

NICE CÔTE d'AZUR

Le Service de la Vie Associative
De la Ville de Nice

En collaboration avec l'association
Le Cosmophile
Présentent



Rahan
Scénarios © R et JF Lécureux
Dessins © André Chéret

**LA SEMAINE DE
L'ASTRONOMIE**

2^{EME} EDITION

En hommage à Giordano Bruno
LES EXOPLANÈTES

Du lundi 12 au dimanche 18 avril 2010

Le Cosmophile



pstj
Provence Sciences Technologies Juniors



14h30 à 15h30

Espace Associations Garibaldi - Amphithéâtre Vira Soulèu

Introduction et présentation de la semaine de l'astronomie.

« Dis papa ... C'est quoi une exoplanète ? »

« 12 avril 1961 : Youri Gagarine premier homme dans l'espace »



(Thierry Scordino-Huguenot – Le Cosmophile)

16h00 à 16h45 / 17h00 à 17h45

Espace Associations Garibaldi - Salle Avelanie



Séances de planétarium sous un dôme gonflable de 6 mètres de diamètre. Etude de la plupart des constellations et leurs histoires mythologiques.

(Thierry Scordino-Huguenot – P.S.T.J)

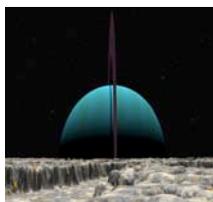
16h00 à 16h45 / 17h00 à 17h45

Espace Associations Garibaldi - Salle Luerna

Construisez votre **spectromètre** et expérimentez-le sur les différentes sources de lumière. A partir de 7 ans
(Quirin Deck– Les Sciences en Folie)

19h00 à 20h30

Espace Associations Garibaldi - Amphithéâtre Vira Soulèu



Conférence :

« Sommes-nous seuls dans l'univers ? -

Une histoire de l'observation du système solaire. »

(Pierre Cruzalèbes - Chargé de Recherches au C.N.R.S Observatoire de la Côte d'Azur)



14h30 à 15h30

Espace Associations Garibaldi - Salle Roussala



« Visite de notre système solaire. »
« Anniversaire de la mission Apollo 13 -
Houston we've problem here! »

(Thierry Scordino-Huguenot – Le Cosmophile)

16h00 à 16h45 / 17h00 à 17h45

Espace Associations Garibaldi - Salle Avelanie

Séances de planétarium sous un dôme gonflable de 6 mètres de diamètre. Etude de la plupart des constellations et leurs histoires mythologiques

(Thierry Scordino-Huguenot – P.S.T.J)



16h00 à 16h45 / 17h00 à 17h45

Espace Associations Garibaldi - Salle Roussala

Construisez votre **spectromètre** et expérimentez-le sur les différentes sources de lumière. A partir de 7 ans
(Quirin Deck– Les Sciences en Folie)

19h00 à 20h30

Espace Associations Garibaldi - Amphithéâtre Vira Soulèu



Conférence :

« Il avait raison 400 ans trop tôt ! -
De Giordano Bruno à la découverte des
exoplanètes. »

(Thierry Scordino-Huguenot –
Le Cosmophile)



Nouveau !!!

**Espace Associations Garibaldi
Amphithéâtre Vira Soulèu**

Pour les petits et le grands !



LES SCIENCES DANS LA BD

15h00 à 16h00 - 1ere partie



16h30 à 17h30 - 2eme partie

(Thierry Scordino-Huguenot -
Le Cosmophile)

19h00 à 20h30

Espace Associations Garibaldi - Amphithéâtre Vira Soulèu

Conférence :

« ASTEP -

La recherche d'exoplanètes depuis l'antarctique. »



(Jean Pierre Rivet - Observatoire de la cote d'azur - Chargé de recherche au CNRS)



Un grand merci aux auteurs de Rahan pour leur soutien
Scénarios © R et JF Lécureux - Dessins © André Chéret

