



fête de
la Science ^{fr}

fête de la Science

Du 8
au 16
OCTOBRE

2016

GUYANE
PROGRAMME



EDITO

*du Délégué Régional
à la Recherche et
à la Technologie
et du Directeur des
affaires culturelles*

Initiée en France en 1991, par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, la Fête de la Science est la plus importante manifestation nationale dédiée à diffusion de la recherche et à l'innovation.

Ses enjeux sont fondamentaux : initier des échanges entre les chercheurs et les citoyens, favoriser le partage de savoirs et de connaissances, permettre à chacun de mieux s'appropriier les enjeux des évolutions scientifiques et techniques, découvrir le travail des scientifiques et les métiers issus de la recherche.

En Guyane, la diffusion de la culture scientifique s'est récemment enrichie d'un projet d'envergure régionale « Culture Scientifique en Guyane », lauréat du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA), et cofinancé par les fonds européens FEDER.

Il se décline sur 5 ans, de mai 2015 à mai 2020, au travers de 4 actions :

- un programme d'animations itinérantes
- un FabLab numérique, à Cayenne
- un FabLab technologique, à Saint Laurent du Maroni
- la Maison de la Découverte à Petit Saut

La vulgarisation de la culture scientifique reste un enjeu majeur et constitue un levier en Guyane pour le développement économique et l'innovation. La Fête de la Science et le public qu'elle attire chaque année en est un symbole. Elle ne peut se faire sans une implication des acteurs de la recherche qui contribuent à la qualité de ce rendez-vous annuel.

Nous vous souhaitons une bonne Fête de la Science 2016 !

*Philippe POGGI, Délégué régional à la recherche et à la technologie en Guyane, Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche
Paul LEANDRI, Directeur des affaires culturelles de Guyane, Ministère de la Culture et de la Communication*



AVANT PROPOS

*de La Canopée des
Sciences.*

La Canopée des Sciences, Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle (CCSTI) et ses partenaires sont heureux d'introduire le programme de cette nouvelle édition de la Fête de la Science.

Durant ces deux semaines, la science s'invitera dans les lieux publics, les écoles et jusque sur le fleuve, portant médiateurs culturels et chercheurs à votre rencontre !

Ce programme de qualité est proposé par le consortium de 4 structures : la Canopée des Sciences, GDI, ADSPS et Manufact et leurs partenaires : le Rectorat, l'Université, le GIS IRISTA, la Collectivité Territoriale de Guyane, la Direction des Affaires Culturelles, la Délégation Régionale à la Recherche et à la Technologie, le CNES et le Comité du Tourisme de Guyane.

La Fête de la Science ne pourrait se faire sans la mobilisation des acteurs de la recherche, des enseignants et des médiateurs des associations. Nous les remercions sincèrement pour leur implication.

Découvrez dès à présent les animations gratuites, participez à des visites, dialoguez avec des chercheurs... Curieux ou passionnés, nous vous attendons nombreux au rendez-vous des sciences !

Thomas Beck, président de La Canopée des Sciences.

Grand public

Programme

Entrée libre et gratuite

Cacao

ANIMATION / ATELIER

- **La science s'invite au marché**

Observations du soleil ; le monde des fourmis...

Organisé au marché de Cacao par Canopée des Sciences.

Pour tous le dimanche 09 octobre de 10h à 14h. Contact : Canopée des Sciences - 06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr

- **La Nuit des étoiles**

Observation du ciel nocturne à l'œil nu et avec des télescopes.

Organisé au Collège Saint Paul par Canopée des Sciences. **Pour tous le dimanche 09 octobre de 18h à 22h.**

Contact : Canopée des Sciences - 06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr

Cayenne

CONFÉRENCE / COLLOQUE / DÉBAT

- **30 ans de la station scientifique des Nouragues**

30 ans de recherches, du sol à la canopée, au cœur de la forêt primaire.

