Tél. : 0262 92 49 86

### ASSOCIATION PRÉVENTION MAIF

#### ► La science au service de la sécurité

À partir de différents supports (exposition – vidéo – simulateur – réactiomètre...), amener les visiteurs du village « Fête de la science » à réfléchir sur les risques routiers, les risques domestiques et leurs conséquences. Comment prévenir les accidents ? Comment les anticiper ?

**Contact** : Guy LE TOULLEC

Tél. : 0692 85 56 09



## s'amuser et se divertir

### LYCÉE BEL AIR

#### ► Découvrir la technologie au lycée

Nous proposons aux jeunes des collèves notamment de venir découvrir la technologie enseignée et pratiquée dans notre lycée à travers des projets de réalisation et des démonstrations de systèmes.

**Contact** : Yann CHOPINET  
Tél. : 0692 22 68 1

### ORANGE – FABLAB SOLIDAIRE

#### ► Ateliers découverte : fibre optique, École Numérique, FabLab Solidaire et #SuperCodeurs

Le numérique est un facteur d'apprentissage, d'enrichissement et de professionnalisation. Ateliers : soudure de fibre optique, découverte des programmes d'Éducation numérique de la Fondation Orange, codage.

**Contact** : Cathy FONTAINE  
Tél. : 0692 08 06 05

### ASSOCIATION TILAVION

#### ► Exposition avions modèles réduits et drones

Exposer des travaux d'élèves et des maquettes d'avions de club.

**Contact** : Yves PERRINE  
Tél. : 0692 96 16 79

### AHYIO

#### ► Présentation Smartphone et tablette 3D sans lunettes

Découvrez la dernière technologie en matière de 3D sans lunettes que vous pourrez tester.

**Contact** : Bertrand GONTHIER  
Tél. : 0693 40 69 04

### BLINDOFF

#### ► Terre de Patern - Robotique - Art - Science

Installation Performative - détournement d'un robot aspirateur ménagé qui dessine à l'infini des paternes selon son programme de déplacement. Et atelier marmaille de petit robot d'énergies renouvelables qui dessinent.

**Contact** : Bastien PREUDHOMME  
Tél. : 0262 19 76 72

### LYCÉE ROLAND GARROS

#### ► Trésors des deux infinis

De l'infiniment petit à l'infiniment grand. Exposition sur la détection des muons. Le système solaire.

**Contact** : Philippe CARRET  
Tél. : 0262 24 28 10 / 0693 04 50 14



# village de l'alimentation

2016 a été proclamée l'Année Internationale des Légumineuses par l'Organisation des Nations Unies. Pour cette 25<sup>ème</sup> édition de la Fête de la science, l'alimentation est donc mise à l'honneur.

À ce titre, le Centre Régional d'Innovation et de Transfert de Technologie de la CCIR se joint à l'association Sciences Réunion et **invite les jeunes au « Village de l'Alimentation » du lundi 28 au mercredi 30 novembre 2016.**

À cette occasion, le public pourra porter sa réflexion sur les thématiques suivantes : le plaisir, la nutrition-santé, le gaspillage alimentaire et l'alimentation de demain. Afin de promouvoir les sciences de différentes façons auprès des réunionnais, de nombreuses animations seront au programme :

- ▶ **Des ateliers :** Adultes et enfants, venez découvrir le monde de l'analyse sensorielle et de la métrologie à travers nos expériences scientifiques et visites !
- ▶ **Des mini-conférences :** Vous êtes âgés de 8 à 14 ans, le CRITT vous propose d'assister à des « mini-conférences » interactives autour de problématiques en lien avec la nutrition, le gaspillage alimentaire et le développement durable.
- ▶ **Une vingtaine de stands :** Profitez du Village de l'Alimentation pour découvrir une vingtaine de stands disposant de supports pédagogiques variés.
- ▶ **Des expositions :** Deux expositions sur le thème de l'alimentation seront présentées : « Obésité dans le monde » et « À table, la santé au menu ! ».
- ▶ **Des « conférences pro » :** Vous êtes un professionnel du secteur de l'alimentation ? Durant ces trois jours de manifestation, vous pourrez participer à nos « conférences pro » dont le but est de mettre en lumière des solutions face aux diverses problématiques que peuvent rencontrer les acteurs des secteurs de l'alimentation et de la santé à La Réunion.

