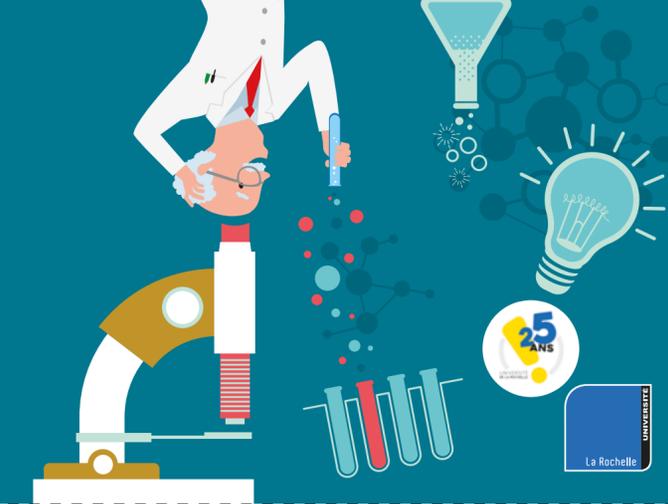


fête de la Science

La Rochelle

UN ÉVÉNEMENT COORDONNÉ PAR L'UNIVERSITÉ DE LA ROCHELLE
DU 6 AU 14 OCTOBRE



fête de la Science

Un événement national proposé par le Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, coordonné localement par l'Université de La Rochelle et ESCAL'Océan.

Coordination : Espace culture, Université de La Rochelle - christian.goichon@univ-lr.fr
Catherine Benguigui 05 16 49 67 76 / Christian Goichon 05 80 23 76 90
La Fête de la Science à La Rochelle : univ-larochelle.fr/fds2018
La Fête de la Science en Poitou-Charentes et Nouvelle Aquitaine : emf.fr
La Fête de la Science partout en France : fetedelascience.fr
Pour certaines activités (animations, ateliers, visites commentées), il est fortement conseillé de réserver.

Les acteurs de la fête de la science 2018 sont : C'est l'occasion de remercier chaleureusement tous les acteurs de cette édition de la Fête de la Science et de vous permettre d'en connaître davantage sur les missions des différentes structures ou organismes.

- ADocs** // adocs.univ-lr.fr - Association de doctorants et des jeunes docteurs de l'Université de La Rochelle
- Aquarium La Rochelle** // aquarium-larochelle.com
- Atelier Canopé de La Rochelle** // www.reseau-canope.fr/academie-de-poitiers/atelier-canope-17-larochelle.html
- CEBC** // cebc.cnrs.fr - Centre d'Études Biologiques de Chizé
- CESTM** // aquarium-larochelle.com/conservation/le-centre-des-tortues-cestm - Centre d'Études et de Soins pour les Tortues Marines, Aquarium La Rochelle
- CNRS** // cnrs.fr - Centre national de la Recherche Scientifique
- CNES** // cnrs.fr - Centre national d'études spatiales
- E.C.O.L.E DE LA MER** // ecoledelamer.com - Espace de culture océane du littoral de l'environnement
- ESCAL'Océan** // echosciences.nouvelle-aquitaine.science/membres/escalocoean-reseau-des-acteurs-de-la-culture-scientifique-lr - Réseau des acteurs de la culture scientifique, technique et industrielle de La Rochelle
- FLASH** // flash.univ-larochelle.fr - Faculté des Lettres, Langues, Arts et Sciences Humaines, Université de La Rochelle
- Fondation de l'Université de La Rochelle** // www.univ-larochelle.fr/universite/fondation/
- Géocéan** // m.facebook.com/geocoean.larochelle/ - Association des étudiants en géographie Université La Rochelle
- IAE** // iae.univ-larochelle.fr - École Universitaire de Management Université de La Rochelle
- Laboratoire GÉO Sciences** // geosciences.univ-rennes1.fr
- La Grosse Boîte** // lagrosseboite.fr
- LaSIE** // lasie.univ-larochelle.fr - Laboratoire des Sciences de l'Ingénieur pour l'Environnement - Université de La Rochelle - CNRS
- Lemonea** // lemonea.org
- Les Petits Débrouillards Nouvelle Aquitaine** // lespetitsdebrouillards-na.org
- Les 3 Canons** // les3canons-salonatede-bar.fr
- Librairie Calligrammes et Callimages** // librairie-calligrammes.com
- Librairie Gréfine** // grefine.com
- Librairie Les Saisons** // lessaisons.fr
- LIENSs** // lienss.univ-larochelle.fr - Laboratoire Littoral Environnement et Sociétés - Université de La Rochelle - CNRS
- LPO 17** // charente-maritime.lpo.fr - Ligue de la Protection des Oiseaux de Charente-Maritime
- L3i** // l3i.univ-larochelle.fr - Laboratoire Informatique, Image et Interaction - Université de La Rochelle
- Médiathèque Michel Crépeau** // bibliothèques.oggo-larochelle.fr
- MIA** // mia.univ-larochelle.fr - Laboratoire Mathématiques Image et Applications - Université de La Rochelle
- Musée Maritime de La Rochelle** // museumaritimelarochelle.fr
- Museum La Rochelle** // museum-larochelle.fr
- NATUREVOLUTION** // naturevolution.org
- Régie du Port de Plaisance de La Rochelle** // portlarochelle.com
- SSN17** // societesciences17.org - Société des Sciences Naturelles de la Charente-Maritime
- Université de La Rochelle** // univ-larochelle.fr



