

NOS RENDEZ-VOUS HORS SENTIERS, QUI MÉRITENT VOTRE INTÉRÊT

SAMEDI 8 OCTOBRE 2022 À 10H00 - SALLE FRANÇOIS MITTERRAND

MON COMBAT CONTRE LE CRIME

Conférence et séance de dédicace présentée par le Général David Galtier.

Une conférence, de 10h à 11h suivie d'un échange avec le public, en entrée libre.

David Galtier, récemment élu vice-président de la Métropole Aix-Marseille-Provence, a le verbe haut et raconte les nombreuses affaires, résolues ou pas, qu'il a suivies pendant sa carrière : L'affaire Grégory, L'affaire Omar Raddad, l'incarcération d'Émile Louis, la

traque de Paul Touvier, le scandale des prothèses PIP. Le Général d'armée David Galtier va vous faire découvrir une gendarmerie moderne, dotée de moyens scientifiques de pointe. La conférence sera le préambule d'une séance de dédicace de son ouvrage *Mon Combat contre le Crime* de 11h à 12h. Le livre, paru aux éditions Robert Laffont, sera proposé à la vente par la Librairie Le Prado Paradis, sur place.



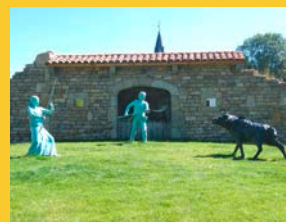
MERCREDI 26 OCTOBRE 2022 À 15H30 - SALLE FRANÇOIS MITTERRAND

LA BÊTE DU GÉVAUDAN

Conférence en famille présentée par Philippe ESCOFFIER

Découvrez la bête du Gévaudan et les ravages qu'elle fit dans cette région de 1764 à 1767. Mythe, légende inventée ou véritable fait historique ? Racontée de manière vivante, cette conférence vous plonge dans cette époque et ré-

pond à cette angoissante question. Vous pourrez frissonner et comprendre quel fut ce traumatisme qui a hanté ces départements durant de très longues années. Cette enquête historique vous révélera des faits qui sont connus ainsi



que ceux qui ont été dissimulés au public.

VENDREDI 28 OCTOBRE 2022 À 19H - SALLE DES MARIAGES

PARCOURS DE SANTÉ, PARCOURS DE SOINS, PARCOURS DE VIE

Conférence dans le cadre d'Octobre Rose en présence des intervenants suivants :

- Le Professeur Stéphane HONORE, président de la Société française de pharmacie clinique, professeur des universités, praticien hospitalier et responsable OMEDIT avec le thème « Pas une heure de plus que nécessaire à l'hôpital », l'évolution des soins à domicile dans l'intérêt du patient et les ressources sur notre territoire
- Isabelle DEVESA, co-fondatrice et directrice du Centre Ressources Marseille pour nous faire part de l'accompagnement des patients
- Témoignage d'Aude DI CRISTO

Les associations partenaires :

- Muriel LEVY pour l'association « Fa-re 13 »
- le Centre Régional de Coordination et Dépistage des Cancers (CRCDC) PACA Sud en présence de sa



présidente, le Docteur Brigitte SERADOUR et de son directeur général, Patrice HEID

- Madame et Monsieur DEBELLE de l'association « T'hatez-vous » qui recueillera les dons au profit de l'Institut Paoli-Calmettes
 - Philippe CIGNA, président de l'Amicale pour le don de sang bénévole d'Allauch
 - Féliicia Ferrera, présidente de la Communauté Professionnelle Territoriale de Santé (CPTS) du Canton Vert
 - Docteur Bernard DIADEMA, cardiologue, gériatre et président de l'association du Canton Vert
- animeront les échanges lors d'un échange interactif avec le public

LES SENTIERS DE LA CONNAISSANCE



PROGRAMME 2022-2023

LES SENTIERS DE LA CONNAISSANCE

Les rendez-vous des sentiers de la connaissance sont des conférences scientifiques accessibles aux curieux de tous âges, à partir de 8 ans. Elles sont organisées par la ville d'Allauch avec l'aide bénévole du Professeur Marc Bartoli, Allaudien et directeur de recherche au CNRS.

CONFÉRENCES À PARTIR DE 19H00 • SALLE FRANÇOIS MITTERRAND • ALLAUCH-VILLAGE



JEUDI 6 OCTOBRE 2022

APPARITION DE LA VIE SUR TERRE, ET AILLEURS DANS L'UNIVERS ?

PAR ROLAND TROMPETTE, QUI A ENSEIGNÉ LES FONDEMENTS DES SCIENCES DE L'UNIVERS À L'UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE III ET À L'UNIVERSITÉ DE SÃO PAULO, MÉDAILLE D'ARGENT DU CNRS.

■ Les plus anciennes cellules organiques identifiées dans des roches ont 3.800 Ma. Les premiers organismes pluricellulaires apparaissent autour de 540 Ma. Pendant plus de 3.000 Ma (Précambrien) rien ne se passe. A partir du Cambrien (540 Ma), ou début des temps fossilifères, la vie explose ; c'est le début d'une fulgurante complexification qui conduit à Homo sapiens né en Afrique il y a 0,3 Ma. Existence d'autres civilisations dans l'Univers ? Omniprésentes qu'il suffit de chercher ou improbables à la vue des difficultés que nous avons rencontrées sur Terre ?

Roland Trompette est l'auteur du livre *La Terre - Une planète singulière*.



JEUDI 10 NOVEMBRE 2022

LE CERVEAU : LE CHEF ÉTOILÉ DE NOTRE ALIMENTATION

PAR LOURDES MOUNIEN MAÎTRE DE CONFÉRENCES À AIX-MARSEILLE UNIVERSITÉ.

