

Fête de la science 2011 du 12 au 16 octobre 2011

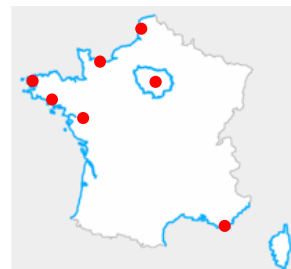
À l'occasion de la Fête de la science, regardez la mer autrement !



La vingtième édition de la Fête de la Science, qui a lieu du 12 au 16 octobre 2011 partout en France, est placée cette année sous le signe de la chimie et des Outre-mer.

À Boulogne-sur-Mer, Port-en-Bessin, Lorient, Brest, Nantes, La Seyne-sur-Mer et Paris, l'Ifremer y participe et donne rendez-vous aux curieux et aux amoureux de la mer.

Au programme : portes ouvertes pour découvrir les activités de l'institut et le métier de chercheur, expositions, ateliers et animations dans plusieurs Villages des Sciences en région et au Quartier des sciences à Paris.



Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais)

Journée Portes Ouvertes au laboratoire d'océanologie et de géosciences de Wimereux avec les scientifiques de l'Ifremer

Le laboratoire d'océanologie et de géosciences (LOG) de Wimereux (unité de recherche du CNRS et des Universités de Lille 1 et du Littoral Côte d'Opale) et le laboratoire Environnement Ressources du Centre Ifremer Manche Mer du Nord se mobilisent pour promouvoir les sciences sur le territoire du Boulonnais et faire connaître leurs activités aux scolaires et au public. Une journée portes ouvertes est ainsi programmée le **samedi 15 octobre de 10h à 12h et de 14h à 18h** au LOG à Wimereux. Elle permettra au public de rencontrer les scientifiques du LOG et de l'Ifremer, de participer à des ateliers et des conférences, et de découvrir le matériel utilisé pour l'observation et la surveillance du milieu marin.

+ d'infos : <http://log.univ-littoral.fr/Fete-de-la-science-2011,411>



Port-en-Bessin (Calvados)

Journée Portes Ouvertes à la station Ifremer de Port-en-Bessin

La station Ifremer de Port-en-Bessin ouvre ses portes le **samedi 15 octobre de 9h à 12h et de 14h à 18h**. Les scientifiques auront à cœur de partager avec le public, leurs métiers et thèmes de recherche dans de nombreux domaines : ressources conchyliques, pêche, surveillance du milieu marin, modélisation des courants marins... La visite des laboratoires, des mini-conférences et deux expositions seront l'occasion de faire découvrir au plus grand nombre les activités menées par l'Ifremer sur les côtes normandes.

+ d'infos : <http://wwwz.ifremer.fr/institut/Les-ressources-documentaires/Medias/Communique-de-presse/Portes-ouvertes-Ifremer-Port-en-Bessin>

Lorient (Morbihan)

Journée Portes Ouvertes à la station Ifremer de Lorient

Du 13 au 16 octobre, la station Ifremer de Lorient ouvre ses portes. À proximité du Village des Sciences, venez à la rencontre des scientifiques de l'Ifremer, dont les principales missions sont d'évaluer l'état des ressources marines vivantes et d'optimiser les engins de capture pour une pêche plus responsable...

+ d'infos : wwwz.ifremer.fr/lorient/Les-manifestations/La-fete-de-la-science

Brest (Finistère)

Tout savoir sur les métaux au Village des Sciences

Le Centre Ifremer Bretagne participe au Village des Sciences de Brest qui se tiendra du **13 au 16 octobre** à l'UFR sciences de l'UBO qui célèbre cette année ses 40 ans. En cette Année Internationale de la Chimie, l'Ifremer animera un stand (jeudi après-midi et samedi) sur le thème des métaux, indispensables à la vie, nombreux, variés, fréquents ou rares, accessibles ou difficiles d'accès. Quelles sont les propriétés qui les rendent nécessaires à la vie, à nos activités ? Où les trouver et comment, sous quelles formes existent-ils sur la Terre, dans les océans et les êtres vivants ? Chercheurs, ingénieurs et techniciens de l'Ifremer répondront à toutes ces questions autour d'objets, d'outils, d'échantillons divers, de cartes et de films mais aussi de petites manipulations pour se remettre à l'esprit quelques « fondamentaux » à propos des éléments métaux, des molécules et minéraux métallifères.

L'Ifremer sera également présent, avec l'Ensta Bretagne et l'équipe d'Océanopolis, sur le stand du programme MeDON (Marine e-Data Observatory Network), qui teste un nouveau concept d'observatoire côtier câblé dans le Parc Marin Naturel d'Iroise.

+ d'infos : <http://www.abret.asso.fr/index.php/fete-de-la-science/>

Nantes (Loire-Atlantique)

Rendez-vous avec l'Outre-mer au Village des Sciences

Le Centre Ifremer Atlantique sera présent au Village des Sciences à Nantes **du 14 au 16 octobre**. Son stand aura pour thème les « Littoraux et océans d'Outre-mer » et aura l'ambition de faire partager au public l'étendue et la biodiversité de l'espace maritime français et sa richesse en ressources marines ainsi que certaines pratiques de leur exploitation...

+ d'infos : http://www.fetedelascience.fr/pid25668/fiche.html?project_id=2001&type=village

La Seyne-sur-Mer (Var)

Les activités de l'Ifremer en Outre-mer présentées au Village des Sciences

Le Centre Ifremer Méditerranée sera présent sur le Village des Sciences du Var, qui se tient cette année **les 14 et 15 octobre** au Parc de La Navale de La Seyne-sur-Mer, près de Toulon. Aux côtés du Centre de Physique des Particules de Marseille (CPPM-CNRS), de l'Institut de Radioprotection et de Sécurité Nucléaire (IRSN) et des associations liées à la préservation de l'environnement, l'Ifremer animera un stand dédié en grande partie à ses activités en Outre-mer (Antilles, Guyane, Réunion), les thématiques en aquaculture tropicale étant étudiées en collaboration avec la station Ifremer méditerranéenne de Palavas.

+ d'infos : www.ifremer.fr/mediterranee/

Paris

À la découverte des espèces mystérieuses des grands fonds au « Quartier des sciences »

L'Ifremer participe à l'opération "Quartier des Sciences" au cœur du campus scientifique de la Montagne Ste Geneviève à l'École supérieure de physique et chimie industrielles de Paris (ESPCI ParisTech). Depuis la découverte des sources hydrothermales dans les années 1970, les scientifiques étudient ces milieux qui réuniraient les conditions favorables à l'émergence de la vie...

À travers une exposition et un quiz sur les espèces des sources hydrothermales, l'Ifremer vous propose de plonger, **du 14 au 16 octobre**, dans un écosystème qui repose sur la chimiosynthèse et pour lequel beaucoup reste à découvrir. Après cette immersion, vous remontez vers la surface afin de mieux appréhender, à travers différentes manipulations, la composition chimique de l'eau de mer. Cette deuxième étape permettra de découvrir les différentes mesures effectuées par les scientifiques pour évaluer la qualité des eaux marines ou encore comprendre le rôle de l'océan dans la régulation du climat...

+ d'infos : <http://www.espgg.org/-Programme-.html>

L'Ifremer vous révèle les océans

Retrouvez tout le programme sur www.ifremer.fr

Plus d'infos et le programme des manifestations sur : www.fetedelascience.fr

Contacts presse : Johanna Martin - Marion Le Foll – 01 46 48 22 40/42 – presse@ifremer.fr