

FÊTE DE LA SCIENCE

Du 1^{er} au 6 décembre 2014

La Science c'est Tout un Art

programme



Fête de la Science Guadeloupe
www.cemea-antillesguyane.com



Les mots de présentation

Initiée par le Ministère de l'Education Nationale et organisée au niveau régional par la Délégation Régionale à la Recherche et à la Technologie (DRRT), l'Académie de Guadeloupe, le Conseil Régional, le Conseil Général, l'Archipel des Sciences et les CEMEA Guadeloupe (Centres d'Entraînement aux Méthodes d'Education Active), la 23ème édition de la Fête de la Science met à l'honneur la thématique « Arts et Sciences ».

Du 1er au 06 décembre 2014, de nombreuses manifestations gratuites seront proposées sur l'ensemble du territoire par des partenaires locaux divers : Université, organismes de recherche, établissements scolaires et associations afin de donner à voir, à découvrir les sciences et les techniques et d'imaginer des espaces d'échanges et de dialogue entre les producteurs de connaissances et tout un chacun.

La 23ème édition de la Fête de la Science se distinguera des éditions précédentes. Le choix a été fait de décentraliser les actions, les répartir sur tout le territoire.

Concocté par les nombreux porteurs de projets, ce programme 2014 est particulièrement riche et original !

Une fois de plus, la coordination régionale et les porteurs de projets vous proposeront à travers le thème retenu pour cette année « Arts et Sciences » une offre de loisirs culturels, intelligents et ludiques pour rencontrer les chercheurs qui attendent nombreux tous les curieux, pour explorer, manipuler, faire connaître les métiers, la recherche et les techniques scientifiques et industrielles et échanger.

« Savoir s'étonner à propos est le premier pas fait sur la route de la découverte. »

Louis Pasteur (1822 - 1895).

La coordination régionale vous souhaite une excellente Fête de la Science 2014.



Les temps forts

Lundi 1er décembre

Cérémonie d'ouverture

Bibliothèque multimédia Paul Mado de Baie Mahault, 19h00.

Débat autour du thème suivant :

« La science a-t-elle besoin de l'art et l'art a-t-il besoin de la science ? »
ou comment articuler recherches, vulgarisation et apports culturels dans les domaines de la science, des techniques, de l'industrie et des arts.

Mercredi 3 décembre

Observation nocturne du ciel

Place de la Victoire de Pointe à Pitre, 18h00.

Mettez-vous dans la peau de Galilée, venez explorer le ciel nocturne, les cratères lunaires, des systèmes d'étoiles doubles et une variété infinie d'objets astronomiques fascinants.

Vendredi 5 décembre

Les cafés des sciences

Médiathèque du Lamentin, 18h30.

Rencontre entre des scientifiques et le public lors d'une conférence-débat interactive.

Nouvelle Technologie de l'Information et de la Communication (NTIC), Biodiversité et Astronomie seront les thèmes abordés.



Programme de la semaine

Lundi

Médiathèque du Lamentin*

La Chasse aux astres

9h à 12h et 14h à 16h.

Une chasse au trésor permanente sur les expositions mises en place à la Médiathèque du Lamentin.

Jardin botanique de Basse-Terre*

Présentation des biodiversités insulaires

9h à 13h et 14h à 16h30.

Les enjeux de la biodiversité en Guadeloupe déclinés en 5 sections par des spécialistes et scientifiques reconnus, avec un volet supplémentaire sur les orchidées de l'île.

Centre des Métiers d'Arts (CMA)*

Exposition vernaculaire et visite guidée

9h à 17h.

L'habitat en Guadeloupe a bien évolué ! A travers une exposition et des maquettes, le Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et de l'Environnement vous invite à découvrir les techniques de construction, les formes, les matériaux et l'évolution de l'habitat dans son environnement.

Mardi

Médiathèque du Lamentin*

La Chasse aux astres

9h à 12h et 14h à 16h.

Bibliothèque de Trois-Rivières*

9h00 à 18h00.

«Le Voyage au cœur du vivant» invite à naviguer sur les traces de la recherche médicale mise en scène dans une exposition de l'œuvre de Jules Vernes.

Jardin botanique de Basse-Terre*

Présentation des biodiversités insulaires

9h à 13h et 14h à 16h30.

Audiovisuel thématique et didactique des enjeux de la biodiversité en Guadeloupe décliné en 5 sections par des spécialistes et scientifiques reconnus, avec un volet supplémentaires sur les orchidées de l'île.

Mercredi

Médiathèque du Lamentin*

La Chasse aux astres

9h à 12h et 14h à 16h.

Bibliothèque de Trois-Rivières*

9h00 à 18h00

«Le Voyage au cœur du vivant» invite à naviguer sur les traces de la recherche médicale mise en scène dans une exposition de l'œuvre de Jules Vernes.

Jardin botanique de Basse-Terre*

Présentation des biodiversités insulaires

9h à 13h et 14h à 16h30.

Centre des Métiers d'Arts (CMA)*

Exposition vernaculaire et visite guidée

9h à 17h.

+ Conférence débat «Architecture : les métiers liés à l'innovation» 10h à 12h.

