

LOUVRES (VAL-D'OISE)

JUSQU'AU 7 OCTOBRE 2018
Archéa
archea.roissypaysdefrance.fr

Futur antérieur



Que comprendront de notre monde les futurs archéologues du début des années 4000, en supposant que ce métier existera encore? Telle est la question sur laquelle repose cette exposition d'archéologie-fiction à la fois amusante et intellectuellement stimulante. La tâche des archéologues ne sera pas facile: dans deux mille ans, la plupart des écrits ou enregistrements actuels, qu'ils soient matériels ou électroniques, ne seront plus là pour les renseigner (à moins que leur conservation ait été soigneusement planifiée, ce qui est loin d'être garanti).

Ainsi, les futurs spécialistes du passé devront s'appuyer sur des vestiges assez rares, les matériaux utilisés à notre époque se conservant mal: une statuette d'homme à bonnet rouge portant un gobelet à libation par-ci, un fragment de fresque sur béton par-là... Tout le sel de l'exposition est de montrer combien il sera difficile d'interpréter des restes d'objets qui nous sont familiers et dont la fonction nous est évidente, mais qui, hors de leur contexte, paraîtront bien énigmatiques à nos descendants. Les erreurs qu'ils pourraient faire et qui sont illustrées ici ont, outre leur côté humoristique, l'intérêt de faire comprendre les défis auxquels est confrontée l'archéologie. ■

PARIS

JUSQU'AU 29 SEPTEMBRE 2018
Musée d'histoire de la médecine
parisdescartes.fr/CULTURE

La mesure de la vie mentale



La psychologie a elle aussi ses instruments, même s'ils sont méconnus. Cette exposition en présente quelques-uns utilisés au XIX^e siècle et au début du XX^e, parmi les plus curieux et les plus emblématiques. Certaines de ces pièces, qui font partie des collections de l'université Paris-Descartes, n'existent plus qu'en un seul exemplaire! ■

TOULOUSE

JUSQU'AU 4 NOVEMBRE 2018
Cité de l'Espace
cite-espace.com

Astronautes



Cette exposition permet à chacun de se faire une idée de la vie quotidienne des astronautes dans la Station spatiale internationale. Se laver, manger, travailler, se détendre, etc., au rythme de 16 levers et couchers de soleil par jour, le tout en apesanteur, ce n'est pas facile: présentations, décors, expériences et ateliers sensoriels le font ressentir. ■

ET AUSSI

Judi 13 septembre, 18 h 30
LNE - Paris 15^e
lne.fr

LA SECONDE

Dans le cadre d'une série de conférences sur les unités du Système international, qui sera bientôt redéfini, Sébastien Bize parlera de l'unité de temps et des horloges ultraprécises.

Jusqu'au 16 septembre
Musée des Beaux-Arts,
Angers
musees.angers.fr

SUIVEZ LA VOIE

Une exposition sur les routes et ponts de l'Anjou romain, à la lumière des récentes recherches archéologiques sur le tracé de la voie Angers-Rennes.

Mardi 18 septembre, 17 h
Institut Pasteur de Lille
pasteur-lille.fr

LA MALADIE D'ALZHEIMER

De la recherche à la prévention, une conférence donnée par un spécialiste, Philippe Amouyel.

Mardi 25 septembre, 17 h
Acad. des sciences, Paris
academie-sciences.fr

GÉNOME ET CANCER

Académicienne et directrice du centre de recherche de l'institut Curie, Geneviève Almouzni parle d'elle et de ses travaux sur l'organisation du génome et le lien avec l'apparition des cancers.

Mardi 25 septembre, 18 h
Médiathèque José Cabanis,
Toulouse
academie-air-espace.com

VIE ET EXOPLANÈTES

Une conférence de Jean-Loup Bertaux, astrophysicien émérite au CNRS, sur les possibilités de détecter des traces de vie ou de technologie avancée sur les exoplanètes.

Jusqu'au 28 octobre
La Reine Blanche, Paris
reineblanche.com

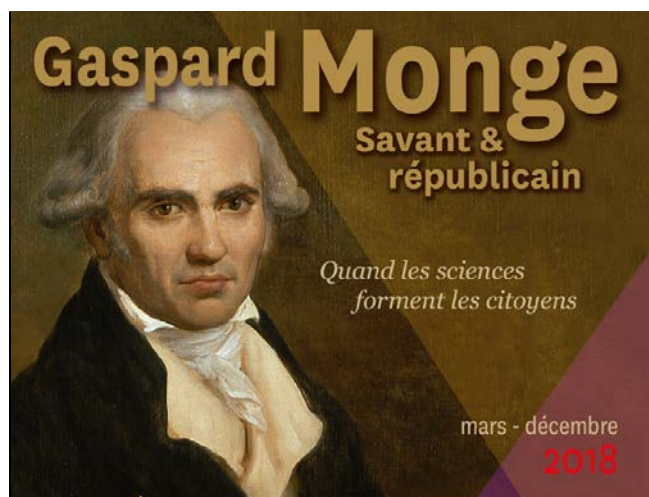
GALILÉE, LE MÉCANO

Spectacle de Marco Paolini et Francesco Niccolini, où Jean Alibert conte avec humour la vie tumultueuse du grand scientifique.