Organisé au Grand Hotel Montabo par CNRS-USR LEEISA avec le soutien de RN Nouragues, CEBA. **Pour adultes le jeudi 06 octobre de 17h à 18h30.**

Contact : Gaëlle Fomet - Gaelle.Fomet@cnrs.fr

EXPOSITION

- **Des plantes et des hommes, cultivons la biodiversité**

Une histoire des plantes cultivées au travers de nombreux exemples dans le monde.

Organisé à l'IRD, route de Montabo, bâtiment d'accueil par IRD.

Pour tous du lundi 10 au vendredi 14 octobre de 8h30 à 12h30. Contact : serge.pinel@ird.fr - marie-claude.poumaroux@ird.fr

VISITE D'ENTREPRISE

- **Plongez dans l'univers de la pêche !**

Visite guidée de la pêcherie artisanale côtière suivie de la visite du marché aux poissons (MIR).

Pour adultes le samedi 15 octobre de 8h30 à 10h30.

Organisé à la Crique et au Marché d'Intérêt Régional par Ifremer.

Contact : Treysi Balla - 05.94.30.22.00

CAFÉ / BAR DES SCIENCES

- **Café des sciences**

Echangez avec les anthropologues Richard et Sally Price qui viennent de publier «Deux soirées de contes Saamaka»

Organisé à Bar des Palmistes par Canopée des Sciences. **Pour tous le jeudi 13 octobre à 18h.**

Contact : Canopée des sciences - 06.94.45.35.01

ANIMATION / ATELIER

- **Quand l'invisible devient visible**

Observation microscopique, extraction d'ADN, présentation de la section STL biotechnologie.

Organisé au Carbet du GRAINE par les élèves de 1ère STL du Lycée Félix Eboué avec le soutien du GRAINE Guyane. **Pour tous le vendredi 14 octobre de 14h à 16h.**

Contact : Amélie Fauret - 06.94.20.82.16

© Expérimentarium
2014





PORTES OUVERTES DU NUMLAB

Découvrez les dernières technologies numériques. Organisé sur le Campus Trou Biran à CAYENNE. Proposé par GDI avec le soutien du PIA, FEDER, CNES.

VISITE D'ESPACES SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE.

● Portes ouvertes du NumLab

Découvrez les dernières technologies numériques. Proposé par GDI avec le soutien du PIA, FEDER, CNES

Pour adultes le samedi 08 octobre de 10h à 17h30.

Contact : NUMLAB

- 05.94.39.24.65 - contact@ardi-gdi.fr

ANIMATION / ATELIER

● Animations sur le thème acoustique

Vivez une expérience virtuelle et acoustique !

Proposé par Canopée des Sciences avec le soutien de NUMLAB, GDI.

Pour tous le samedi 08 octobre de 10h à 21h.

Contact : Canopée des sciences

- 06.94.45.90.53 - marnette@ccsti973.fr

● Animations sur le thème de l'astronomie

Observation à l'aide d'un télescope solaire. Proposé par Canopée des Sciences avec le soutien de NUMLAB, GDI. **Pour tous le samedi 08 octobre de 16h30 à 18h.**

Contact : Canopée des sciences

- 06.94.45.90.53 - marnette@ccsti973.fr

● La Nuit des étoiles

Venez observer les planètes, les objets célestes, le ciel profond ...

Proposé par Canopée des Sciences avec le soutien de NUMLAB, GDI.

Pour tous le samedi 08 octobre de 18h à 21h.

Contact : Canopée des sciences

- 06.94.45.90.53 - marnette@ccsti973.fr

● La Nuit des étoiles des collégiens

Deux télescopes permettront aux visiteurs d'observer les astres.

Proposé par le club astronomie du collège Auxence Contout.

Pour tous le samedi 08 octobre de 18h à 21h.

Contact : Cédric Recalde -

Cedric.Recalde@ac-guyane.fr

CONFÉRENCE / COLLOQUE / DÉBAT

● Conférence Astronomie

Venez observer les planètes, les objets célestes, le ciel profond ...