DEMANDE DE SOUTIEN...

Une occasion unique d'assister à la soutenance d'une thèse de doctorat

★ ÉVALUATION DE LA QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE DES MILIEUX MARINS

"Qui n'a jamais entendu parler de contamination chimique ou de qualité du milieu ? C'est ce dont traite mon sujet de thèse. Le but a été de développer des outils normalisables afin de définir la qualité des milieux côtiers comme au sein des zones portuaires. Pour y répondre j'ai travaillé avec des acteurs locaux et de terrain comme le Port de Plaisance de La Rochelle, le syndicat mixte de pêche, le Grand Port Atlantique et la Communauté d'Agglomération de La Rochelle."
Marine Breitwieser, doctorante en biologie marine LIENSs Université CNRS

Vendredi 5 octobre / 14h / Musée Maritime La Rochelle 11

FAITES COMME L'OISEAU !

Prenez vos jumelles, on fournit les baguages !

Deux jours, trois occasions pour observer les oiseaux.
Renseignements et réservation LPO 17 : **05 46 50 92 21**
EuroBirdWatch
Journées européennes de la migration

- ★ **BAGUAGE DES OISEAUX MIGRATEURS**
En partenariat avec la Ville de La Rochelle
Samedi 6 octobre / 8h à 9h30 et 9h30 à 11h
Marais de Pampin - rue des Tamarais Lhoumeau
- ★ **ZOOM SUR LA MIGRATION**
Proposé par la Ligue de Protection des Oiseaux de Charente-Maritime
Dimanche 7 octobre / 8h à 16h
Pointe St-Clément - Esnandes

LE CEBC FÊTE SES 50 ANS et il y a du T.A.A.F. !

★ LE CENTRE D'ÉTUDES BIOLOGIQUES DE CHIZÉ (CEBC), EST SITUÉ À 30 MN DE LA ROCHELLE, AU CŒUR DE LA FORÊT DOMANIALE DE CHIZÉ.

Ce laboratoire fait progresser les connaissances sur l'écologie d'animaux sauvages confrontés aux perturbations de leur environnement. Ses recherches se focalisent notamment sur l'évolution des populations locales de mammifères, de reptiles et d'oiseaux ainsi que sur celles des prédateurs marins des Terres Australes et Antarctiques Françaises (TAAF). Venez fêter la science avec le personnel du CNRS de Chizé en découvrant la richesse de sa diversité.
Site Internet : programme.en.ligne. Accueil en continu sans inscription de 13h30 à 18h.
Informations : **05 49 09 61 11 - houte@cebc.cnrs.fr**
Samedi 6 octobre / 13h30 - 18h / ULR/CNRS de Chizé

BULLETIN DU CHANGEMENT

On parle du changement climatique, qu'est ce que c'est ? Quelles sont les conséquences ? Faisons le point.

