

www.la-seyne.fr

3^e RENCONTRES DU R.E.V.E.S. 5^e VILLAGE DES SCIENCES

3-11

Parc de La Navale octobre 2015

LA SEYNE FÊTE LA SCIENCE !



VILLAGE DES SCIENCES 2015 DU 8 AU 11 OCTOBRE

LES STANDS DU VILLAGE

Accueil : Etudiants du Lycée AS PIC de Toulon.



- ACAM (Association de Cristallographie d'Aix-Marseille)

- IM2NP (Institut Matériaux Microélectronique Nanosciences de Provence) Imagerie et cristallographie
Venez cultiver le cristal ! Les chercheurs en profiteront pour vous montrer leurs propriétés fascinantes et vous faire plonger au cœur de la matière grâce à la lumière de forte énergie.

- ASTS PACA

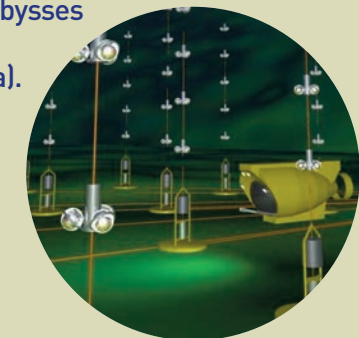
La lumière cache plus que ce qu'elle révèle, alors éclairons !
En partenariat avec l'ADEME et le club d'astronome amateur Antarès de La Seyne-sur-Mer, démonstration de four solaire et observation du soleil.

- Canope 83

Les sciences à l'école : découvrir, observer, comprendre
Les élèves devront imaginer, concevoir et réaliser leurs propres expériences pour répondre à une série de défis sur le thème de la lumière. Exposition-atelier : Les leçons de Marie Curie.

- Centre de Physique des Particules de Marseille - CPPM

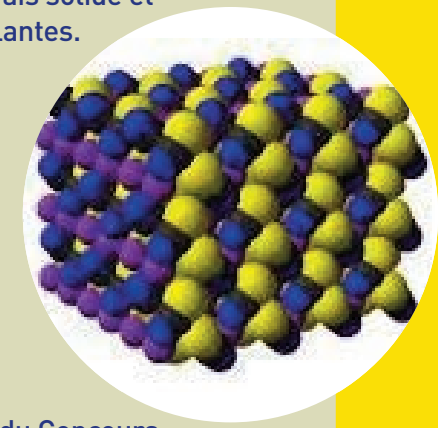
Mise en lumière des fonds marins à l'univers lointain.
En partenariat avec la Comex, Orange Marine, Powersea - Dans le cadre des parcours iNova Science. Réaliser une étude approfondie de l'univers avec les neutrinos ainsi que de nombreuses mesures du milieu marin. Nous vous présenterons des technologies innovantes développées en collaboration avec nos partenaires industriels de la région, spécialistes des abysses (Comex, Orange Marine, Powersea). Des animations liées à la lumière vous seront proposées.



- Collectif régional Eclats de lumière
Venez jouer avec la lumière pour mieux en comprendre la richesse
Venez découvrir la richesse de la lumière avec les équipes du collectif de laboratoires de recherche « Éclats de Lumière ». Un espace ludique et pédagogique pour appréhender certaines facettes de la lumière... Saisissez cette occasion inédite de découvrir l'importance de la lumière dans nos univers scientifiques et culturels !

- Collège La Marquisanne - Toulon (Lauréat académique du Concours C'Génial, demi-finaliste national)

« Regard vers la Terre » est une solution de valorisation des déchets ménagers organiques en intérieur (appartement, cuisine) en produisant, grâce aux vers de compostage, de l'engrais solide et liquide bon pour les plantes. Ce projet vise à promouvoir l'écocitoyenneté en vulgarisant le lombricompostage en milieu urbain.



- Collège Louis Clément - Saint-Mandrier

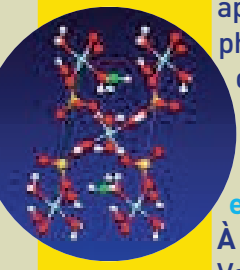
Science's Cool
Finaliste académique du Concours C'Génial. Science's Cool, une exposition interactive et amusante réalisée et présentée par des collégiens. Quatre thèmes sont abordés : magnétisme, évolution, tourbillons et vortex.

- Environnement et partage
Réchauffement climatique et pollution de l'air.

Un stand qui vous permettra de poser des questions sur le réchauffement climatique et sur la qualité de l'air.

- Ifremer
L'étude de la biodiversité, trésor naturel étudié et partagé entre les deux rives de la Méditerranée.

Dans le cadre de la campagne océanographique Medbionet, menée à bord du catamaran océanographique L'Europe, en partenariat avec le Conservatoire du Littoral et l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse, l'Ifremer mettra en valeur la biodiversité, marine et terrestre, d'îles emblématiques de la Méditerranée, française, italienne, et tunisienne.



