

**QUIZ N°1 « LA QUÊTE DES EXOPLANÈTES »<sup>(1)</sup>**

**DU 1<sup>ER</sup> AU 16 OCTOBRE DERNIER DÉLAI**

**À TÉLÉCHARGER SUR NOTRE SITE.**

**Salle 1901 – Ancienne Maison Associations**

**Rue Louis Braille à proximité du Parking St Nicolas**

**14 octobre** « Le Soleil et ses tempêtes » par **Marianne FAUROBERT**  
17h- 19h Astrophysicienne de l'UMR Lagrange de l'Observatoire de la Côte d'Azur

**4 novembre** « Les instruments de l'Astronomie/ de l'Antiquité à l'ère spatiale »  
17h – 19h par **Daniel BENEST**, astronome retraité.

**9 décembre** « Applications du laser sur le plateau de Calern: d'Apollo 11 aux  
17h- 19h télécommunications optiques » par **Hervé MARIEY**,  
Technicien de l'OCA de GéoAzur

**2021**

**Salle événementielle – Nouvelle Maison Associations**

**1 Avenue des Broussailles**

**13 janvier** « La théorie de la Relativité Générale : historique, derniers succès et  
15h – 17h perspectives » par **Cédric JACOB**, professeur et président de

l'Association universitaire niçoise AQUILA.

**10 février** « Tour d'horizon sur le thème des trous noirs astrophysiques »  
15h – 17h par **Bertrand CHAUVINEAU** astronome-adjoint du Laboratoire Lagrange.

**10 mars** « La sérendipité parfois bien utile en physique solaire »  
15h -17h par **Jean-Pierre ROZELOT**, Astronome retraité..

**14 avril** « Par Toutatis, le ciel va-t-il nous tomber sur la tête ? » :

Météorites  
15h- 17h astéroïdes par **Jean-Louis HEUDIER**, astronome retraité..

**12 mai** « Les projets d'explorations lunaires et Artemis en particulier (projet NASA  
15h- 17h avec participation ESA) » par **Jean-Jacques DECHEZELLES**, Ingénieur,  
ancien Directeur Sciences et Observation de la Terre de Aérospatiale/Thalès Alenia

Space  
**9 juin** « Les étoiles variables de la galaxie d'Andromède »  
15h- 17h par **Matthieu CONJAT** Docteur en Astrophysique.

Chaque premier mercredi du mois, nos adhérents se retrouvent dans la nouvelle  
Maison des Associations, au 1 Av. des Broussailles, de 15h à 17

Suivez nos activités sur notre site : <http://saca06.e-monsite.com>

**SALLE 1901 – MAISON DES ASSOCIATIONS**

**Mercredi 4 novembre à 17h00**

**– 9 Rue Louis Braille- CANNES**

**Conférence- Diaporama**

**« Les instruments de l'Astronomie,  
de l'Antiquité à l'ère spatiale »**

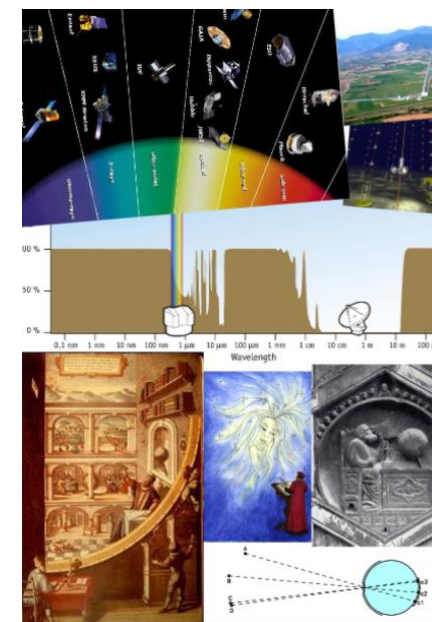
**par Daniel BENEST**

Astronome retraité de l'Observatoire de Nice

Daniel BENEST passera en revue les différents moyens d'observation de toutes les époques.

Au programme :

1. Les quadrants, sextants et autres instruments pour observer à l'œil nu;
2. Les lunettes et télescopes;
3. IR, UV, équations de Maxwell, radio, rayons X et gamma; télescopes spatiaux;
4. L'interférométrie, la spectroscopie;
5. Le vent solaire et rayons cosmiques, neutrinos et ondes gravitationnelles.



*NOS PROCHAINS RENDEZ-VOUS ASTRONOMIQUES*

*LES CONFERENCES MENSUELLES DE LA SACA*