★ **MÉTÉOROLOGIE ET CHANGEMENTS CLIMATIQUES**, conférence par Christian Alliot, météorologue de Météo-France à la retraite. La question du réchauffement climatique est de plus en plus un enjeu majeur pour l'avenir de la planète bleue et de ses habitants. Cette conférence a pour objectif de sensibiliser le public à cette question en se fondant sur des éléments scientifiques objectifs et les expliciter.
Proposé par le Musée Maritime La Rochelle
Samedi 6 octobre / 14h / Musée Maritime La Rochelle 11

★ **LE CLIMAT ET L'OCÉAN**, conférence par David Salas y Melia. Responsable du Groupe de Météorologie de Grande Échelle et Climat du Centre national de recherches météorologiques (unité de recherche mixte Météo-France et CNRS. Sous l'effet du changement climatique, l'océan se réchauffe, s'acidifie et le niveau de la mer s'élève. En redistribuant l'énergie de l'atmosphère, l'océan influence la fréquence, la violence et la trajectoire des tempêtes, ainsi que les températures et les précipitations. C'est un rouage essentiel de notre machine climatique. Conférence proposée par ESCAL'Océan
Mardi 9 octobre / 18h30 / Aquarium La Rochelle - Amphithéâtre René-Coutant 7

★ **ATELIERS SUR LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE**, avec Les Petits Débrouillards Nouvelle-Aquitaine.
Samedi 13 octobre / À partir de 15h / Librairie Gréfine 5

★ **ET SUIVEZ LA TOURNÉE DU TRIPORTEUR DE LEMONSEA, SUIVEZ-MOI !**
acidification des océans. (voir au dos)
Samedi 13 et dimanche 14 octobre 1 7 8

LES LOISIRS SCIENTIFIQUES

De la Science à loisir pour les centres de loisirs
renseignement réservation : **05 46 41 18 25 - museum-info@ville-larochelle.fr**

★ **DE LA FOUILLE AU MUSÉE, LES DINO REPRENNENT VIE !**
Les films à grand spectacle de dinosaures, les livres pour enfants regorgent de belles images de dinosaures. Mais comment passe-t-on d'un fossile à une reconstitution ? Comment fait-on pour trouver les restes de dinosaures ?
La visite de l'exposition "Dinosaures, les géants du vignoble" permettra d'illustrer ces FAQ avec des exemples locaux. Visite commentée incluant des objets à manipuler
Avec Adeline Aumont, directrice adjointe du Museum La Rochelle
Mercredi 10 octobre / 10h - Durée 1h / 6 à 12 ans / Museum La Rochelle 1

★ **MAIS QU'EST-IL ARRIVÉ À JACK ? MENEZ L'ENQUÊTE DANS L'EXPOSITION PÀ HANG, LA MONTAGNE HABITÉE**
En 2016, une équipe de chercheurs a découvert lors des fouilles archéologiques au Laos une sépulture énigmatique d'un homme qu'ils appellent Jack. Qui est-il ? À quelle période a-t-il vécu et surtout quelles sont les raisons de son décès ? Menez l'enquête en présence d'un scientifique.
Avec Elise Patole-Edoumba, conservatrice du patrimoine, directrice du Museum La Rochelle
Mercredi 10 octobre / 14h - Durée 45 mn / À partir de 7 ans / Museum La Rochelle 1



ZOOM SUR LUDI

★ 1^{RES} RENCONTRES DU LITTORAL URBAIN DURABLE INTELLIGENT (LUDI)

Organisées par La Fondation de l'Université de La Rochelle et ses partenaires
La Maison de l'étudiant 10