Nos techniciens et ingénieurs, ainsi que nos partenaires vous attendent pour vous faire découvrir leurs métiers et leurs passions !



## Renseignements :

Justine BÈGUE  
Tél. : 0262 92 24 22 / 0693 39 68 98  
[justine.begue@reunion.cci.fr](mailto:justine.begue@reunion.cci.fr)

## Gestion de projet :

Marina CHOPINET  
Tél. : 0262 92 24 04  
[marina.chopinnet@reunion.cci.fr](mailto:marina.chopinnet@reunion.cci.fr)

## Adresse :

3, rue Serge Ycard, 97490 Sainte-Clotilde,  
Technopole, Bâtiment MRST





# village de la science Sud

L'Université de La Réunion fait de la promotion des filières scientifiques et de la valorisation de la recherche des sujets d'importance majeurs. Cette année, l'IUT met en place sur le Parc TechSud le Village de la Science Sud du lundi 28 novembre au vendredi 2 décembre avec des animations grand public.

- ▶ **Un espace exposants** : il regroupera de nombreux stands tenus par différentes institutions et entreprises du monde agro-alimentaire de l'océan Indien.
- ▶ **Deux expositions** : les thèmes « Les fruits et légumes, la santé du monde » et « Insectes, aliments et alimentation » seront mis en valeur dans le village. Cf. page 30
- ▶ **Des démonstrations scientifiques, animations pédagogiques et visites de laboratoires** seront proposées aux lycéens afin de se familiariser aux métiers de l'Alimentaire, mais également dans les domaines du génie civil, des réseaux et des télécommunications. Les étudiants vous ouvrent les portes de l'IUT !
- ▶ **Une projection de film documentaire** : dans le cadre du festival Alimen'terre, la projection du film « 10 Billion, what's on Your Plate? » de Valentin Thurn précédera un temps de débat.
- ▶ **Des posters scientifiques** : des chercheurs et acteurs de l'agro-alimentaire présenteront leurs travaux sur les thèmes « Valorisation des filières et des produits agro-alimentaires », « Innovations : technologies, process et produits », « Sécurité sanitaire des aliments », et « Alimentation et santé »
- ▶ **Des rencontres étudiants/entreprises** : vous êtes une entreprise du secteur agroalimentaire et souhaitez rencontrer des étudiants pour leur proposer des offres de stages, apprentissages ou recrutements et écouter leurs retours d'expériences ? Inscrivez-vous et donnez leur rendez-vous sur place.

Par ailleurs, l'IUT de La Réunion, en partenariat avec le CIRAD, dans le cadre du réseau QualiREG, accueillera cette même semaine la **5<sup>ème</sup> conférence internationale de l'innovation en agro-alimentaire dans l'océan Indien**, avec pour thème « La qualité et l'innovation au service du développement des filières agro-alimentaires de l'océan Indien ». L'IUT et le CIRAD sont impliqués dans la coopération scientifique avec les pays de l'océan Indien en participant comme membres fondateurs, au réseau QualiREG, le réseau scientifique et technique dédié à l'innovation en agro-alimentaire. Des scientifiques et professionnels du secteur en océan Indien seront donc présents sur le site tout au long de la semaine.

