

Programme Fête de la Science – Grand Public

Parc du Radôme / Pôle Phoenix / Lannion

Exposition

A Lannion

Les animaux ont la parole

Cette exposition, adaptée aux plus jeunes, revient sur la nature et les techniques utilisées par nos amis les animaux pour communiquer.

A la médiathèque – 2 bis rue de Kérampont

Du 8 au 12 Octobre 2013 de 10h à 17h – visite libre

Conférence d'Ouverture

A Lannion

Les maladies nosocomiales et les Staphylocoques dorés : impuissance ou espoirs thérapeutiques ?
Chaque année en France, environ 3500 décès sont directement attribuables aux infections nosocomiales. Le Staphylocoques dorés est l'un des principaux pathogènes impliqués dans ces infections, dont la plupart résistent à de nombreux antibiotiques. Devant ce problème majeur de santé publique, sommes-nous des spectateurs fatalistes et impuissants ou, au contraire, avons-nous des raisons d'espérer ?

Par Brice FLEDEN

Professeur de Biochimie / Inserm U835 – Upre EA 2311

Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques – Rennes 1

Au Carré Magique – Place des Ursulines 22300 Lannion

Le 9 Octobre 2013 à 18h00

Aquarium Marin de Trégastel

A Trégastel

Visites guidées à la découverte de la biodiversité sous-marine et du phénomène des marées. Découvrez aussi les rôles des établissements de présentation de la faune sauvage (conservation des espèces, élevages expérimentaux, réglementation...)

Samedi 12 et Dimanche 13 Octobre 2013 à 14h sur réservation auprès de l'Aquarium marin – Limité à 30 places.

Boulevard du Coz Pors – 02 96 23 48 58

contact@aquarium-tregastel.com

Planétarium de Bretagne

A Lannion

Le Planétarium gonflable

Pendant 30 min, venez observer les étoiles sous le dôme du Planétarium itinérant, avec un animateur spécialisé.

Samedi 12 Octobre 2013 de 10h à 17h

A la médiathèque – 2 bis rue de Kérampont

Limité à 20 places par séance.

A Pleumeur-Bodou

Soirée Astro / Le Jour de la Nuit

Observation du ciel nocturne, avec les animateurs du Planétarium de Bretagne et le Club Astro du Trégor devant le Planétarium de Bretagne.

Des télescopes, lunettes et autres instruments d'observation seront à votre disposition. Soirée conviviale d'échanges et de discussions avec les animateurs du Planétarium de Bretagne et du Club Astro du Trégor sur toutes les questions que vous vous posez sur notre Univers.

Samedi 12 Octobre 2013 à partir de 18h30

Au Planétarium de Bretagne

Cité des Télécoms

A Pleumeur-Bodou

Les Expositions

Venez découvrir l'exposition temporaire « Les maths à portée de mains », ainsi que les espaces d'expositions permanentes : Les Pères fondateurs, Le Murmure des Mondes, Les Télécommunications sous marines, les Radiocommunications...

Samedi 12 et Dimanche 13 Octobre 2013 de 14h à 18h au Parc du Radôme

Atelier Holographie

Venez fabriquer et repartez avec votre propre hologramme. Ateliers animés par des étudiants de l'ENSSAT, à la Cité des Télécoms durant tout le week-end.

Samedi 12 et Dimanche 13 Octobre 2013, deux séances par jour : 15h et 16h30

Sur inscriptions auprès du stand de l'ENSSAT Club Holographie(Cité des Télécoms)

A partir de 6 ans – Limité à 5 places par atelier.

Village Gaulois

A Pleumeur-Bodou

Découvrez la maison du Druide, une nouveauté 2013 ! A l'intérieur, son cadran solaire dont le fonctionnement vous sera expliqué par le druide en personne.

Samedi 12 et Dimanche 13 Octobre 2013 de 14h à 18h au Parc du Radôme

Maisons Évolutives et Intelligentes

A Pleumeur-Bodou

Deux maisons construites dans les années 80, jumelles à l'époque de la construction. Trente ans après, l'une a été rénovée de façon exemplaire pour atteindre le label BBC rénovation, respecter les normes d'accessibilité et intégrer la domotique. L'autre, simplement mise aux normes d'accueil du public, vous permet de mesurer le chemin parcouru.

Samedi 12 et Dimanche 13 Octobre 2013 de 14h à 18h au Pôle Phoenix

Antenne PB8

A Pleumeur-Bodou

Avec PB8, antenne de télécommunications par satellites de 13m de diamètre reconvertie en radiotélescope, on observe le Soleil, la Lune et le ciel en radio, et on communique avec la moitié de la Terre par réflexion des ondes sur la Lune.

Samedi 12 et Dimanche 13 Octobre 2013 de 14h à 18h au Pôle Phoenix

Village des Sciences

A Pleumeur-Bodou

Venez découvrir une vingtaine de stand répartis sur nos différents pôles d'animations :

Le Club Astronomie du Trégor | Association Observation Radio | Laboratoire FOTON | Photonics Bretagne | ENSSAT - Club Holographie | École pratique des hautes études - Laboratoire de Géomorphologie | Orange | Association Pour Animation Scientifique du Trégor - APAST | Université Catholique de l'Ouest – UCO Bretagne Nord | ENSSAT - Robotique | ENSSAT - Logiciels et Système d'Information | ENSSAT - IRISA-CAIRN | METEO FRANCE | IUT Lannion - Département Réseaux et Télécoms | IUT Lannion - Département Mesures physiques | Association Les Petits Débrouillards | Ligue pour la Protection des Oiseaux - LPO | BTS Optique - Lycée Le Dantec | Cité des Télécoms | Université du Temps Libre – Tréguier

Samedi 12 et Dimanche 13 Octobre 2013 de 14h à 18h au Pôle Phoenix