★ **9^E ÉDITION DES REMUE-MÉNINGS**
Grande conférence de Jean Jouzel, climatologue, vice-président du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) et à ce titre prix Nobel de la paix 2007.
Jeudi 11 octobre / 18h
Renseignements et inscription indispensable : fondation@univ-larochelle.fr

★ **JOURNÉE D'ÉCHANGES DES EXPERTS LUDI**, introduite par Yves Henocque, conseiller politique maritime et gouvernance IFREMER, président du Comité d'experts Littoral "Programme Environnement" de la Fondation de France.
Vendredi 12 octobre / 14h - 17h

★ **EXPOSITION** / Présentation de la thématique Littoral Urbain Durable Intelligent et des projets partenariaux autour de l'Institut et ses 4 écoles : Environnement Littoral Biodiversité, Énergie et bâti durable, Transformation numérique, Cultures Sociétés Organisations.
Du 11 au 13 octobre / Horaires d'ouverture / Bibliothèque universitaire 9

DÉFI SCIENCE ! En deux mots

★ Quand des chercheurs de l'Université de La Rochelle se donnent le défi de commenter un diaporama "scientifique" sans connaître le sujet à l'avance en 10 minutes et 10 diapos. Puis, à la manière de la tête de l'emploi, le public devra deviner qui est spécialiste de quoi, en vérité... **Un moment inattendu car on ne sait pas à quoi s'attendre. Un moment détendu car on sait qu'on le souhaite ainsi.**
Animé par Christian Goichon
Proposé par l'Université de La Rochelle avec la complicité de la Cie Les Brosseurs d'Idées.
Ndlr : certains chercheurs nous ont dit oui sans savoir à quoi s'attendre. Venez les soutenir !
Jeudi 11 octobre / 21h15 / LES 3 CANONS - Salon de thé ludo-créatif / Bar 12

CONFÉRENCE FAMILIALE

★ Un chercheur en maths relève le défi de résoudre l'équation improbable de réaliser une conférence interactive sur les nombres pour toute la famille et en 3600 secondes... Venez en grand nombre ! Il compte sur vous ! De 7 ans à 77 ans.
Avec Gilles Bailly-Maitre, maître de conférences MIA Université de La Rochelle
Samedi 13 octobre / 15h / Médiathèque Michel-Crépeau 8

LES EXPÉRIENCES SPECTACULAIRES

★ Quand la magie et la science se rencontrent ! Orphise, le lutin Lunettes vous invite dans son laboratoire pour vous raconter quelques expériences qui lui ont permis de devenir chercheur en science amusante. **Un spectacle drôle, interactif et scientifique.**
Cie du Nuage d'Oort, proposé par La Belle du Gabut
Mercredi 10 octobre / 17h - Durée 50 mn - Jeune public à partir de 5 ans / La Belle du Gabut 13



FESTIVAL DU FILM [PAS TROP] SCIENTIFIQUE

★ Le Festival est devenu, au fil des années, l'un des incontournables de la Fête de la Science rochelaise. L'objectif ? Mettre en valeur la recherche d'une manière originale et dynamique. Jeunes chercheurs, les doctorants se donnent le défi de réaliser un film de 5 - 7 mn pour raconter leur sujet de thèse.
L'édition de cette année, sera aussi l'occasion de connaître davantage l'histoire de ce festival et de comprendre vraiment qui sont ces doctorants...
Proposé par l'association des doctorants et des jeunes docteurs de l'Université de La Rochelle

★ **SOIRÉE GALA REMISE DES PRIX**
Soirée de gala sur réservation sur : adocs.univ-lr.fr
Samedi 13 octobre / 18h / Maison de l'étudiant - Université de La Rochelle 10

★ **PROJECTION EN PRÉSENCE DES RÉALISATEURS**
Dimanche 14 octobre / 16h / Museum La Rochelle 1

★ En tournée dans les lycées de la Communauté d'agglomération de La Rochelle.