Proposé par GDI avec le soutien de PIA, FEDER, CNES. **Pour adultes le samedi 08 octobre de 18h00 à 19h00.**

Contact : NUMLAB - 05.94.39.24.65 - numlab@ardi-gdi.fr

EXPOSITION

● La nature et l'innovation

Exposition sur le biomimétisme. Proposé par GDI.

Pour tous le samedi 08 octobre de 10h00 à 14h00.

Contact: GDI- 05.94.39.24.60 - contact@ardi-gdi.fr

LA SCIENCE SE JETTE À L'EAU

Expositions, animations et jeux autour de l'eau.

Organisé au Jardin Botanique à CAYENNE, par le GRAINE Guyane avec le soutien du Comité de bassin, de la DEAL Guyane, de l'Office de l'eau.

Pour tous le samedi 08 octobre de 15h à 19h. Contact : GRAINE - 05.94.38.31.50 - Guyane-info@graineguyane.org

ANIMATION / ATELIER

● Les mystérieux poissons du jardin botanique

Découvrez ces poissons isolés du reste du monde depuis des décennies.

Proposé par Association Guyane Wild Fish.

Pour tous le samedi 08 octobre de 15h à 19h.

Contact : Guyane Wild Fish

- 06.94.20.64.90 - guyanewildfish@gmail.com

● Atelier eau et plantes

Proposé par Canopée des Sciences.

Pour tous le samedi 08 octobre de 15h à 19h.

Contact : Canopée des Sciences

- 06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr

SPEED MEETING / RENCONTRE

● Rencontrez des chercheurs !

Proposé par Canopée des Sciences avec le soutien du GRAINE Guyane.

Pour tous le samedi 08 octobre de 17h à 19h.

Contact : Canopée des Sciences

- 06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr

EXPOSITION

● La matière aux frontières du vivant

Photographies entre art et science, architecture, formes, textures et couleurs de l'eau.

Proposé par NaTeKo.

Pour tous le samedi 08 octobre de 15h à 19h.

Contact : Ludovic Salomon 06.94.12.98.01 - nateko@free.fr

● PhotEaux de Guyane

Les plus belles photos du concours PhotEau de Guyane.

Les lauréats du concours seront révélés et récompensés à 18h30. Proposé par la DEAL Guyane et le Comité de bassin avec le soutien de l'Office de l'Eau et du GRAINE Guyane.

Pour tous le samedi 08 octobre de 15h à 19h.

Contact : DEAL - 05.94.29.66.66 -

naomi.louis-alexandre@developpement-durable.gouv.fr

JEU / SERIOUS GAME

● Des criques aux fleuves

Puzzle géant sur le réseau hydrographique de la Guyane et jeux de billes en tuyaux.

Proposé par NaTeKo.

Pour à partir de 5 ans le samedi 08 octobre de 15h à 19h.

Contact : Ludovic Salomon

- 06.94.12.98.01 - nateko@free.fr

● All'eaux !!!!!!!

Que deviennent nos eaux usées ?

Proposé par Comensciences

Pour 6-10 ans le samedi 08 octobre de 15h à 19h.

Contact : Comensciences

- 06.94.26.37.53 - contact@comensciences.net



LA FÊTE DE LA SCIENCE À L'UNIVERSITÉ

Animations et conférences proposées par des enseignants et des étudiants du département de Sciences et Technologies de l'Université de Guyane Au Hall C, campus Trou biran, à CAYENNE. Pour tous le samedi 15 octobre de 9h à 13h.

Contact : Communication UG - 05.94.27.27.36

ANIMATION / ATELIER

● Ateliers scientifiques

Jouez avec les pathologies tropicales ou les mathématiques, fabriquez vous-même du slime®, observez les microorganismes au microscope...

CONFÉRENCE / COLLOQUE / DÉBAT

● Une conférence toutes les 30min.

