



Qui sommes-nous à la SACA ?

La **Société d'Astronomie de Cannes** a été fondée à Cannes en 1960 par le docteur Serge Schmidl. L'actuel président de l'association est M. Patrick Michel, astrophysicien, chercheur au CNRS.

À cette époque, la SACA était la seule association d'astronomes amateurs de la région. Aujourd'hui la SACA c'est :

- La diffusion et le développement des connaissances en astronomie par l'organisation de conférences publiques.
- Le regroupement et l'échange d'informations et d'expériences entre les astronomes amateurs et débutants.
- L'exploitation des télescopes de l'association sur le site de l'héliport de la zone de l'Argile à Mouans-Sartoux.
- Le groupe Uvex4 spécialisé dans la fabrication de spectroscopes.
- **La SACA œuvre dans les milieux scolaires** - La SACA exploite notamment le **Télescope T400** sur le site de l'Observatoire de la Côte d'Azur à Calern (sur le plateau de Caussols).
- Les conférences mensuelles ont lieu le second mercredi, sauf jours fériés, de chaque mois à 17h30, dans **la SALLE ÉVÉNEMENTIELLE de la Maison des Associations**, pendant la période de septembre à juin, et ouvertes au public. Entrée : 10 €, gratuit pour les scolaires et adhérents. Cotisation annuelle adultes 30 €
- Possibilité de rejoindre l'équipe de la SACA : le 1^{er} mercredi du mois à 15h00 (septembre à juin) -Salle 6 de la nouvelle Maison des Associations, située 1 Av. des Broussailles.



INSCRIPTIONS

(10 avril dernier délai)

**Stage réservé aux élèves
de 9 ans à 15 ans**

Les effectifs étant limités, prière d'inscrire vos enfants au plus vite : Voir feuillet intercalaire

(les 24 premiers seront inscrits) Coût du stage : 60 € par élève

- Je verse un acompte de 30 € et le solde au début du stage
- Je verse la totalité de 60 €.

J'inscris mon enfant sur le feuillet intercalaire joint.

Chèque à l'ordre de la SACA

SACA – Maison des Associations- 1 Av. des Broussailles à Cannes- 06400

Ou par virement :

Identification internationale IBAN	FR18 3000 2032 7800 0007 9057 N69	
Code B.I.C	CRLYFRPP	
Titulaire de compte	SOCIETE D ASTRONOMIE DE CANNES	
Banque	Indicatif N° compte	Clé RIB
30002	03278	0000079057N 69
Domiciliation	CL LE CANNET (03244)	



STAGE

**ASTRO-JUNIORS
De 9 ans à 15 ans**

Vacances de printemps

2 journées



**Lundi 20 avril
et mardi 21 avril
9h – 17h**

**Lieu : Maison des Associations
1 Av. des Broussailles – CANNES**

Site web : saca06.fr

Email : saca.jlp@gmail.com

LUNDI 20 AVRIL

9h – 17h

Thème :

Le Soleil et son système planétaire



Programme de la 1^{ère} journée

- Présentation de notre étoile et du système solaire
- Activité fabrication d'un cadran solaire
- Observation du soleil (Solarscope , sol'ex , télescopes solaires)
- Maquette du système solaire
 - - QCM 15'



Les élèves stagiaires sont priés d'apporter leur pique-nique

2^{ème} partie :

La Lune et la lunette astronomique



- Présentation de la lune, ses phases , ses reliefs.
- Activité formation des cratères
- Activité à la recherche d'un cratère à partir d'une photo
- Observation de la lune à partir d'une lunette astronomique sur banc optique
 - - QCM 15'
- Construction d'une petite lunette astro

MARDI 21 AVRIL

9h – 17h

Thème

Découverte de l'Univers



- Repérage du ciel et lecture de carte (comment s'orienter avec les astres).
- Activité : construction d'un planicier.
- Activité : construction d'un astrolabe.

Les élèves stagiaires sont priés d'apporter leur pique-nique

- Construction d'un spectroscopie. Pour voir la signature de l'Univers.
- le ciel avec Stellarium.
- Description des objets de l'Univers : nébuleuses, amas, galaxies etc.



**Soirée d'observation (selon la météo)
réservée aux élèves accompagnés de leurs
parents**

Samedi 25 avril - 20h – 23h
Héliport de la zone de l'Argile
à Mouans-Sartoux