- Mer Nature
Lumière et photosynthèse, sources de vie
A travers plusieurs expériences, appréhender le rôle de la lumière dans la photosynthèse et le rôle basal de celle-ci dans la biosphère et notre propre existence.

- Muséum d'histoire naturelle de Toulon et du Var

À la découverte du Muséum
Venez découvrir les missions du Muséum d'histoire naturelle de Toulon et du Var.

- Planète Science Méditerranée
Décomposons la lumière

De l'optique à l'astronomie, en passant par la physique et la chimie, entrez au cœur de la lumière grâce à des expérimentations !

- Prolexia

- Exploration des grands fonds sous-marins.
Simulateur développé par la société PROLEXIA en partenariat avec UNIVERSCIENCE (Palais de la découverte et Cité des Sciences et de l'Industrie), l'Ifremer, la Cité de la Mer et CapSciences
- Récouverte des forges et chantiers de la Méditerranée.
Modélisation 3D à partir des photos, plans, vidéos fournis par la Ville de La Seyne-sur-Mer et l'AMIANS.

- SOPTOM - Village des Tortues
Découvrez comment et pourquoi la tortue a besoin du soleil !

- Surfriider foundation Europe
Réchauffement climatique, quels impacts sur les eaux de baignade ?

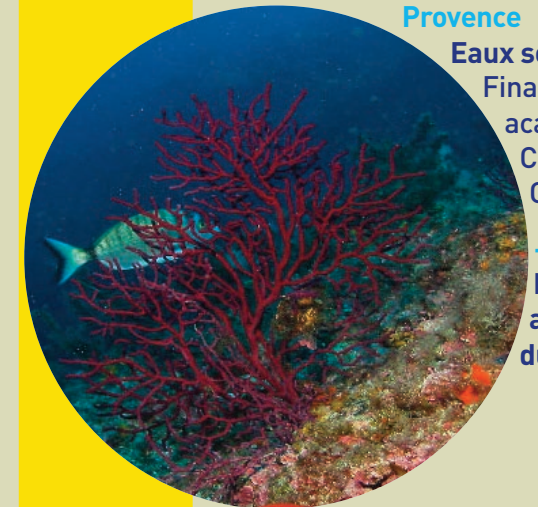
- Université de Toulon

L'université de Toulon Fête la Science
Des enseignants et des enseignants-chercheurs présenteront des travaux réalisés à l'université.

- Collège Pierre de Coubertin, Le Luc en Provence

Eaux souterraines.
Finaliste académique du Concours C'Génial.

- SITTMAT
Les ambassadeurs du tri.



INSCRIPTION SCOLAIRE AU VILLAGE DES SCIENCES
Contacter Lenaïc Fondrevelle, coordinateur départemental
Fête de la science : 04 94 67 51 97 / fetedelascience83@voila.fr

- À NE PAS MANQUER !**
- Vendredi 9 octobre**
17h : Inauguration officielle de la Fête de la science dans le Var
18h : Table ronde « Science, santé, innovation » en partenariat avec l'ARS PACA et la DRRT PACA
 - Samedi 10 octobre**
JOURNÉE SCIENCE AU FÉMININ
 - Dimanche 11 octobre**
JOURNÉE DU CLIMAT
11h30 : Apéro-science « Quels comportements aujourd'hui pour quel climat demain ? »
14h30 : Venez rencontrer les chercheurs en toute convivialité « Un chercheur dans mon village »
 - Samedi 10 et dimanche 11 octobre**
de 10h30 à 16h : CHASSE AU TRÉSOR

SCIENCE MOB
SAMEDI 10 OCTOBRE À 14h30

Expérience scientifique grandeur nature sur les déplacements urbains avec la chercheuse Paola Goatin de l'INRIA Sophia Antipolis

PLUS D'INFORMATIONS SUR FACEBOOK VILLE DE LA SEYNE

- PROGRAMME VILLAGE DES SCIENCES 2015
DU 8 AU 11 OCTOBRE 2015**
- Jeudi 8 et vendredi 9 JOURNÉES CONSACRÉES AUX SCOLAIRES**
 - Vendredi 9 octobre**
17h : Inauguration officielle de la Fête de la science dans le Var
18h : Table ronde « Science, santé, société » en partenariat avec l'ARS PACA et la DRRT PACA
 - Samedi 10 octobre JOURNÉE SCIENCE AU FÉMININ**
9h : Ouverture des stands et manipulations
10h30 : Lancement de la CHASSE AU TRÉSOR
14h30 : SCIENCE MOB : Venez participer à une expérience scientifique grandeur nature avec la chercheuse Paola Goatin de l'INRIA Sophia Antipolis
16h30 : Table ronde « Science au féminin »
 - Dimanche 11 octobre JOURNÉE DU CLIMAT**
Action climat et théâtre Planète Science Méditerranée 83 : sensibilisation au changement climatique au travers d'ateliers ludiques, jeux, expériences,...
9h : Ouverture des stands et manipulations
10h : Chasse au trésor
11h30 : Apéro-science « Quels comportements aujourd'hui pour quel climat demain ? »
14h30 : Venez rencontrer les chercheurs en toute convivialité « Un chercheur dans mon village »

Région Provence Alpes Côte d'Azur

Gallinier

CULTURE SCIENCE PACA

les petits débrouillards

R.E.V.E.S.