■ Le contrôle de notre alimentation est un processus qui fait intervenir un dialogue entre notre cerveau et d'autres organes tels que le tissu adipeux et les intestins. L'objectif de cette conférence est de décrire ces échanges entre le cerveau et le reste du corps et de comprendre comment un dysfonctionnement de cette communication peut conduire à des pathologies comme l'obésité.

Lourdes Mounien mène ses recherches au sein de l'équipe «Micronutrition Humaine» du Centre de recherche en Cardio-Vasculaire et Nutrition (C2VN) de Marseille.



JEUDI 12 JANVIER 2023

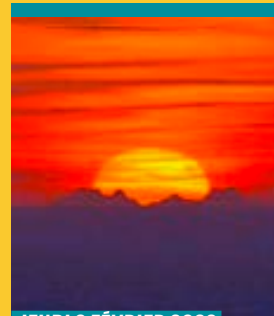
LE BLOB, UN OVNI DE LA BIOLOGIE

PAR MANON TERNOIS DU CENTRE DE RECHERCHES SUR LA COGNITION ANIMALE (CRCA) DE L'UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - TOULOUSE III

■ Étonnant organisme macroscopique constitué d'une seule cellule pouvant atteindre 10m², apparu il y a un milliard d'années, ni plante ni animal ni champignon. Derrière ses allures d'ovni, *Physarum polycephalum* surnommé « le blob » présente d'étonnantes capacités : individualité, intelligence, immortalité... Le blob peut apprendre et même transmettre son savoir. Il est capable de trouver le plus court chemin dans un labyrinthe ou de produire des réseaux optimaux !

ENTRÉE GRATUITE, DANS LA LIMITE DES PLACES DISPONIBLES
RENSEIGNEMENTS : WWW.ALLAUCH.COM • MAISON DU TOURISME LOUIS ARDISSONE • 04.91.10.49.20

CONFÉRENCES À PARTIR DE 19H00 • SALLE FRANÇOIS MITTERRAND • ALLAUCH-VILLAGE

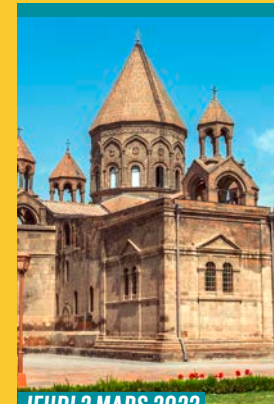


JEUDI 2 FÉVRIER 2023

LE CANIGOU S'INVITE EN PROVENCE

PAR ALAIN ORIGNÉ, INGÉNIEUR AU LABORATOIRE D'ASTROPHYSIQUE DE MARSEILLE (LAM).

■ Deux fois par an, un spectacle incroyable se déroule lors du coucher du soleil : le Mont Canigou, situé à plus de 260 km se retrouve en alignement du soleil et le massif des Pyrénées se découpe alors en ombre chinoise et se fait visible d'Allauch. Cette observation offre toujours un spectacle exceptionnel. C'est au soleil couchant que la « magie » opère et ceci à deux moments de l'année, autour du 8 février et du 1^{er} novembre. À ces dates, le soleil se couche exactement derrière les hauts sommets, cela produit un intense contre-jour permettant d'apercevoir le massif qui jusque-là était masqué par la diffusion atmosphérique. Un astrophysicien passionné nous explique ce phénomène, l'illustre de vidéo et d'images, et vous invite à son observation.



JEUDI 2 MARS 2023

CES ARMÉNIENS QUI ONT FAIT LA FRANCE

PAR DANIEL ISRAEL, CONFÉRENCIER, CHARGÉ D'ENSEIGNEMENT À L'UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE (SPÉCIALITÉ HISTOIRE CONTEMPORAINE)

■ Ils sont venus, ils sont tous là : les MANOUCHIAN, MANOUKIAN, GUEDI-GUIAN, DEVEDJIAN...

Et d'autres encore, que leur nom ne désigne pas de prime abord comme des enfants d'EREVAN : Henri VERNEUIL, Michel LEGRAND, sans oublier, bien sûr, Charles AZNAVOUR. Fuyant le génocide de 1915, 100 000 Arméniens ont trouvé refuge en France. Ces survivants, comme ils se désignent, ont fait souche dans notre nation. Ils ont gravi discrètement les échelons de leur pays d'adoption, sans rien renier de leurs origines.

Cette histoire mérite d'être racontée car elle constitue un pan de notre mémoire commune.



JEUDI 6 AVRIL 2023

TRAITER CERTAINES MALADIES DU CERVEAU AVEC L'ÉLECTRICITÉ

PAR CHRISTELLE BAUNEZ, DIRECTRICE DE RECHERCHE AU CNRS EN NEUROBIOLOGIE, DIRECTRICE DE L'ÉQUIPE BAGAMORE (GANGLIONS DE LA BASE, MOTIVATION ET RÉCOMPENSE) À L'INSTITUT DE NEUROSCIENCES DE LA TIMONE. ACTUELLE PRÉSIDENTE DU CONSEIL SCIENTIFIQUE DE FRANCE PARKINSON.

■ Depuis la fin des années 90, on a recours à la diffusion d'un courant électrique dans le cerveau dans le cadre du traitement de la maladie de Parkinson. Pourquoi ? C'est ce qui vous sera expliqué. D'autre part, cette technique s'est étendue à certains troubles ou affections psychiatriques telles que la dépression, les troubles obsessionnels compulsifs (TOC) et est actuellement suggérée pour soigner l'anorexie ou l'addiction. Ces développements ne peuvent se faire sans l'apport d'une recherche qui sera présentée.