PALaiseau (ESSonne)

JUSQU'AU 21 DÉCEMBRE 2018
Musée de l'École polytechnique
polytechnique.edu/bibliotheque

Gaspard Monge



L'année 2018 marque le bicentenaire de la mort du mathématicien Gaspard Monge. Monge n'était pas qu'un scientifique brillant, c'était aussi un promoteur des idées des Lumières qui a joué un rôle public important à l'époque de la Révolution et de la Première République. Monge est notamment devenu un proche de Bonaparte, qu'il a accompagné lors de l'expédition d'Égypte. Les diverses facettes du personnage et de sa vie sont présentées dans l'espace d'exposition qui vient d'être inauguré à la bibliothèque de l'École polytechnique – établissement que Monge a contribué à créer. ■

BAVAY (NORD)

DU 13 SEPTEMBRE 2018 AU 22 JANVIER 2019
Forum antique de Bavay
forumantique.lenord.fr

Les bronzes de Bavay

Un trésor composé de près de 370 objets en bronze a été découvert en 1969 lors de fouilles archéologiques dans le secteur nord-est de la basilique du forum de Bagacum (aujourd'hui Bavay). Daté du tournant entre le III^e et le IV^e siècle de notre ère, cet ensemble remarquable, qui comporte des œuvres travaillées avec une grande finesse, représente l'élément majeur de la collection permanente du Forum antique de Bavay. Mais ce trésor soulevait de nombreuses questions sur sa constitution, son utilisation, son enfouissement... Aussi, depuis 2017, un grand programme d'études physico-chimiques et stylistiques a été engagé, en collaboration avec plusieurs laboratoires et spécialistes. L'exposition fait découvrir aux visiteurs, à travers les lunettes des différents domaines de spécialisation, la vision renouvelée que l'on a acquise de ces bronzes quelque peu énigmatiques. ■

BORDEAUX

JUSQU'AU 4 NOVEMBRE 2018
Cap Sciences
cap-sciences.net



Clock, les horloges du vivant

Tous les organismes vivants sont dotés de systèmes d'horloges qui rythment leur activité et leur physiologie, des cycles liés au jour et à la nuit jusqu'à l'expression des gènes. Les scientifiques ont découvert une partie des mécanismes sous-jacents à ces horloges biologiques. L'exposition se propose de faire connaître et comprendre à ses visiteurs ces rythmes du vivant, à l'aide d'expériences et de manipulations notamment. ■

SORTIES DE TERRAIN

Le 5 septembre, 9 h 30
Saint-Michel-en-Brenne
Tél. 02 54 28 12 13

UN ÉTANG... SANS EAU

Après la vidange d'un étang, on décide parfois de ne pas le remettre en eau pendant un an. Sur le fond poussent alors des plantes adaptées à ce milieu particulier, qui concerne cette année en Brenne l'étang de la Sous et l'étang Massé, et qui fait l'objet d'une visite guidée (également les 12, 19 et 26 septembre).

Le 8 septembre, 14 h 30
Caunay (Deux-Sèvres)
Tél. 06 13 44 57 76

CRIQUEUX ET SAUTERELLES

Sur la prairie humide de Moquerat, une initiation aux orthoptères.

Le 9 septembre, 14 h 30
Saint-Maurice-Navacelles
Tél. 04 67 44 64 95

BUTINEURS DU LARZAC

Le domaine de la Prunardère est un site remarquable où la diversité des insectes est grande. Cette balade vous les fera découvrir.

Mardi 11 septembre, 12 h 30
Conservatoire et jardin botaniques - Genève
Tél. (+41) 22 418 51 00

LES EUPHORBES

Une heure de visite guidée à la découverte des euphorbes, plantes souvent spectaculaires et bien connues pour leur « lait » toxique.

Le 12 septembre, 14 h
Livarot-Pays-d'Auge (14)
Tél. 02 31 62 97 54

INDICE DE BIODIVERSITÉ

Balade de 2 h 30 en bois et forêt du Calvados, où l'on verra notamment comment on détermine un indice de biodiversité.

Samedi 15 septembre, 14 h
Sonnaz (Savoie)
Tél. 04 67 52 41 22

BASES DE BOTANIQUE

Une excursion urbaine au parc de la Calamine pour faire connaissance avec les principales familles de plantes à fleurs.