15h00 à 15h45 / 16h00 à 16h45 / 17h00 à 17h45
Espace Associations Garibaldi - Salle Avelanie



Séances de planétarium sous un dôme gonflable de 6 mètres de diamètre. Etude de la plupart des constellations et leurs histoires mythologiques

(Thierry Scordino-Huguenot – P.S.T.J)

15h00 à 15h45 / 16h00 à 16h45 / 17h00 à 17h45
Espace Associations Garibaldi - Salle Roussala

Construisez votre **spectromètre** et expérimentez-le sur les différentes sources de lumière. A partir de 7 ans
(Quirin Deck– Les Sciences en Folie)

19h à 20h30
Espace Associations Garibaldi - Salle Roussala

Conférence : « L'astronomie à Nice ...
C'est possible ! »

(Matthieu Conjat –
Observatoire de Nice)



© Photo M. Conjat



À partir de 21h
Soirée d'observations de Saturne et Mars
Place Garibaldi, selon météo
(Voir plan au dos)

15h00 à 15h45 / 16h00 à 16h45 / 17h00 à 17h45
Espace Associations Garibaldi - Salle Avelanie

Séances de planétarium sous un dôme gonflable de 6 mètres de diamètre. Etude de la plupart des constellations et leurs histoires mythologiques
(Thierry Scordino-Huguenot – P.S.T.J)



15h00 à 15h45 / 16h00 à 16h45 / 17h00 à 17h45
Espace Associations Garibaldi - Salle Roussala

Construisez votre **spectromètre** et expérimentez-le sur les différentes sources de lumière. A partir de 7 ans
(Quirin Deck – Les Sciences en Folie)

19h à 20h30

Espace Associations Garibaldi - Amphithéâtre Vira Soulèu



Conférence : « Habitabilité et recherche de vie »
(Stéphanie Godier –
Docteur en Sciences de l'Univers –
Directrice Générale de Recherche
et Avenir)



En présence de Véronique Paquis, Déléguée à la Recherche, Développement Durable, Ecologie et Environnement.

À partir de 21h

Soirée d'observations de Saturne et Mars
Place Garibaldi, selon météo
(Voir plan au dos)





Deux visites gratuites de l'Observatoire de Nice (sur inscriptions)

Venez découvrir des instruments astronomiques vieux de plus de 100 ans et toujours en service, avec la plus grande lunette du monde encore fonctionnelle, abritée par la plus grande coupole mobile d'Europe construite par Gustave Eiffel.

19h à 20h30

Espace Associations Garibaldi - Amphithéâtre Vira Soulèu

Conférence :

« L'Exobiologie : sur les traces de la Vie »



(Martine Adrian - Scotto,
Maître de Conférences à l'Université
de Nice Sophia-Antipolis)



À partir de 21h

Soirée d'observations de Saturne et Mars, ainsi que la Lune cendrée et Venus en tout début de soirée Place Garibaldi. Selon météo
(Voir plan au dos)

De 11h30 à 17h

Au stade Charles Ehrmann Piste 250, selon météo



Animations alternées :

Pour comprendre comment il est possible de se déplacer dans l'espace :

Des lancements de micros fusées

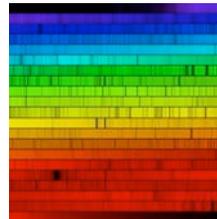
Ainsi que :

Des lancements de fusées à eau



Et pour tout connaître sur l'astre le plus important pour nous :

Des observations du Soleil grâce à de nombreux instruments adaptés.



**Des tables et des bancs seront disponibles dès 11h00
Pour un pique-nique convivial ou chacun apportera son repas.**

Avec les associations :

Le Cosmophile – A.Q.U.I.L.A – P.S.T.J - Novae
Planétarium Valeri - Les Sciences en Folie – Recherche et Avenir

À l'Espace Associations Garibaldi

Des expositions.