Ministère de l'Éducation Nationale de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

fête de la Science fr

LES RENCONTRES DU R.E.V.E.S

(Réseau d'éducation varois pour l'environnement et la solidarité)

PARC DE LA NAVALE - ENTRÉE LIBRE
Climat santé air énergie

SAMEDI 3 OCTOBRE

14h00 GRAND CHAPITEAU CONFÉRENCE-DÉBAT

Les énergies impact sur notre quotidien par Céline Moquet de l'Espace info énergie.

15h00 GRAND CHAPITEAU CONFÉRENCE-DÉBAT

Le rôle du citoyen dans les négociations sur les changements climatiques : comment mettre en œuvre des actions concrètes dans la région PACA par Taylla Yamaguchi avec l'association ENERGIES 2050.

16h00 ESPACE DÉTENTE CONTE ET CHANSON RUE

« Des Abeilles » par Bernard Abeille.

16h15 GRAND CHAPITEAU CONFÉRENCE-DÉBAT

Influences de nos modes de transport sur le climat par Michel Pierre des associations Toulon Var Déplacements et ACTEnergieS

18h30 GRAND CHAPITEAU CONCERT DE MUSIQUE ROCK « Les SANS VOIX » portant les mots de personnes en précarité.



DIMANCHE 4 OCTOBRE

GRAND CHAPITEAU

11h00 INAUGURATION

13h00 ESPACE DE LIBERTÉ MUSICALE

14h15 CONFÉRENCE-DÉBAT

La qualité de l'air en PACA et dans le Var par Benjamin Rocher de AirPACA

15h30 CONFÉRENCE-DÉBAT

Campagne Epargnons le climat : l'épargne citoyenne dans les énergies renouvelables par La Nef et Energie partagée.

16h45 CONFÉRENCE-DÉBAT

Le changement climatique sous ses différents aspects : processus de l'effet de serre, ses causes, les impacts et les moyens pour y faire face par Venance Journée, chercheuse au CNRS.

DIMANCHE 4 OCTOBRE
TOUTE LA JOURNÉE
STANDS, ATELIERS
ET CHASSE AUX TRÉSORS
enfants/adultes
DÉAMBULATION DE CLOWNS CITOYENS
SUR LE THÈME : « Aux arbres citoyens »
par le collectif des Sans voix.

GRATIFERIA, ESPACE DE GRATUITÉ ET D'ÉCHANGES : Amenez ce que vous souhaitez, plantes, vêtements, savoir-faire,...

STANDS ET ATELIERS :

Circuits-courts, producteurs, vannerie, énergies renouvelables, économie d'énergie, santé, air, climat, jardinage écologique, recyclage, création de vélo, gravage de vélo, transports doux et solidarité.

1001 tomates, Environnement et Partage, L214, Planète Sciences Méditerranée, Collectif Circuits Courts, Partager la terre, les AMAP de Provence, création osier, Agribiovar, Applications Electriques et Solaires, ACTEnergieS, Energies 2050, Espace Info Energie, La Nef, Energie Partagée, AirPACA, Toulon Var Déplacements, la bicyclette à Bastien, Mer Nature, ATTAC Var, Collectif La parole des Sans Voix, Var Equitable, Bernard Abeille, FloW'r.

RESTAURATION BIO ET LOCALE
avec la présence de Veggy Van !



C'EST UN WEEKEND IDÉAL POUR SE DÉPLACER

- en bus : ligne 8 et 18
- en bateau : ligne 8M et ligne de nuit N8

• Horaires à consulter :
www.reseaumistral.com

• en vélo : départs groupés organisés de Toulon avec www.lamassecritique.fr de Hyères

• en covoiturage : roueverte.com

www.reves83.fr

PROGRAMME ASTS PACA (Association science technologie société)

- PARTICIPATION AU VILLAGE DES SCIENCES
- TABLE RONDE SCIENCE AU FÉMININ
Samedi 10 octobre à 16h30 au grand chapiteau du Village des sciences
« Comment renforcer la position de la femme exerçant des professions scientifiques et techniques » avec Christine Noël Lemaitre, docteur en philosophie – Institut d'ergologie APST d'Aix-en-Provence et Sandrine Pereira, docteur en génétique humaine, centre de recherche et de cancérologie de Lyon
- EXPOSITIONS
BIBLIOTHÈQUE LE CLOS SAINT-LOUIS
« Des fleuves et des hommes »
du 6 au 17 octobre
MÉDIATHÈQUE ANDRÉE CHEDID
« Océan et Climat »
du 6 au 17 octobre



SCIENCE n. f. (lat. *scientia*, de *scire*, savoir)
◊ En région PACA : se fête au féminin