Leishmaniose, toxoplasmose et autres maladies en ose ou en K (zika), Le miel, le cacao et les mathématiques..

EXPOSITION

● Quatre expositions à découvrir

Les palmiers, Les plantes médicinales, Le miel de Guyane, Les parasitoses tropicales.

6

Kourou

EXPOSITION

● Océans et climats.

Quel rôle joue l'océan dans le climat planétaire et l'actuel changement climatique ?

Organisé à la médiathèque de Kourou par l'IRD. **Pour tous du samedi 8 au samedi 15 octobre.**

Contact : serge.pinel@ird.fr, marie-claude.poumaroux@ird.fr

● Visite d'espaces scientifique et technique

Portes ouvertes du Musée de l'Espace. Organisé au Musée de l'Espace par CSG-CNES. **Pour tous le samedi 8 octobre de 14h à 18h.** Contact : Bureau des visites du CSG-visites.csg@cnes.fr - 05.94.32.61.23

ANIMATION / ATELIER

● Le cuiseur solaire

Les 3èmes du Collège Omeba Tobo présenteront le cuiseur solaire fabriqué partiellement à l'aide de matériaux de récupération.

Organisé au Collège Omeba Tobo. **Pour tous du lundi 10 octobre au vendredi 14 octobre de 10h à 15h.**

Contact : Joseph Phejar - josephphejar3@hotmail.com

Maripasoula

ANIMATION / ATELIER

● La Nuit des étoiles

Organisé au Collège Gran Man Difou par Réseau Maripasoula. **Pour tous le mardi 11 octobre à partir de 19h.**

Contact : M. Moncy-06.94.40.33.14

Matoury

EXPOSITION

● Protégeons notre air

Exposition et démonstration des appareils de mesure de la qualité de l'air. Organisé au Family Plaza par l'Observatoire régional de l'air. **Pour tous le samedi 15 octobre de 9h à 18h.**

Contact : contact@ora-guyane.org

● Ne jouons pas avec la santé !

Découvrez en jeux comment se protéger des moustiques, comment avoir une eau de qualité, pourquoi se protéger des nuisances sonores.

Organisé au Family Plaza par l'Agence Régionale de Santé. **Pour tous le samedi 15 octobre de 12h à 18h.**

Contact : Isabelle Batany - 05.94.25.72.74

Ouanary

ANIMATION / ATELIER

● La science s'invite à Ouanary

Animations et expériences scientifiques Organisé par Canopée des Sciences **Pour tous le jeudi 13 octobre de 9h à 17h.**

Contact : Canopée des Sciences - 06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr

Regina

ANIMATION / ATELIER

● La science s'invite à Regina

Animations et expériences scientifiques Organisé à Ecomusée municipal d'Approuague-Kaw (EMAK) par Canopée des Sciences. **Pour tous le lundi 10 octobre de 18h à 21h.**

Contact : Canopée des Sciences - 06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr

● Découverte d'une montagne couronnée aux Nouragues

Guillaume Odonne, ethnopharmacologue, présentera le programme « LongTime » du Labex CEBA.

Organisé à EMAK par CNRS-USR LEEISA avec le soutien du LabEx CEBA **Pour tous le mardi 11 octobre**

Contact : Gaëlle Fonet - 06.94.45.35.61 - gaelle.fonet@cnrs.fr

Roura

PARCOURS SCIENTIFIQUE

● Une journée de découverte avec des gardes de la Réserve Naturelle de Kaw-Roura

Découvrez les suivis scientifiques d'observation de la loutre géante, des mammifères de forêt et des dendrobates. Sur réservation, places limitées.

Organisé à Montagne de Kaw et Montagne Favard par RNN Kaw-Roura **Pour adultes le samedi 15 octobre de 9h30 à 15h.** Contact : Maxime Cobigo -

m.cobigo.nkr.pnrg@gmail.com

Saint Laurent

ANIMATION / ATELIER

● Découverte des FabLabs

Qu'est ce qu'un FabLab ? A quoi ça sert ? Que peut on fabriquer au FabLab de MANIFACT ? Comment fonctionne une imprimante 3D ?