© Matthieu Conjat

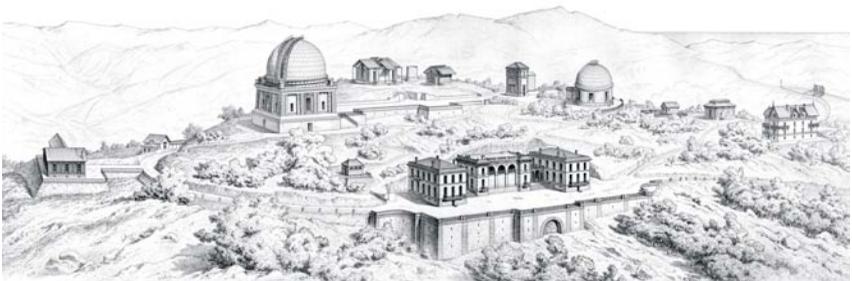
Des ateliers sur :

Les poids et masses, la gravité et la satellisation, le système solaire, l'exploration de l'univers, la spectroscopie, l'astronautique, etc.



© Matthieu Conjat

Des galeries de photos astronomiques



Associations participantes

Le Cosmophile

Président : Thierry SCORDINO-HUGUENOT
26 Avenue Mirabeau
06000 NICE
☎ 04.93.54.01.88 / Fax: 09.55.77.81.25
✉ contact@cosmophile.fr

A.Q.U.I.L.A

(Association en Qualité Universitaire d'Initiation à l'Astronomie)

Président : Matthieu CONJAT
Avenue Valrose - Université de Nice Sophia-Antipolis
06100 NICE
☎ 06.99.78.96.07
✉ www.aquila@free.fr

P.S.T.J.

Provence Sciences Techniques Jeunesse

Président : Pierre CRUZALEBES
145 Rue des Boéri - Espace Giono « Les Mimosées »
06210 MANDELIEU
☎ 04.93.49.90.53 / Fax: 04.93.49.94.17
✉ pstj@pstj.fr

NOVAE

Présidente : Ida GIUSTI
Chez Ida Giusti 131 rte St Pierre de Féric
Domaine des Etoiles - Bât B4
06100 NICE
☎ 06.19.88.34.29 / Fax: 04.93.86.35.17
✉ ida_giusti@yahoo.fr

Association du Planétarium Valéri

Présidente : Madame Nicole ROHMER
128 Avenue Saint Lambert
06100 NICE
☎ 04.92.09.09.24 / Fax: 04.92.09.09.24
✉ planetarium.valeri@wanadoo.fr

Les Sciences en Folie

Président : Monsieur Quirin DECK
12 ter Place Garibaldi
06300 NICE
☎ 09.51.68.90.80 / Fax : 09.56.68.90.80
✉ contact@lessciencesenfolies.fr

Avec la participation de
Recherche et Avenir
www.rechercheetavenir.eu

Pour tous renseignements

Caroline Del PUPPO ☎ 04 92 17 37 68
caroline.del-puppo@ville-nice.fr

Thierry SCORDINO – HUGUENOT ☎ 06 80 82 17 16
contact@cosmophile.fr

Toutes les séances d'observation ainsi que les activités proposées au stade Charles Ehrmann, sont sous réserves des conditions météorologiques ...

Toutes les animations proposées sont gratuites

Le nombre de places étant limitées pour les visites de l'Observatoire (25 personnes par visite), il est demandé au public de réserver au 04.92.17.37.68 ou bien directement à l'accueil de l'Espace Associations Garibaldi

**Espace Associations
Nice Garibaldi**

12 Ter Place Garibaldi
06300 NICE

 04 97 13 41 71

Fax 04 97 13 41 75

Tramway arrêt Garibaldi



Observatoire de Nice

Boulevard de l'Observatoire
(Suite du Boulevard Bischoffsheim)
Bus N°84

Stade Charles Ehrmann Piste 250

Bus N°9 ou 10