



fête de la Science ^{fr}

Édition
2018

Dossier de presse

Martinique



www.carbet-sciences.net

 [carbetdessciences](https://www.facebook.com/carbetdessciences)

www.fetedelascience.fr

• [#FDS2018](https://twitter.com/FDS2018)

•  [fetedelascience](https://www.facebook.com/fetedelascience)

•  [@FeteScience](https://twitter.com/FeteScience)

Fête de la Science

Éditos



Franck ROBINE
Préfet de la Martinique

La science est présente à tout instant de notre vie. Nous avons une grande facilité d'accès à l'information scientifique grâce aux technologies qui sont de plus en plus efficaces. Cette facilité conduit cependant à positionner au même niveau les faits et les rumeurs, les informations et les opinions. Comme l'a indiqué la ministre de l'Enseignement supérieur de la Recherche et de l'Innovation, il est important que la science retrouve sa place au cœur de notre société et joue son rôle de repère, pour permettre à chacun d'exercer pleinement et réellement son esprit critique. « Parce qu'elle fait la différence entre un fait et une opinion, la science est le terreau de la démocratie ». La Fête de la science 2018 qui se déroule pour la première fois en même temps dans tout l'outremer, est placée sous la thématique des idées reçues et a pour objectif de partager les savoirs, de mieux faire comprendre la science et ses enjeux, d'aider à mieux appréhender le monde qui nous entoure et de donner des clés pour développer l'esprit critique afin de mieux distinguer le savoir de l'opinion.

Le « théâtre des idées reçues » que nous inaugurons cette année permettra, sur différentes thématiques, à des acteurs de mettre en scène de façon humoristique une idée reçue puis à un conférencier scientifique de rétablir la vérité. Des dizaines d'acteurs proposent gratuitement à tous les Martiniquais, petits et grands, des ateliers, des conférences, des projections, des expositions, des portes ouvertes de laboratoires ou d'organismes, afin de découvrir le patrimoine scientifique de la Martinique au travers de la thématique « entre terre et mer ». De

nombreux domaines scientifiques seront abordés allant du patrimoine industriel aux richesses de la mer. Nous remercions l'ensemble des acteurs, souvent bénévoles, qui par leur investissement permettent que la fête soit si riche et si belle. Venez nombreux et bonne Fête de la Science 2018 !



Alfred MARIE-JEANNE
Président du Conseil
Exécutif de la Collectivité
Territoriale de Martinique

La 27ème édition de la Fête de la Science devrait de nouveau cette année susciter la curiosité des plus petits comme des plus grands, qui pourront rencontrer des scientifiques et partager leur enthousiasme pour les sciences et techniques à travers de multiples expériences (expositions, animations, mini-conférences, escape game,...).

Cette année, la Fête de la Science s'empare d'une question : comment lutter contre les idées reçues et les fausses informations ? Ce qui touche à la fois à la profusion des moyens d'information et à l'éthique qui devrait présider à leur régulation. Entre autre, elle entend aider les participants à démêler le vrai du faux dans un monde où circulent à chaque seconde, des milliards d'informations. D'en questionner les origines et les sources ! Ainsi, une orientation à l'échelle du territoire est faite à partir de cette thématique pour s'interroger sur notre patrimoine industriel et sur la Mer. L'idée est d'éveiller nos esprits critiques, nos croyances et pratiques au monde de l'entreprise dans notre contexte d'insularité. Tout un programme d'actions pensé et construit par les acteurs de cette manifestation pour permettre de dialoguer, d'écouter, de comprendre comment et pourquoi une défiance sur ces sujets s'installe et/ou s'étend.

Ceci dans un esprit de divertissement...mais sans manquer de rigueur ! A vous tous, empreints de curiosité et en quête de découverte, venez nombreux. La Collectivité Territoriale de Martinique souhaite vous accompagner dans vos questionnements d'aujourd'hui et de demain, pour l'édification d'une communauté scientifique, culturelle et économique. Bonne fête de la science 2018 !!!

Benoit Bérard,

ambassadeur de la Fête de la Science en Martinique

Une fête de la curiosité et de l'esprit critique

Les sciences c'est pour les garçons ! Les araignées sont méchantes ! Il n'y a pas de civilisation hors de l'Europe ! Le réchauffement climatique est une fake news !
La terre est plate et se trouve au centre de l'univers !



Depuis des siècles la science lutte contre les idées reçues. Son rôle est de questionner, d'interroger. Cet esprit critique elle l'utilise en premier lieu pour l'évaluation des savoirs qu'elle participe à produire car si la démarche est commune la science n'est pas une. Elle tire sa richesse de la diversité de ses acteurs. Elle se nourrit de l'échange, du débat parfois de la controverse.

