

↳ L'Inconnu et le chercheur en BD



Jean-Yves DUHOO, dessinateur à Spirou Magazine, croquera pour vous des moments choisis de la soirée en apportant un regard « décalé » !

↳ Exposition photos

Nano-matériaux & Nano-structures, les écouter grâce à la lumière pour mieux les analyser !

Dans son laboratoire, Mariusz LEJMAN, doctorant polonais, utilise une catégorie de lasers qui génèrent des impulsions très courtes de lumière. A travers quelques clichés, partez à la découverte du monde des nanos !



↳ Bar des Sciences

Vous reprendrez bien un petit peu de sciences ? Autour d'un verre ou d'un petit encas, venez échanger avec les chercheurs de l'Université du Maine

↳ Et tout au long de la soirée... laissez-vous surprendre par d'étranges visiteurs !!



A NE PAS MANQUER
Ouverture exceptionnelle du Musée !
Les médiateurs du Carré Plantagenêt vous font découvrir les techniques scientifiques en archéologie...

La Nuit des Chercheurs est un évènement européen. Dans 13 villes en France, les visiteurs rencontreront les explorateurs d'aujourd'hui : les chercheurs ! Au Mans, la Nuit des Chercheurs est organisée par l'Université du Maine et Maine Sciences.

Contacts & renseignements

Université du Maine
Service Europe et Recherche - 02 43 83 31 17
Antenne Maine Sciences - 02 44 02 21 27
lemans@nuitdeschercheurs-france.eu

www.nuitdeschercheurs-france.eu

Retrouvez la Nuit des Chercheurs sur Facebook



LA NUIT DES CHERCHEURS

27 SEPTEMBRE 2013

www.nuitdeschercheurs-france.eu

Ouverture exceptionnelle du musée

LE MANS - Carré Plantagenêt
de 18h à 23h
Entrée gratuite



En 2013, la Nuit des Chercheurs vous entraîne vers des Mondes Inconnus...

Illustration : Gilles Musées du Mans
Canal 14 - Agence Communication Les Mans



Animations, rencontres, jeux, films... dès 18h, les chercheurs de l'Université du Maine vous donnent rendez-vous pour une soirée placée sous le signe de la découverte et du plaisir. Seul, en famille ou entre amis : une expérience à ne pas manquer !

A l'auditorium

↳ Les Sciences à l'écran 18h30

Centre de recherches historiques de l'Ouest / Laboratoire d'Acoustique de l'Université du Maine

Des révélations sur le soldat inconnu à la mécanique du hasard dans l'art contemporain en passant par la découverte d'un étonnant instrument de musique gaulois... venez découvrir en vidéo ces mondes inconnus. Les chercheurs vous expliquent tout !

↳ Jeu de Mots [en sciences] 20h10

Centre de Recherche en Education de Nantes / Institut des Molécules et Matériaux du Mans / Laboratoire Espaces et Sociétés / Laboratoire Mer, Molécule, Santé / Laboratoire Motricité Interactions Performance

Un speed-searching pas comme les autres !

5 experts, 5 mots, 5 définitions.... Saurez-vous faire la bonne association ? Arrivez parmi les 12 premiers et devenez un des candidats !



↳ Pecha Kucha, 6'40 pour en parler 21h30

Centre de Recherche en Archéologie, Archéosciences, Histoire / Laboratoire d'Acoustique de l'Université du Maine / Laboratoire Espaces et Sociétés / Laboratoire Langues, Littératures, Linguistique

C'est du japonais, ça se prononce « pétcha koutcha », ça se traduit « chit chat » en anglais et bavarder en français : la Pecha Kucha ou l'art de la tchatche péchue ! Assistez à ces présentations concises, rythmées et imagées et venez encourager nos audacieux chercheurs !

Dans le musée... de 18h à 23h

↳ Coin des chercheurs

Animations et expériences pour découvrir la recherche à l'Université du Maine.... Partez à l'assaut de quatre mondes inconnus !

Monde 1 : De l'infiniment petit à l'infiniment grand

Institut des Molécules et Matériaux du Mans / Laboratoire Mer, Molécules, Santé / Laboratoire Motricité Interactions Performance

- Les microalgues : petites par la taille mais grandes par l'importance
- De la fibre musculaire au mouvement
- Des cytotoxicités nanomolaires au fond des océans : l'histoire du Péloruside A...
- De l'atome au matériau

Monde 2 : Le Vivant face à l'Inconnu

Institut des Molécules et Matériaux du Mans / Laboratoire Espaces et Sociétés / Laboratoire de Droit Themis-Um / Laboratoire Violences Identités Politiques et Sports

- Exploration d'un monde à part : les nouvelles prisons françaises
- A défaut de voir les molécules, on peut les modéliser !



Monde 3 : Les chercheurs et l'Europe

Laboratoire d'Informatique de l'Université du Maine / Laboratoire Mer, Molécules, Santé

Créer un espace européen de la recherche, telle est l'une des ambitions de l'Union européenne. La Commission européenne soutient financièrement la réalisation de projets innovants et pertinents à l'échelle européenne. Venez découvrir deux projets européens de l'Université du Maine...

Monde 4 : Des plus petits aux plus grands... chercheurs

Les Petits Débrouillards

Comment créer des passerelles entre les jeunes, le grand public et les chercheurs en impliquant les étudiants de l'Université du Maine ? Partez à la découverte du projet "UniverCités" et venez jouer aux reporters des sciences !

↳ Mur d'expression

Recherches en Terre Inconnue...

« Quel est le lien entre ces 3 photos ? Quelles recherches peuvent y être associées ? Pourquoi ? »

3 photos suscitant le questionnement sur le monde de la recherche en terres australes avec animation de Stéphane BOUVET, médiateur scientifique ayant participé à une expédition dans les îles Crozet. Venez écrire, dessiner et discuter !



Illustration : Stéphane Bouvet