Organisé à Association Tamundu, PK2 route de Mana. **Pour adultes le mardi 11 octobre de 16h à 18h.**

Contact : Rudi Floquet-06.94.13.90.92-
directeur@manufact.org

Saint-Georges

ANIMATION / ATELIER

● La science s'invite à Saint Georges

Animations et expériences scientifiques
Organisé à par Canopée des Sciences

Pour tous le mercredi 12 octobre de 16h à 21h.

Contact : Canopée des Sciences -
06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr

Sinnamary

VISITE DE SITE NATUREL

● La Fête de la Science aux ppris de Yi yi

Découverte scientifique, naturaliste, sportive, artisanale et gustative des ppris de Yi-yi.

Organisé à Maison de la Nature par SEPANGUY avec le soutien de Mairie de Sinnamary.

Pour adultes et enfants à partir de 6 ans le samedi 08 octobre de 9h à 16h.

Contact : Jean-Luc Bauza, sololiya@sepanguy.fr

Sinnamary

VISITE D'ENTREPRISE

● Visite du barrage de Petit-Saut

Venez visiter le barrage de Petit-Saut et sa centrale hydroélectrique. Une attention particulière sera portée sur le suivi scientifique et environnemental réalisé par le laboratoire HYDRECO depuis la construction du barrage avec une visite de la Maison de la Découverte. Sur réservation.

Organisé à Petit-Saut par ADSPS avec le soutien d'EDF. **Pour tous le mercredi 12 octobre de 14h à 17h.** Contact : ADSPS - Barbara Robin - adsp.s.robin@orange.fr

PORTES OUVERTES AU Fablab de MANIFACT

VISITE D'ESPACES SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE.

● La fête de la science au FabLab de MANIFACT

Découvrez nos ateliers et nos fabuleuses machines. Animations autour de la modélisation 3D, la robotique, la stéréoscopie, le télescope solaire...

Organisé à FabLab MANIFACT à Saint Laurent, camp de la Transportation, Case n°5 par MANIFACT.

Pour Enfants et adultes le samedi 15 octobre de 9h à 18h30

Contact : Rudi Floquet - 06.94.13.90.92 - directeur@manufact.org

CONFÉRENCE / COLLOQUE / DÉBAT

● Conférence sur le bio-mimétisme de S. Chauvet

Nous vivons dans la plus grande bibliothèque du monde : introduction au Bio-mimétisme.

Organisé à FabLab MANIFACT, à Saint Laurent, camp de la Transportation, Case n°5 par MANIFACT.

Pour tous le samedi 15 octobre de 18h30 à 20h

Contact : Rudi Floquet - 06.94.13.90.92 - directeur@manufact.org

LA NUIT DES ÉTOILES DAMASSIENNES

ANIMATION / ATELIER

● Représentation théâtrale et saynètes sur le thème « ZOO DE NUIT », « Expo Science », « Le petit coin des latinistes » sur l'amour et les constellations, observation du ciel nocturne à l'œil nu et avec des télescopes.

Organisé par et au Lycée Damas à RÉMIRE MONTJOLY.

Pour tous le vendredi 21 octobre de 18h à 21h.

Contact : Anne-Laure Allegre.
Anne-Laure.Allegre@ac-guyane.fr



Programme

RESERVÉ AUX
SCOLAIRES

Cacao

ANIMATION / ATELIER

● Animations sur le thème acoustique.

Animations auprès du public scolaire.

Organisé au Collège Saint Paul et à l'école les citronniers par Canopée des Sciences

Pour tous le lundi 10 octobre de 9h à 12h

Contact : Canopée des Sciences -

06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr

Cayenne

ANIMATION / ATELIER

● Vivre avec le soleil

Les élèves découvrent les effets du soleil sur la santé, les origines des couleurs de peau, identifient les situations à risque et testent les moyens de protection.