LES EXPOS

- ★ **"DINOSAURES, LES GÉANTS DU VIGNOLE"**
Étes-vous prêt pour un grand voyage de 140 millions d'années ?
Jusqu'au 1^{er} septembre 2019
Samedi 13 et dimanche 14 octobre / 14h-18h / Museum La Rochelle 1
- ★ **"PÀ HANG, LA MONTAGNE HABITÉE"**
L'exposition propose de découvrir comment une équipe pluridisciplinaire de chercheurs travaillant ensemble pour reconstituer 100 000 ans d'histoire.
Jusqu'au 10 mars 2019



★ **LA CONTAMINATION DES ANIMAUX MARINS EN ARCTIQUE**
Conférence par Céline Albert et Françoise Amélineau, chercheuses en écologie LIENSs Université de La Rochelle - CNRS.
Céline Albert effectue sa thèse sur la contamination au mercure des oiseaux marins arctiques. Françoise Amélineau a travaillé sur la contamination par les microplastiques des mergules nains (un petit Alcidé proche du macareux) et de leur environnement au Groenland Est. À deux voix, ces jeunes chercheuses du LIENSs vous raconteront comment les polluants s'accumulent en Arctique et les conséquences que cela peut avoir sur les oiseaux marins.
Proposé par l'E.C.O.L.E de la mer et le LIENSs Université de La Rochelle - CNRS
Mardi 16 octobre / 18h30 / Médiathèque Michel-Crépeau 8

Le Mag

fête de la Science

Édito

L'Université de La Rochelle et ESCAL'Océan présentent une formule particulièrement dense et multiforme.

Dans le cadre du fameux parcours des sciences, nous retrouverons des rendez-vous, rencontres et échanges avec les scientifiques dans de nombreux lieux de notre cité. Notre Festival du film [pas trop] scientifique permettra de valoriser les activités scientifiques de nos doctorants dans un cadre convivial et humoristique. Pour la première fois et en relation avec les chercheurs de notre Université et des invités prestigieux, nous vous convions aux rencontres du Littoral Urbain Durable Intelligent (LUDI), avec une grande conférence, une table ronde et une exposition. Cette manifestation offrira un tour d'horizon sur les projets de recherche de l'Université de La Rochelle, en liaison avec les acteurs de notre territoire !
Aussi, si vous voulez percer les secrets des Hologrammes, ceux des visites en tablette, du tamagotchi et des dinosaures, si vous souhaitez vivre une promenade géométrique, croiser des ohms et des hommes, nous vous proposons de nous retrouver au Museum. Pour rencontrer des chips de pommes et des bulles de recherche, rendez-vous avec le Laboratoire de Sciences de l'Ingénieur pour l'Environnement (LaSIE) ! La météo et le changement climatique s'inviteront à l'Aquarium, au Musée Maritime et en albums jeunesse à la librairie Gréfine, tandis que la Médiathèque Michel-Crépeau donnera à lire sans voir et s'intéressera aux astéroïdes et aux "fake news". Et il y aura plus encore pour satisfaire votre curiosité, avec une foule d'autres rendez-vous à découvrir.

Alors rejoignez-nous pour cette fête de la science 2018 et belles découvertes à toutes et à tous !

Jean-Marc Ogier Président de l'Université de La Rochelle

NOTE DE LA RÉDACTION

Diversité, goût de la science, rencontre, découverte, curiosité, plaisir sont les maîtres-mots de cette édition que l'on a concoctée avec la complicité de l'ensemble des acteurs 2018. Vous les reconnaîtrez, ils seront juste derrière les badges... **Tout est gratuit ! Alors profitez-en ! Faites-vous plaisir, c'est science à volonté !**
À consommer sans modération dans la limite des places disponibles.

Note de la note de la rédaction : dans le programme de cette année, il y a des "fake news"

FAKE NEWS !

OUI, C'EST VRAI...