**L'accès au Village de la Science Sud se fera uniquement sur inscription. Vous êtes intéressés, contactez l'IUT pour réserver votre visite.**

#### Contact IUT :

Amandine GEORGE  
amandine.george@univ-reunion.fr  
Tél. : 06 92 69 77 48

#### Adresse :

40 avenue Soweto, 97410 Saint-Pierre

#### Contact CIRAD :

Vincent PORPHYRE  
vincent.porphyre@cirad.fr  
Tél. : +262 (0)2 62 49 92 55

#### Adresse :

7 chemin de l'IRAT, 97410 Saint Pierre



# programme des communes

Partons à la découverte de la Fête de la science dans les communes avec l'aide de nos partenaires médiathèques, associations et bien d'autres... La science est dans votre quartier !

## SAINT-DENIS

### ► Bibliothèque Intercommunale Alain Lorraine

#### Exposition : Les énergies renouvelables

Exposition sur les énergies renouvelables dont l'objectif est de recenser toutes les énergies propres à La Réunion. Certains types d'énergie sont en étude par les instances régionales et d'autres font l'objet de grande attention.

**Public** : Dès 10 ans

**Adresse** : 1 Allée des pierres de lune, 97400 – Saint-Denis

**Contact** : Joël CALICHARANE

Tél. : 0262 90 49 95

### ► IRD - Conférence sur le thème : les naissances de la pleine lune

La Lune exerce sa fascination sur les peuples depuis des temps immémoriaux. Nombreux sont ceux qui pensent que le stress, l'insomnie, la criminalité ou encore les admissions aux urgences hospitalières sont soumis à l'influence de l'astre lunaire. Il en est de même pour la survenue des naissances : les nuits de pleine Lune, les hôpitaux et les cliniques seraient débordés. Quelles sont les réponses de la science ?

**Public** : Tous Public

**Horaires** : 2 décembre à 18

**Adresse** : IRD, Parc Technologique Universitaire, 2 rue Joseph Wetzell, Bât 1, 97495 Sainte Clotilde

**Contact** : Frédéric SANDRON

www.la-reunion.ird.fr

### ► CCIR - Conférences

Pendant la Fête de la sciences, des conférences à destination des professionnels sont organisés tous les soirs au siège de la CCI (entrée sur inscription) :

- Une conférence le soir du 28 novembre (Nutrition / Santé)

- Une conférence le soir du 29 novembre (Gaspillage alimentaire)

- Une conférence le soir du 30 novembre (Alimentation d'hier, aujourd'hui et demain)

**Inscription par téléphone** au 0262 92 24 00

**Public** : Professionnels et « amateurs » du secteur de l'alimentation

**Horaires** : de 17h45 à 21h

**Adresse** : 5b rue de Paris, 97404 Saint-Denis

## SAINTE-MARIE

### ► Visites de la station d'épuration du Grand Prado

Veolia et la CINOR vous proposent une visite de la STEP du Grand Prado, station d'épuration unique à La Réunion, conçue pour traiter les eaux usées de Saint-Denis et de Sainte-Marie. Vous pourrez approcher en toute sécurité les installations techniques.

**Inscription obligatoire** à l'adresse grandprado974@gmail.com

Au plus tard la veille avant 12h, dans la limite des places disponibles. Le port d'un pantalon et de chaussures plates et fermées est indispensable pour l'accès au site.

**Public** : Tout public

**Horaires** : Samedi 3 décembre de 11h à 12h et de 15h à 16h

**Adresse** : 116 rue André Lardy, Sainte-Marie

## BRAS-PANON

### ► Médiathèque de Bras-Panon

#### Exposition : Héros de la science

Cette exposition retrace l'histoire de scientifiques qui ont changé notre regard sur le monde et sur nous-mêmes : Galilée, Humboldt, Darwin, Pasteur, Curie, Einstein, Wegener, Hubble... Chacun d'eux nous a laissé un héritage intellectuel exceptionnel.