Une autre idée reçue ? La science c'est ennuyeux ! Alors oui, la science c'est peut-être sérieux mais c'est un serious game. Tout commence par la curiosité. Pourquoi la lune ne tombe-t-elle pas sur la terre comme la pomme qui se détache de l'arbre ? Ensuite, il faut imaginer, inventer une expérience et la surprise est parfois au rendez-vous (chute de thermomètre, récipients défectueux). Enfin, il faut raconter l'histoire et convaincre.

Être curieux, imaginer, inventer, expérimenter, être surpris, raconter et écouter des histoires. L'ennui ne semble pas être au menu, cela ressemble plutôt au programme d'un mercredi après-midi réussi. C'est aussi celui de la Fête de la science. Nous vous y attendons tous, les jeunes mais aussi les moins jeunes, tous ceux qui comme les chercheurs n'ont pas perdu leur curiosité en grandissant. A propos vous savez pourquoi les bulles de savon finissent toujours par éclater ?

Les idées reçues

THÉMATIQUE NATIONALE : LES IDÉES REÇUES

Nul ne peut être spécialiste de tout et, sauf à être de très mauvaise foi, nous avons toutes et tous des idées reçues. Ces dernières sont par essence même largement répandues car elles sont ni plus ni moins qu'une opinion erronée issue de clichés, de stéréotypes mais aussi de plus en plus ces derniers temps de « fausses informations ou fakes news ».

L'édition 2018 s'empare justement de la thématique des fausses informations et des idées reçues.

THÉMATIQUES LOCALES : PATRIMOINE INDUSTRIEL ET MER

Notre ambition est double : contribuer au débat public et développer l'esprit critique, afin que tout un chacun puisse faire face à la désinformation et aux fausses nouvelles, comprendre que tous les contenus ne se valent pas, et faire la part des choses entre réactions affectives et raisonnement construit.

En effet, derrière une idée reçue, se profile la question du recul à adopter face à une information, du discernement entre le croire et le savoir et de la capacité à remettre en question ses propres arguments. Avec une méthode pour y répondre : adopter une démarche scientifique.



Lancement de la Fête de la Science

samedi 10
novembre
de 16h30 à
20h30

La S.A.R.A. : patrimoine industriel martiniquais, entre mythes et réalité

A l'occasion de la Fête de la Science, la direction et le Personnel invitent le grand public à en savoir plus sur la Société Anonyme de Raffinement des Antilles (S.A.R.A.).

En 47 ans d'activité (1971-2018), la S.A.R.A. fait partie du patrimoine industriel martiniquais. Classée site SEVESO, elle a un objectif majeur qui est la sécurité : sécurité de ses collaborateurs, des entreprises extérieures intervenant sur l'ensemble de leurs sites, des riverains mais aussi de cet outil industriel. Cet objectif a pu couper la S.A.R.A. des populations pour qui son rôle est de fabriquer des produits pétroliers, compte-tenu des réglementations en vigueur et conduire à certaines idées fausses, des mythes, sur l'activité de raffinage. Mais qu'en est-il réellement?

« Avec cette conférence et cette visite de l'usine de nuit, l'objectif est d'expliquer qui est la S.A.R.A., ce qu'elle fait et vers quoi elle souhaite tendre pour les années futures. »

Il sera possible de suivre l'événement en direct sur le Facebook de la S.A.R.A.

Porteur de projet : la S.A.R.A.

Directeur : Philippe Guy

Responsable Communication & RSE : Nathalie Chillan

Samedi 10 novembre de 16h30 à 20h30

La S.A.R.A : quartier Californie - Le Lamentin

Au programme

- A partir de 16h30 : Accueil du public
- 17h00 à 17h30 : Allocution
- 17h30 à 18h30 : Conférence « La S.A.R.A : patrimoine industriel martiniquais, entre mythes et réalité »
- 18h30 à 19h30 : Visite en bus de la raffinerie de nuit.
- 19h30 : Cocktail

Inscriptions obligatoires
fetedelascience972@gmail.com
ou au 0696 82 44 95

Date limite : mercredi 6 novembre à 12h00

Carte d'identité exigée.
Places limitées à 20 personnes.



La Fête de la Science

partout en Martinique

du 10 au 18
novembre
2018

Le Village des Sciences au Palais des Congrès de Madiana

**Jeudi 15 et
vendredi 16
novembre 8h00 à
16h00**

Avec une vingtaine de stands (sur inscription pour les groupes scolaires), le Village des sciences constitue un pôle d'attraction fort pour le public scolaire, les chercheurs et le grand public. Sa fréquentation s'est comptée lors des éditions précédentes en milliers de personnes. « Interactivité », « découverte » et « animation » en sont les maîtres mots.

