

DEDICACES

17h00

séance de dédicaces par

Anna Lee FISHER
et
Pierre-Emmanuel PAULIS
dessinateur de la BD TANIA



18h00 conférence "Baïkonour" la porte des étoiles

Pierre-Emmanuel PAULIS *Président de la Mars Society Belgium*

19h00 Allocution de

Danièle GARCIA Maire D'Auriol

Suivi par l'invitée d'Honneur des rencontres spatiales 2017
l'astronaute américaine Anna Lee FISHER



Anna Lee Fisher est une astronaute américaine née le 24 août 1949.

Pionnière de la conquête de l'espace Anna Lee FISHER est une des 6 premières femmes astronautes américaines sélectionnées par la NASA en 1978 dans le cadre du programme de la navette spatiale. Elle volera fin 1984, dans la mission STS-51-A à bord de Discovery. La mission était de déployer deux satellites, et d'en récupérer deux autres.

Interprète Emilie ÉLLUL

Après conférence : Tirage au sort pour gagner de nombreux lots :

1 lunette astronomique offerte par Optic 2000 Auriol,
deux abonnements à ciel et espace, places d'entrées pour la cité de l'espace.
Les tickets vous seront remis à votre arrivée sur place
(lots remis uniquement aux personnes présentes lors de la conférence)



AURIOL à la rencontre de l'espace

9 SEPTEMBRE 2017



Invitée d'Honneur
Anna Lee FISHER
Astronaute américaine

Horaires
10h/12h & 14h/21h

Présence de scientifiques, observation du ciel et du soleil, conférences, expositions, planétarium ...

GRATUIT

Service Jeunesse - Cité de la Jeunesse - av. Jean Maffre - 13390 AURIOL

Tél : 04 42 01 64 60

facebook.com/communeauriol13390 - petiteenfancejeunesse.auriol@wanadoo.fr

www.auriol-mairie.fr

Comme chaque année, les rencontres proposeront à tous, petits et grands, de découvrir et s'initier à divers ateliers.

ANIMATIONS / ATELIERS

Planétarium PEIRESC

- Spectacle sous la Coupole

Les Petits Débrouillards Marseille

- Ateliers Astronomie
- Expériences scientifiques et ludiques.

Maquillage Cosmique

- avec : Audrey Prevost

ZIK'agglo

- Création sonore et vidéo autour de l'Espace à l'aide d'outils numériques.

Planète Sciences

- Atelier fusée hydropneumatique, *Crée et lance ta fusée à eau (atelier pédagogique spectaculaire sur le principe physique de "l'action-réaction")*

SPATIOBUS

- Le Spatiobus, un outil au service de la diffusion de la culture spatiale auprès des jeunes.

Le CNES a développé ce satellite terrestre "Spatiobus" qui propose des ateliers ludiques et pédagogiques liés au spatial.



EXPOSITIONS

Michel DECONINCK

(Aquarellia) Ingénieur en sciences nucléaires, navigateur, spécialiste dessin astronomique propose

- Exposition du système planétaire TRAPPIST 1

LE CNES NOUS PROPOSE PROXIMA :

- La mission de "Thomas PESQUET"

POSSIBILITÉ DE RESTAURATION SUR PLACE

COMEX :

- Exposition des 2 scaphandres Gandolfi

Alain SOUCHIER

Président de l'association Planète Mars, Armande ZAMORA et Patrick SIBON

- Mars avec panneaux photos, exposition des maquettes d'Opportunity et Pathefinder, un scaphandre de simulation de globes Martiens.

Jean-Baptiste FAUPIN

Maître es Sciences Astronome, Fondateur du site Astropléiades

- Observation du Soleil à l'aide d'un télescope spécialisé
- Exposition: "2000 ans d'astronomie"

Observatoire des sciences de l'univers Institut Pythéas

- "Mission Espace - L'exposition dont VOUS êtes le héros", un voyage à la recherche d'une nouvelle Terre ...

Christelle DESANGLES

- Vidéo projection de tableaux COSMOS "Voyage aux couleurs de l'Univers"

CONFERENCES

11h00 à 12h00

Terres habitables :

"l'étoile TRAPPIST 1 Recherche et premières découvertes."

Michel DECONINCK

Ingénieur en sciences nucléaires, navigateur, spécialiste dessin astronomique

14h00 à 15h00

Les cosmologies scientifiques : "de la Grèce antique au Big Bang chaud"

Jean-Marc VIREY

Maître de conférences à l'université d'Aix -Marseille département de physique

15h00 à 15h45

"De la mer à l'espace"
Comex

Docteur Peter WEISS innovation & space division manager

16h00 à 16h45

La Météorite d'Allende :

"Un rayon de lumière sur l'origine de notre système solaire"

Etienne LEFEBVRE