LES FAUSSES NOUVELLES : essayer de détecter les mensonges

★ **14h-15h30** > Café des sciences avec Michel Goldberg, enseignant-chercheur au LIENSs, HDR sur les controverses scientifiques Université de La Rochelle CNRS et Christophe Hagens, professeur de philosophie.
À travers deux exemples, les théories du complot, les complots à l'échelle planétaire, nous montrerons les différences fondamentales qui existent entre le travail patient, courageux et interdisciplinaire pour dévoiler un vrai complot et, d'autre part, la logorrhée conspirationniste qui opte pour le sensationnel au détriment de faits avérés.
★ **15h30-17h30** > Ateliers d'éducation aux médias et à l'esprit critique
À travers plusieurs défis, vous serez amenés à enquêter sur des médias (vidéos, images, textes...), sur leurs sources, leur création, leur diffusion et de discerner le vrai du faux...
Et pour vous mettre à l'épreuve, vous devrez défendre coûte que coûte une théorie loufoque et convaincre les autres que ce que vous dites est vrai. À vous de trouver ou d'inventer les bons arguments !
Avec les médiateurs scientifiques Les Petits Débrouillards Nouvelle-Aquitaine.
Proposé par Les Petits Débrouillards Nouvelle-Aquitaine.
Samedi 6 octobre / 14h-17h30 / Médiathèque Michel-Crépeau 8

LES "FAKE NEWS", qu'est-ce que c'est ?

★ Atelier par Laurence Brunet-Hunault, maîtresse de conférence en linguistique et sémiologie FLASH Université de La Rochelle
Au moment où l'on vote une loi contre les "fake news", on peut se demander ce que recouvre cette expression. Les médias nous disent-ils la vérité ? Et quelle vérité ? Les lecteurs que nous sommes ont-ils les moyens de s'y retrouver ? Toutes ces questions animent la société et nous en débattons.
Samedi 13 et dimanche 14 octobre / 15h-16h / Museum La Rochelle 1

Ndlr : contrairement à l'intitulé de cette rubrique ces interventions auront bien lieu..