**Samedi 17 novembre
de 10h00 à 19h00**

Venez nombreux à la rencontre de la science et des scientifiques !

Opérations décentralisées

Programme
complet sur le site
www.carbet-sciences.net

Observation des étoiles, randonnée palmée, découverte géologique... Une quinzaine de structures proposent des portes ouvertes, animations, rencontres, visites ... dans leurs locaux ou en extérieur !

Événement à suivre sur la
page Facebook du Carbet
des Sciences

Plus de renseignements dans le programme. Inscription obligatoire.

Théâtre des idées reçues Mini-conférences Samedi 17 novembre de 11h00 à 17h00

Une rumeur publique ? Quelle différence entre idées reçues et « fake news » ? Esprit critique : comment peut-on se méfier de soi-même et vérifier ses propres idées, approches, convictions ? Pourquoi la science est-elle souvent contre-intuitive ? En quoi peut-elle valider ou démonter des idées reçues ? En quoi la démarche scientifique est-elle plus valide que les croyances ?

Afin de répondre à ces différentes questions, un cycle de miniconférences et de mini-scènes de spectacles sera proposé sur le Village des Sciences. Pendant 5 minutes les acteurs du Martinique Comedy Club illustreront une idée reçue de façon humoristique. Un conférencier interviendra ensuite 15 minutes et « démontrera » ladite idée reçue. Enfin, 10 minutes seront consacrées aux échanges avec le public.



11h00 : Au secours, les araignées sont méchantes !
(ICNC / Martinique Entomologie)

11h45 : Hydrocarbures, javel et autres produits pour le bien de mon jardin
(FREDON Martinique)

12h30 : Nous sommes en vigilance orange, j'arrête de travailler et je rentre chez moi !
(Météo France)

14h15 : Les Caraïbes de Petites Antilles : des monstres avides de dévorer de la chair humaine
(EA 929 AIHPGEODE Caraïbe)

15h00 : Vacciné ou pas vacciné, c'est le problème de tous !
(Protection Maternelle et Infantile/CTM)

15h45 : Il fait chaud : la terre va trembler !
(Observatoire Volcanologique et Sismologique de Martinique)

16h30 : Contre les moustiques, rien de mieux qu'un peu de javel dans l'eau et un bon brûlage de citronnelle !...
(CEDRE/CTM)

Toutes les manifestations de la Fête de la Science, y compris celles sur inscription, sont gratuites

Rendez-vous annuel incontournable de la culture scientifique depuis 27 ans, la Fête de la science invite petits et grands à observer, expérimenter, questionner, échanger pour comprendre l'impact de la science sur leur quotidien. Elle donne des clés de compréhension, de façon ludique, via des expériences, des rencontres, des débats... En un mot, elle réveille la curiosité !

La Fête de la Science, c'est la science vivante, captivante, ludique ! Pour comprendre son environnement et construire un avenir meilleur, il faut pouvoir accéder à l'information scientifique, connaître les enjeux associés aux résultats de la recherche, transmettre aux plus jeunes la curiosité pour le monde de demain.

La Fête de la science est une occasion de découvrir le monde des sciences et de rencontrer les femmes et les hommes qui font la science d'aujourd'hui. C'est une multitude d'initiatives originales, partout et pour tous...

C'est une opportunité pour les jeunes de s'informer, de poser des questions en direct, et pourquoi pas de se découvrir une vocation grâce à l'échange d'idées et d'expériences avec ceux qui pratiquent la science au quotidien.

Ceux qui font la Fête de la science, c'est vous tous bien sûr ! Mais ce sont aussi de nombreux scientifiques qui partagent avec vous leur enthousiasme pour les sciences et techniques à travers de multiples expériences, conférences, visites de laboratoires, de sites naturels et industriels, cafés des sciences, spectacles vivants...

chiffres clés 2017

15 Circuits de découvertes

8 mini-conférences

26 Stands sur le Village des Sciences

6000 visiteurs



fête de
la Science ^{fr}

Contact, renseignements et inscriptions
Coordination Fête de la Science Martinique
Carbet des Sciences, CCSTI
Tél : 0596 39 86 48
Port : 0696 82 44 95
Mail : fetedelascience972@gmail.com

Christophe Simonin, directeur
Hélène Placide, assistante de direction
Audrey Babdor, chargée de communication