Il s'agit de sensibiliser sur les métiers liés à l'architecture et l'innovation, permettre la rencontre avec des professionnels et répondre aux questions du public.

Place de la Victoire de Pointe-à-Pitre

Observation du ciel nocturne

18h à 20h.

Le ciel nocturne de Pointe-à-Pitre : étoiles, constellations... et la lune au télescope.

Médiathèque du Lamentin*

Projection du vidéodocumentaire «Cœur d'Océan» et Débat

19h à 21h.

Jeudi

Agrothèque de Petit-Bourg*

Arom'Péyi

8h à 10h.

Projection de diaporamas et un atelier sur la culture du cacao et du café, avec des dégustations !

Médiathèque du Lamentin*

La Chasse aux astres

9h à 12h et 14h à 16h.

Bibliothèque de Trois-Rivières*

10h à 18h00.

«Le Voyage au cœur du vivant».

Jardin botanique de Basse-Terre*

Présentation des biodiversités insulaires

9h à 13h et 14h à 16h30.

Lycée Agricole de Baie-Mahault*

JADIN CREYOLAWT

8h à 12h et 14h à 16h.

Parcours de découverte et d'animations sur le thème de la graine, artisan.

Conférence sur Le chocolat

18h.

Enjeux et perspectives pour la Guadeloupe.

Présentation de la plante, de la production artisanale de cacao, des enjeux économiques pour la Guadeloupe. Les participants pourront également profiter de l'exposition «graines sciences et art» des élèves et des dégustations.

Centre des Métiers d'Arts (CMA)*

Visite libre de l'exposition vernaculaire

9h à 17h.

Vendredi

Agrothèque de Petit-Bourg*

Arom'Péyi 8h à 10h.

Projection de diaporamas et un atelier sur la culture de la vanille et du miel avec des dégustations !

Médiathèque du Lamentin*

La Chasse aux astres

9h à 12h et 14h à 16h.

Bibliothèque de Trois-Rivières*

9h00 à 18h00.

Site du Cirad à Roujol Petit-Bourg*

9h à 11h.

Deux ateliers pour découvrir :

- La Culture in vitro et l'amélioration variétale de l'igname.
- La diversification des variétés de tubercules en Guadeloupe : igname, taro etc...

Jardin botanique de Basse-Terre*

Présentation des biodiversités insulaires

9h à 13h et 14h à 16h30.

Centre des Métiers d'Arts (CMA)*

Visite libre de l'exposition vernaculaire

9h à 17h.

Campus de Fouillole (SPUR)*

La science au service de l'art : 9h à 12h et 14h à 18h.

- Présentation des méthodes d'expertise des œuvres d'art et des objets du patrimoine. Exposition de photos scientifiques. Visualisation de mode de vibration de la peau.

Lycée de Rivière des Pères*

Film et conférence -18h à 20h.

Projection de documentaires sur la

biodiversité. Conférence avec la réalisatrice.

Médiathèque du Lamentin*

19h00 à 21h00.

Rencontre entre des scientifiques et le public lors d'une conférence interactive, dans une ambiance conviviale.

Samedi

Agrothèque de Petit-Bourg*

Chercheurs en Herbe à l'INRA» et «Arts et Sciences Agricoles

8h à 12h.

Sensibilisation aux sciences et visite d'une exposition «esthétique» d'œuvres scientifiques en agronomie.

Bibliothèque de Trois-Rivières*

9h à 18h.

Rue St John Perse-Pointe-à-Pitre

Le STENOPE

9h à 12h.

Dispositif de captation d'image mise en place pour permettre au grand public de faire l'expérience de l'observation et de la création d'une image.

Hôtel de ville de Pointe-à-Pitre*

Concours de doctorants «La Science en Pwent»

9h à 13h.

Savoir présenter ses années de recherche dans un laps de temps devant un jury. Venez nombreux soutenir les candidats !

Jardin botanique de Basse-Terre*

Présentation des biodiversités insulaires :

9h à 13h et 14h à 16h30.

Campus de Fouillole (SPUR)*

La science au service de l'art

8h30 à 12h et 14h à 18h.

11 000 * Mercis



* Nombre de spectateurs cumulés lors de l'édition 2013

Lieux des manifestations

Médiathèque du Lamentin

Rue de la Mutualité, Lamentin 97129

Jardin botanique

Chemin de la Circonvallation Basse-Terre 97100

Centre des métiers d'art (CMA)

Zone artisanale de Bergevin Pointe à Pitre 97110

Bibliothèque

Théâtre de Verdure Trois Rivières 97114

Agrothèque

Domaine Duclos, INRA Petit-Bourg 97170

Lycée Agricole

116 Convenance Baie-Mahault 97122

Site du Cirad

Station de Roujol Petit-Bourg 97170

Campus de Fouillole (SPUR)

Campus de Fouillole Pointe-à-Pitre 97157

Lycée Rivière des pères

Quartier Rivière des Pères Basse-Terre 97100

Hôtel de ville de Pointe-à-Pitre

Route de Chauvel Pointe-à-Pitre 97110

Infoline

0590 82 20 67