ÉDITION 2018
GRATUIT

PARTEZ À LA RECHERCHE DE LA SCIENCE

UN ÉVÉNEMENT COORDONNÉ PAR L'UNIVERSITÉ DE LA ROCHELLE
SAMEDI 13 ET DIMANCHE 14 OCTOBRE

TOUT PUBLIC

Le parcours des sciences

1 MUSEUM LA ROCHELLE

28 rue Albert 1^{er} / 05 46 41 18 25

14H-18H **AMÉDI** **DIMANCHE**

En continu sauf indication d'horaires

- D** Mais qu'est-il arrivé à Jack ? Menez l'enquête dans l'exposition Pà Hang, la montagne habitée par Élise Patole-Edoumba conservatrice du patrimoine, directrice du Museum La Rochelle
- S** Hologramme et immersion sonore par Cyril Faucher, chercheur au L3i Université de La Rochelle
- S D** "À l'interface entre mécanique et mathématiques" Mécanique et mathématiques en dessins animés ! par Vladimir Salnikov, chercheur en mécanique et mathématiques, Cyrille Ospel, chercheur en mathématiques LaSIE Université de La Rochelle - CNRS, Anastasia Zakharova, chercheuse en mathématiques appliquées, MIA Université de La Rochelle
- S D** Les "fake news", qu'est-ce que c'est ? par Laurence Brunet-Hunault, maîtresse de conférence en linguistique et sémiologie FLASH Université de La Rochelle / 15h durée 1h
- S D** Le numérique au service du naturaliste par Kevin Morère, médiateur scientifique, Gaëtan Deltour, naturaliste, association Naturevolution
- S** Visite du Museum en tablette ! par Antoine Orgerit, étudiant en master informatique et Mickaël Coustaty, enseignant-chercheur en informatique, L3i Université de La Rochelle
- D** Festival du film [pas] trop scientifique par les docteurs réalisateurs, Université de La Rochelle / 16h durée 1h
- D** À la découverte des dinosaures (visite de l'exposition et conception de moulages) par Laetitia Bugeant, Najib El Hajjoui, médiateurs scientifiques Museum La Rochelle / 15h durée 1h / 8-12 ans
- S** Des ohms et des hommes par Guillaume Bruniaux, chercheur en géophysique LIENSs Université de La Rochelle - CNRS
- S D** Afrique - quand les masques se dévoilent par Marie Lorillard, anthropologue, chercheuse indépendante
- S D** Histoires d'aigues : de d'Orbigny à aujourd'hui par Jean-François Heil, archiviste SSN17 / 16h30 durée 45 mn
- S D** Expériences en gravité au Museum ! un projet LaSIE / CNES par Olivier Millet, Hien Nguyen, chercheurs en mécanique, Mathieu Lemaire, technicien LaSIE Université de La Rochelle CNRS
- S** Biodiversité marine : du nouveau aux Antilles ! par Michaël Rabiller, médiateur scientifique Museum La Rochelle / 16h durée 30 mn
- S** De la fouille au musée, les dino reprennent vie par Adeline Aumont, directrice adjointe Museum La Rochelle
- S** Pour la protection du patrimoine, un voyage au cœur de la matière par Céline Remazeilles, chercheuse en science de la matière LaSIE Université de La Rochelle-CNRS / 15h-17h30
- S** Maths médicales : la chasse aux tumeurs en échographie 3D et "deep learning" en imagerie médicale avec Michel Berthier, professeur de mathématiques, Guillaume Demarcq, Ludovic Barousseau, ingénieurs de recherche, Khac Lan Nguyen, doctorant en mathématiques, Christophe St-Jean, chercheur en intelligence artificielle MIA Université de La Rochelle / 15h durée 1h
- D** D'Euclide au GPS : une promenade géométrique par Gilles Bailly-Maître, maître de conférences en mathématiques pures MIA Université de La Rochelle / 15h durée 1h
- D** L'acidification des océans en TRIPORTEUR ! avec les étudiants de l'association Lemonseia Université de La Rochelle / 14h-18h

2 LIBRAIRIE CALLIMAGES

32 rue Chaudrier / 05 46 41 52 48

S De la science dans la littérature jeunesse oui ça existe ! La science s'affiche dans la vitrine !

Philosophie et science

Atelier pour les 7-11 ans / 10h30-11h30

Animé par Fabienne De Beuvron (Sur inscription au 05 46 41 21 65)

3 LIBRAIRIE CALLIGRAMMES

24 rue Chaudrier / 05 46 41 52 48

S Des livres de sciences... on en a tout un rayon !

4 LIBRAIRIE LES SAISONS

21 rue St-Nicolas / 05 46 37 64 18

S De la science dans les rayons

5 LIBRAIRIE GRÉFINE

57 rue St-Nicolas / 05 46 41 46 85

S Chaud la Planète et Eldorad'eau

Exposition en grand format albums de jeunesse / 9h30-19h

S Ateliers sur le réchauffement climatique

Avec Les Petits Débrouillards Nouvelle Aquitaine / À partir de 15h La science s'affiche dans les rayons et la vitrine aussi !

6 LA GROSSE BOÎTE

65 rue St-Nicolas / 06 74 79 12 58

S La science en jeux...

Venez jouer avec la science ! / 14h-20h

7 AQUARIUM LA ROCHELLE

Quai Louis-Prunier / 05 46 34 00 00

10H-12H30 / 14H-17H

Ateliers découvertes en continu

S Algues à tout faire par Anne Meunier et Valérie Cotrel, médiatrices scientifiques Aquarium La Rochelle.