Organisé par et à l'école élémentaire Stanislas

Pour 6-10 ans du lundi 10 octobre au vendredi 14 octobre.

● Mouvements et interactions

Aborder les notions de mouvement, d'interaction et de force. Comprendre l'évolution des sciences et leur influence dans la société, acquérir un vocabulaire spécifique à la physique et identifier les différentes échelles structurant l'Univers. Organisé à Collège Gérard Holder // au Centre spatial. **Pour tous le mardi 11 octobre et mercredi 12 octobre.**

● Expériences de chimie

Comment prépare-t-on de l'eau distillée ? Comment doser l'acidité (PH) par colorimétrie ? Et autres expériences physicochimiques.

Organisé à l'IRD, route de Montabo, au laboratoire LAMA par l'IRD.

Pour 6-10 ans le mardi 11 octobre et le mercredi 12 octobre.

● L'ulcère de buruli en Guyane

Qu'est-ce qu'un microbe ? Quels sont ceux qu'on peut trouver en Guyane ? Existe-t-il un lien entre la biodiversité et certaines maladies humaines ? Organisé à l'IRD, route de Montabo, au laboratoire MIVEGEC par l'IRD.

Pour 6-10 ans le mardi 11 octobre et le mercredi 12 octobre.

● Eau et air

Ateliers d'expérimentation sur les thèmes de l'eau et de l'air. Organisé par et à l'école Maternelle Solange Patient. **Pour 3-5 ans le mercredi 12 octobre.**

EXPOSITION

● Des plantes et des hommes, cultivons la biodiversité.

Une histoire des plantes cultivées au travers de nombreux exemples de part le monde.

Organisé à l'IRD, route de Montabo, bâtiment d'accueil par l'IRD GUYANE.

Pour tous le lundi 10 octobre au vendredi 14 octobre de 8h30 à 12h30.

Kaw-Régina

ANIMATION / ATELIER

● Moulins à eau et à vent

Construction de moulins à eau et à vent miniatures. Organisé à Ecole de Kaw par RNN Kaw-Roura avec le soutien de l'Education Nationale.

Pour 6-10 ans le mercredi 12 octobre de 8h à 17h.

Kourou

ANIMATION / ATELIER

● Aéronefs radio-pilotés

Présentation de 3 modèles réduits assemblés et améliorés par les élèves

Organisé au Hall Jupiter, Musée de l'Espace par la 1ère STI2D du Lycée Monerville

Pour tous le mercredi 5 octobre.

EXPOSITION

● Océans et climats

Quel rôle joue l'océan dans le climat planétaire et l'actuel changement climatique ? Organisé à la médiathèque de Kourou par l'IRD Guyane. Pour tous du samedi 8 au samedi 15 octobre.

Mana

ANIMATION / ATELIER

● Découverte des FabLabs

Qu'est-ce qu'un FabLab ? A quoi ça sert ? Que peut-on fabriquer au FabLab de MANIFACT ? Comment fonctionne une imprimante 3D ?

Organisé au Lycée de Mana par MANIFACT. **Pour 15-18 ans le mercredi 12 octobre.**

Maripasoula

ANIMATION / ATELIER

● Des surprises offertes.

Récréations gourmandes : cuisiner c'est faire de la physique et de la chimie !

Organisé à Collège de Gran Man Difou par Réseau Maripasoula. **Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.**

● Activités et surprises offertes

Récréations ludiques, enquête sur les petites bêtes.

Organisé à Ecoles primaires par Réseau Maripasoula avec le soutien de Parc Amazonien de Guyane. **Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.**

● Activités pour découvrir

Les pigments naturels.

Organisé à Ecoles maternelles et primaires par Réseau Maripasoula.

Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.

● Activités de découverte

Atelier lightpainting, Les métiers de la science, les dinosaures, le métier de botaniste.

