



GRUPE D'ASTRONOMIE POPULAIRE 47

INITIATION A L'ASTRONOMIE GROUPES PRIVÉS ET ASSOCIATIONS

CONDITIONS GÉNÉRALES

1 - CONTENU DES PRESTATIONS :

a - Forfait minimum :

Un forfait minimum de 75 € sera appliqué pour une visite sur une plage horaire. Un supplément sera demandé pour tout participant au-delà de 10 personnes (adultes : 5 € / enfants de plus de 12 ans : 3 €). Une plage horaire correspond à une matinée, une après-midi ou une soirée.

Pour chaque plage horaire supplémentaire programmée, il sera demandé un complément de 5 € par adulte et de 3 € par enfant de plus de 12 ans (avec un minimum de 45 €).

Dans le courant de la visite divers ateliers seront proposés (voir ci-dessous) Le choix de ces ateliers pourra dépendre des animateurs disponibles le jour retenu et des conditions (nuages, clarté du ciel...).

b- Atelier repérage dans le ciel :

Apprentissage des constellations, des étoiles principales, des planètes et de la Voie Lactée. Repérage au pointeur laser.

c - Atelier découverte de l'Univers :

Découverte et explication de notre Univers (*le système solaire, les étoiles, structure de l'Univers*). Sous forme d'exposé ou d'échange de questions réponses, les thèmes abordés peuvent être définis en concertation avec les organisateurs afin de mieux répondre aux attentes et aux programmes des visiteurs, (*dans le cadre des compétences des animateurs disponibles*).

d - Planétarium :

La séance de planétarium est dispensée par groupe de 15 personnes maximum. Elle permet de visualiser simplement les astres de la voûte céleste et d'en comprendre les mouvements. La durée de la séance est de 30 mn environ.

e - Découverte des télescopes et atelier miroirs :

Explication du fonctionnement d'une lunette astronomique et d'un télescope (optique, mécanique...). Visite de notre atelier de fabrication de miroirs pour télescopes.

f - Atelier observation (de nuit ou de jour) :

De nuit, l'aboutissement naturel des modules précédents est, bien entendu, la séance d'observation. Son programme consiste en l'observation à travers les différents instruments de l'association. Ceux-ci peuvent être mis simultanément à contribution sur des objets différents. Le contenu de la soirée peut être adapté en fonction des thèmes évoqués lors des exposés. Son organisation est, bien entendu, largement tributaire des conditions météorologiques. Sa durée est d'environ 1 heure (*en cas de météo défavorable l'observation peut être remplacée par une séance de planétarium*).

De jour, observation du Soleil grâce à divers dispositifs, les taches solaires, les protubérances de la couronne, la surface du Soleil.

g - Atelier « parcours solaire » (en journée) :

Randonnée « parcours solaire » (*durée 2 heures 30 minimum*), promenade en pleine nature pour découvrir dans ses proportions réelles le système solaire. Chaque planète est représentée par une maquette à l'échelle. La visite est guidée et commentée par un animateur.

2 - PÉRIODES DE RÉSERVATION :

Les groupes ont la possibilité de réserver des soirées du lundi au jeudi inclus. (Les soirées du vendredi et du samedi sont réservées aux activités de l'association). Par précaution les groupes sont invités à réserver au moins deux dates pour parer à l'éventualité de conditions météorologiques défavorables.

Un groupe peut cependant venir aux séances publiques du vendredi soir, au tarif standard du vendredi. Selon l'importance du groupe, merci de prévenir par téléphone (05 53 70 82 81) ou courriel (gap47@laposte.net)

3 - ANNULATION DES SOIRÉES :

En cas de conditions météorologiques défavorables, les soirées pourront être annulées en concertation avec le GAP47. Cette annulation pourra intervenir au plus tard quelques heures avant le début de la soirée, par contact téléphonique avec la personne responsable désignée dans la fiche de réservation.

De leur côté les groupes désirant annuler une soirée pour des raisons autres que météorologiques devront contacter le GAP47 au plus tard la veille de la soirée :

M. Pierre VALAT Président du GAP47 Tel : 05 53 41 37 69 (domicile) 06 89 49 69 34	ou	M. Gérard THIROT Secrétaire du GAP47 06 08 86 25 72
--	----	---

4 - ENCADREMENT DES SOIRÉES :

L'encadrement pédagogique des soirées sera entièrement assuré par les membres du GAP47. La surveillance des enfants sera exclusivement prise en charge par les membres du groupe.

ATTENTION : Pour des raisons d'efficacité, de sécurité et de confort de tous, il n'est pas possible d'accueillir plus de 30 personnes en visite nocturne.

5 - TARIF DES PRESTATIONS :

Pour vous permettre d'évaluer le montant de votre facture (en soirée ou en journée).

GROUPES adultes/enfants (10 personnes minimum)			
Prestations	Ateliers		
Plage horaire de base (matin, après-midi ou soir)	à définir en commun	75 €	
		(plus 5 € par adulte et 3 € par enfant de plus de 12 ans au-delà de 10 personnes)	
Plage horaire supplémentaire 1	à définir en commun	45 €	
		plus 5 € par adulte et 3 € par enfant de plus de 12 ans au-delà de 10 personnes)	
Plage horaire supplémentaire 2	à définir en commun	45 €	
		plus 5 € par adulte et 3 € par enfant de plus de 12 ans au-delà de 10 personnes)	

6 - PAIEMENT DES PRESTATIONS :

Le règlement des prestations devra s'effectuer de préférence le soir même à l'issue des séances d'initiation ou le dernier soir dans l'hypothèse d'une réservation pour plusieurs dates. Une facture à entête du GAP47 sera établie et envoyée au responsable du groupe.

Le Président du GAP47,
Pierre VALAT.



Notre site Internet :
Notre adresse courriel :

gap47.astrosurf.com
gap47@laposte.net