**Public** : Tout public

**Adresse** : Route Nationale 2  
97412 Bras-Panon

**Contact** : Julie ROBERT

Tél. : 0262 51 25 25

# programme des communes

## SAINT-BENOÎT

### ► Médiathèque Louis Antoine Roussin

**Exposition : Cellules souches, générer de l'espoir**

Les cellules souches sont des cellules capables de se spécifier en n'importe quelles autres cellules de l'organisme (cellules du foie, de la peau, des muscles...). Les adultes n'en possèdent que très peu, contrairement aux embryons.

**Public :** Scolaire

**Adresse :** 18 rue Montfleury

97470 Saint-Benoît

**Contact :** Valérie VIRASSAMY

Tél. : 0262 50 20 00

### ► Médiathèque de Bras-Fusil

**Exposition : L'avion comment ça marche ?**

Depuis toujours, l'homme s'est passionné pour le vol des oiseaux. Il a longtemps cherché le moyen de s'élever lui aussi dans les airs. Depuis une centaine d'années, le rêve d'Icare s'est enfin réalisé.

**Public :** Enfants, Scolaires

**Adresse :** 4 rue le Corbusier, Bras-Fusil

97470 Saint-Benoît

**Contact :** Ophélie ARMAND

Tél. : 0262 50 88 33

## SAINT-PIERRE

### ► IUT de La Réunion

**Découverte des formations**

L'IUT propose des démonstrations scientifiques, animations pédagogiques et visites de laboratoires à destination des lycéens des filières générales et technologiques, afin de découvrir les formations dans le domaine industriel : génie biologique, génie civil, réseaux et télécommunications.

**Public :** Scolaire

**Inscription obligatoire au** 06 92 69 77 48

**Adresse :** 40 avenue de Soweto, Terre Sainte,

97410 Saint-Pierre

**Contact :** Amandine GEORGE

Tél. : 0692 69 77 48

**Exposition : Les fruits et légumes, la santé du monde**

Partout dans le monde, nous ne mangeons pas assez de fruits et légumes !

Autant de défis pour la recherche :

- Proposer des systèmes de production moins sensibles aux maladies et aux ravageurs et plus respectueux de l'environnement et de la biodiversité.
- Améliorer la conservation et la transformation.
- Valoriser les produits locaux pour augmenter le revenu des producteurs.

Les fruits et légumes répondent pourtant aux grands enjeux d'aujourd'hui et de demain :

- Rempart contre la malnutrition, ils le sont aussi contre des maladies « chroniques », telles que l'obésité, le diabète de type II, les maladies cardiovasculaires et certains cancers.
- Favoris de l'agriculture périurbaine, ils contribuent à nourrir les villes du Sud, en quantité et en qualité.
- Moteur économique et social, ils sont source de revenus et d'emplois.

**Exposition : Insectes, aliments et alimentation**

Les insectes sous toutes leurs formes !

Découvrez l'exposition sur les abeilles, guêpes, zandettes, criquets, mouches, coccinelles et bien d'autres. Ces photographies auront vocation à illustrer des textes portant sur l'apiculture, l'entomophagie ou la consommation d'insectes, les espèces ravageurs des cultures, les auxiliaires des cultures et les pratiques agroécologiques, la qualité sanitaire des produits.

**Sur réservation**

**Public :** Tout public

**Adresse :** 40 avenue Soweto,

97410 Saint-Pierre

**Contact :** Vincent PORPHYRE

**Tél. :** 0262 49 92 55

# programme des communes

## SAINT-PIERRE

### ► Visite de la STEP de Pierrefonds

Veolia et la Ville de Saint-Pierre vous invitent à visiter la station d'épuration de Pierrefonds. Vous y découvrirez le fonctionnement d'une usine de traitement des eaux usées, mais aussi du service de l'assainissement collectif.

**Public** : Tout public

**Inscription obligatoire** au 0262 90 25 19

Au plus tard la veille avant 12h, dans la limite des places disponibles. Le port d'un pantalon et de chaussures plates et fermées est indispensable pour l'accès au site.