S Projet Orcadepred : étude de la déprédation par les orques et cachalots par Anais Janc, doctorante en écologie marine CEBC Chizé Université de La Rochelle - CNRS

S Biodiversité et climat : quels changements par Lucie Langlade et les membres de la Ligue de Protection des Oiseaux Charente-Maritime (LPO17)

S L'acidification des océans en TRIPORTEUR ! avec les étudiants de l'association Lemonseia Université de La Rochelle / 14h-17h

8 MÉDIATHÈQUE MICHEL-CRÉPEAU

Avenue Michel-Crépeau / 05 46 45 71 71

10H-12H / 14H-18H

Ateliers interactifs en continu sauf indication d'horaires

S Tatouage pour la sécurisation des documents / watermarking for document security par Jean-Christophe Burie, professeur des universités et Vinh Loc Cu, chercheur en informatique L3i Université de La Rochelle

S Dessin interactif de bandes dessinées par Christophe Rigaud, ingénieur de recherche L3i Université de La Rochelle

S Mais d'où vient cette image ? Vision par ordinateur par Muzzamil Luqman, ingénieur de recherche en informatique, Quoc Bao Dang, docteur en informatique, Jordan Drapeau, doctorant en informatique L3i Université de La Rochelle

S Lire sans voir par Damien Mondou, doctorant en informatique, attaché temporaire d'enseignement et de recherche L3i Université de La Rochelle

S Votre visage comme signature électronique par Zuheng Ming, ingénieur de recherche L3i Université de La Rochelle

S Les drones marins par Guillaume Chiron, chercheur en informatique, Julien Maître, doctorant en informatique, Michel Ménard, professeur en informatique Université de La Rochelle

S Segmentation de flux documentaires par Ahmed Hamdi, post-doctorant en informatique L3i Université de La Rochelle

S Apprendre à programmer par Anis Bey, attaché temporaire d'enseignement et de recherche L3i Université de La Rochelle

S L'acidification des océans en TRIPORTEUR ! avec les étudiants de l'association Lemonseia Université de La Rochelle / 10h-12h

S Conférences
S Le nombre dans tous ses états par Gilles Bailly-Maître, maître de conférences en mathématiques pures MIA Université de La Rochelle / 15h durée 1h

S Astéroïdes en maraude, vers une défense planétaire par Jean-Yves Prado, conférencier, ingénieur retraité du CNES / 16h30 durée 1h

9 BIBLIOTHÈQUE UNIVERSITAIRE

Parvis Fernand Baudel / 05 46 45 68 91

S 9H-13H

Exposition du LUDI - Littoral Urbain Durable Intelligent et ses quatre écoles. Proposée par la Fondation de l'Université de La Rochelle et ses partenaires (voir au dos)

10 MAISON DE L'ÉTUDIANT

3 passage Jacqueline-de-Romilly / 05 16 49 67 76

S Festival du film [pas trop] scientifique

Soirée remise des prix Samedi 13 octobre 18h (Sur réservation - voir au dos)

11 MUSÉE MARITIME LA ROCHELLE

Place Bernard-Montessier / 05 46 28 03 00

12 LES 3 CANONS

8 passage de la Goëlette / 09 80 38 61 50

13 LA BELLE DU GABUT

Le Gabut / 06 23 26 17 14



9 10 11 12 13

PARCOURS SCOLAIRE
SUR RÉSERVATION

OCTOBRE

La Fête de la Science c'est aussi pour les scolaires !

Et il ne faut pas sous-estimer l'investissement et l'engagement des chercheurs et des médiateurs qui concoctent spécialement et chaque année une diversité d'ateliers, de mini-conférences. En 2017 plus de 1500 élèves ont profité de ces activités. Dans les nouveautés cette année, les dinosaures, les chips, les bulles de savon, l'adn du poisson pané, lire sans voir, l'hologramme, la météorologie, voler avec les abeilles, le robot Nao, l'Hermione version physique, l'océan en réalité virtuelle, la géographie vue d'un avocat, l'acidification en triporteur. Si vous êtes en CM, au collège ou au lycée, que vous soyez enseignants ou élèves, toute la programmation à cette adresse : univ-larochelle.fr/fds2018 Seulement sur réservation : christian.goichon@univ-lr.fr



SUIVEZ LA TOURNÉE DU TRIPORTEUR DE LEMONSEA

