

DEDICACES

16h00

séance de dédicaces par le cosmonaute Russe

Serguey RYAZANSKIY

et par le Président de la Mars Society Belgium

Pierre-Emmanuel PAULIS

18h00 Apollo - les missions lunaires habitées

Pierre-Emmanuel PAULIS auteur de la BD TANIA et du livre APOLLO

19h00 Allocution de

Danièle GARCIA Maire D'Auriol

**Suivi par l'invité d'Honneur des rencontres spatiales 2016
le cosmonaute Russe SERGEY RYAZANSKIY**



Ce cosmonaute russe a séjourné 166 jours à bord de la Station Spatiale Internationale (ISS) en 2013-2014 et s'entraîne actuellement pour son second vol spatial prévu l'année prochaine.

Il a effectué trois sorties dans l'Espace, pour une durée totale de 20 heures, et s'est rendu célèbre à cette occasion pour avoir porté la torche olympique des Jeux d'Hiver de Sotchi de 2014 à l'extérieur de l'ISS.

Du 31 mars au 14 juillet 2009, Sergueï Ryzhanskiy a également participé à la première mission (105 jours) du programme Mars 500, simulant les conditions d'un séjour sur la planète rouge.

Sergeï Ryzhanskiy nous fait l'honneur de venir spécialement de Moscou pour ces rencontres spatiales d'Auriol.

Interprète Claudie Pujols

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)

Commune d'Auriol adhérente à la Provence des étoiles 1^{ère} réserve du ciel étoilé de France



AURIOL

à la rencontre de l'espace

Invité d'Honneur
SERGEY RYAZANSKIY
Cosmonaute Russe



10 Septembre 2016

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

GRATUIT
de 0 à 77 ans.

"Découvrez l'Espace"
Expositions
Conférences



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

ANIMATIONS / ATELIERS

Planétarium PEIRESC

(à Aix-en-Provence)

- Spectacle sous la Coupole

Les Petits Débrouillards

(Marseille)

- Ateliers Astronomie Sciences Fiction

Expériences scientifiques et ludiques.

Aquarellia

- Atelier Maquillage Cosmique avec :

Jannik DECONINCK ROOSENS

Journaliste d'Entreprise, organisatrice d'événements astronomiques.

ZIK'agglô

- Atelier espace animé

Création vidéo autour de l'espace à l'aide d'outils numériques.

Planète Sciences

- Ateliers construis ton satellite, construis ton robot martien
Crée et lance ta fusée, expérience sur la lumière

Nature et Relief

- Animation "dessine un space lab"

A l'aide de lunettes spéciales, chaque enfant pourra dessiner en 3 D.

Exposition d'une maquette du globe terrestre représentant des vues en relief inédites de la vie minérale en macro-photo 3D, végétale et animale de la planète Terre

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.



Astroshop

- Atelier découverte autour de l'astronomie animé par Laurent MAUREL

Avec la participation des magazines "Ciel et espace" et "Aerospatium" et de la chaîne ATOM-E TV

POSSIBILITÉ DE RESTAURATION SUR PLACE

EXPOSITIONS

Comex

exposition du scaphandre Marseillais Gandolfi

Alain SOUCHIER

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

- Exposition sur mars avec panneaux photos, maquettes de bases martiennes, maquettes de Pathfinder et Opportunity, globes martiens, scaphandre de simulation.

Jean-Baptiste FAUPIN

Maître ès Sciences Astronome, Fondateur du site Astropléiades

- Exposition "mille-et-un visages de notre système solaire".
- Observation des taches et éruptions solaires à l'aide d'un télescope

Michel DECONINCK

Ingénieur en sciences nucléaires, navigateur, spécialiste dessin astronomique propose :

- Exposition d'aquarelles astronomiques
- Exposition Russe Philatélique sur : "l'histoire de la conquête spatiale soviétique vue par les timbres".

Nature et relief animé par Michel CROSS

- Exposition "SOS Planète Bleue"
- Observation du globe terrestre

Observatoire des sciences de l'univers

- L'Institut Pythéas propose une exposition photo ÉCLATS DE LUMIÈRE - Lumière en Balade.

CONFÉRENCES

11h15 à 12h00 "carnet de voyage en astronomie"

Michel DECONINCK

Ingénieur en sciences nucléaires, navigateur, spécialiste dessin astronomique

15h00 à 16h00 "de l'infiniment grand à l'infiniment petit"

Jean-Marc VIREY

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

16h15 "de la mer à l'espace"

Docteur Peter WEISS innovation & space division manager Comex