Organisé à Collège Gran Man Difou par Réseau Maripasoula (en partenariat avec l'ONF).

Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.

EXPOSITION

● Deux expositions au collège Gran Man Difou

The solar system, La Lune.

Organisé à Collège Gran Man Difou par Réseau Maripasoula.

Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.

JEU / SERIOUS GAME

● Jouez et défiez

Le défi des œufs.

Organisé à Collège Gran Man Difou par Réseau Maripasoula.

Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.

• Jouez et défiez

Concours d'énigmes, le défi des formes géométriques, le défi voiture, le défi des architectes.

Organisé au Collège Gran Man Difou et dans les écoles primaires par Réseau Maripasoula.

Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.

• Concours d'affiches

Organisé à Collège Gran Man Difou, écoles maternelles et primaires par Réseau Maripasoula.

Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.

• Le défi des ombres.

Organisé à Ecoles maternelles et primaires par Réseau Maripasoula.

Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.

PERFORMANCE

• Des surprises offertes

Lecture de science-fiction.

Organisé à Ecoles maternelles et primaires par Réseau Maripasoula. **Pour élèves du réseau du lundi 10 au vendredi 14 octobre.**

Regina

ANIMATION / ATELIER

• Animations sur le thème acoustique

Animation auprès du public scolaire.

Organisé à Maison Familiale Rurale, Collège et écoles par Canopée des Sciences. **Pour tous le mardi 11 octobre de 9h à 13h.**

Contact : Canopée des Sciences -

06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr

Remire-Montjoly

JEU / SERIOUS GAME

• Rallye science

La chimie qui nous entoure, la physique des étoiles, les moustiques qui nous entourent, les végétaux au soleil, fabrication d'objet en 3D
Organisé par et au Lycée Damas.

Pour toutes les classes de seconde du Lycée Damas du lundi 10 au vendredi 21 octobre.

Saint Laurent

ANIMATION / ATELIER

• Découverte des FabLabs

Qu'est ce qu'un FabLab ? A quoi ça sert ? Que peut on fabriquer au FabLab de MANIFACT ? Comment fonctionne une imprimante 3D ?

Organisé au Collège Paul Jean Louis par MANIFACT. **Pour 11-14 ans le lundi 10 octobre de 15h30 à 17h.**

Organisé au Collège Tell Eboué par MANIFACT **Pour 11-14 ans le jeudi 13 octobre de 10h à 12h.**

Organisé au Collège Tell Eboué par

MANIFACT. **Pour Enseignants le jeudi 13 octobre de 14h à 17h.**

Saint-Georges

ANIMATION / ATELIER

• Animations sur le thème acoustique

Animation auprès du public scolaire.

Organisé au Collège et école par Canopée des Sciences. **Pour tous le mercredi 12 octobre de 9h à 13h.**

Contact : Canopée des Sciences -

Pascal Parmentier - 06.94.27.47.11 -

parmentier@ccsti973.fr

Sinnamary

VISITE D'ENTREPRISE

• Visite du barrage de Petit-Saut

Venez visiter le barrage de Petit-Saut et sa centrale hydroélectrique. Une attention particulière sera portée sur le suivi scientifique et environnemental réalisé par le laboratoire HYDRECO depuis la construction du barrage avec une visite de la Maison de la Découverte. Inscription obligatoire.

Organisé à Petit-Saut par ADSPS avec le soutien d'EDF. **Pour tous le jeudi 13 octobre de 9h à 17h.**

Trois Palétuviers

ANIMATION / ATELIER

• La science s'invite à Trois Palétuviers

Animation auprès du public scolaire.

Organisé à l'école de Trois Palétuviers par Canopée des Sciences. **Pour tous le vendredi 14 octobre de 9h à 13h**

Contact : Canopée des Sciences -

06.94.27.47.11 - parmentier@ccsti973.fr



La fête de la science en Guyane est organisée avec le soutien de ...



© Expérimentarium
2014

... et grâce à la participation des partenaires et du public