**Horaires** : Vendredi 2 décembre de 14h à 15h

**Adresse** : Chemin Charrette, Pierrefonds, Saint-Pierre

## LA PLAINE DES CAFRES

### ► La Cité du Volcan et Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise

Ateliers « découverte des roches » ; Présentation de l'Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise et de ses différentes activités ; visites guidées thématiques ; réalité virtuelle ; conférences ; projections.

**Contact** : Service réservation

Tél. : 0262 59 00 26

**Horaires** : Lundi 28/11 de 13h à 17h

Du mardi 29/11 au samedi 3/12 de 9h30 à 17h

Les activités proposées sont gratuites, après s'être acquitté des droits d'entrées du musée.

Pour plus de renseignements :

[www.museesreunion.re/laciteduvolcan](http://www.museesreunion.re/laciteduvolcan)

## LES AVIRONS

### ► Médiathèque Jean-Bernard

**Exposition** : La Tête dans les étoiles

Au travers de cette exposition, Luc PERROT est heureux de partager le fruit d'un travail de patience, de persévérance, de minutie et d'expérience. De longues heures de préparations sont parfois nécessaires pour que les paramètres astronomiques, météorologiques et techniques deviennent ses alliés. Mais Luc PERROT sait aussi que tous ces moments magiques ne seraient pas possibles sans un supplément d'âme pour l'île de La Réunion.

**Public** : Grand public et scolaire

**Adresse** : 60 rue Du Stade,  
97425 Les Avirons

**Contact** : Marc-André HOARAU

Tél. : 262 26 00 36

## SAINT-LEU

### ► Musée Stella Matutina

**Le sucre à toute vapeur**

Fabrication du sucre et vapeur... quel est le rapport me direz-vous !?

Au musée Stella Matutina, un atelier vrombissant vous plonge aux débuts de l'industrie sucrière du XIX<sup>e</sup> siècle, temps marqué par l'installation et l'utilisation de machines à vapeur sur l'île. L'eau, transformée en gaz incolore, fût longtemps une source d'énergie incontournable faisant tourner roues, engrenages et mécanismes. De l'observation des machines du musée à la manipulation de machines à vapeur miniatures, cette énergie n'aura plus de secret pour vous !

**Public** : Primaires (à partir du cycle 3), Collèges, Lycées

**Adresse** : 6 allée des Flamboyants, Pavillon LALEU, Le Piton Saint-Leu 97424

**Contact** : Aurélie LAURET

Tél. : 0262 34 59 60

**Horaires** : Mardi, jeudi, vendredi de 9h30 à 12h ; mercredi de 14h à 16h



# programme des communes

## SAINT-GILLES

### ► Aquarium de La Réunion

#### Le récif réunionnais à la loupe

Ateliers scientifiques animés par des soigneurs de l'Aquarium ; équipés de binoculaires permettant une vue macro d'animaux, végétaux, matières minérales trouvées dans les eaux réunionnaises. Visite guidée des coulisses de l'Aquarium de La Réunion et présentation animée sur les coraux.

**Public** : Primaires, Collèges, Lycée

**Adresse** : Port de plaisance 97434 Saint-Gilles-Les-Bains

**Horaires** : 7j/7, de 10h à 18h sans interruption

**Contact** : Rémi DARDARE

Tél. : 0262 33 44 00

## LA POSSESSION

### ► Médiathèque Héva

#### Exposition : Créd'eau

Depuis le début du XX<sup>e</sup> siècle, la population mondiale a triplé et les pressions exercées sur l'eau sont de plus en plus fortes.

Sur la planète, une personne sur quatre n'a pas accès à l'eau potable. La situation va s'aggravant, partout les solutions technologiques existent...

**Public** : Tout public

**Adresse** : Rue Évariste de Parry  
97419 La Possession

**Contact** : Chantal ARMAND

Tél. : 0262 22 40 00



21

