

Adhésion au club d'astronomie du lycée Jules Garnier

Année 2018



Un lycée dans les étoiles...

Le club d'astronomie du lycée Jules Garnier existe depuis 2009 et s'est équipé d'instruments performants d'initiation à l'observation et à l'imagerie planétaire en particulier grâce à l'Association des Parents d'Elèves. Mais depuis 2015, le club a changé de dimension en achevant la construction de l'unique observatoire astronomique du territoire. C'est grâce à des fonds propres du lycée, à la générosité d'entreprises locales, à l'expertise des élèves des ateliers de structure métallique et à l'aide de dizaines de bénévoles, pour beaucoup enseignants au lycée, que le projet a été concrétisé. Le club d'astronomie a maintenant le privilège de pouvoir se réunir à l'observatoire et d'utiliser un télescope exceptionnel de l'Association Calédonienne d'Astronomie spécialisé dans l'observation et la photographie des planètes.

Date, horaires et fréquence des observations : environ **1 à 2 fois par mois**, surtout le mercredi mais aussi certains lundis, mardis ou jeudis soir de **17h45 à 19h30** – voir **calendrier prévisionnel**.

Adhésion annuelle : 200F pour tout membre du lycée, 500F pour les personnes extérieures, en espèce ou chèque à adresser à l'ordre du FSE du lycée Jules Garnier et à remettre avec le bulletin d'adhésion. Un reçu peut vous être délivré avec la confirmation d'inscription.

Inscription à une observation : observation annoncée **par mail, sur les écrans d'affichage et sur la page d'accueil du site du lycée**. Nombre de visiteurs limité à 12. **Inscription jusqu'à 24h avant chaque observation** en répondant au mail. Les élèves et les membres du lycée sont prioritaires. Pour les élèves mineurs, une **autorisation parentale** est obligatoire.

Annulation : si l'observation est annulée, les membres inscrits (et leur responsable s'ils sont mineurs) seront informés 24h avant. Une annulation reste exceptionnelle.

Animateurs : monsieur NOËLLAT, professeur de physique-chimie et responsable du Club Astronomie accompagné de 1 à 2 animateurs, professeurs au lycée ou membres de l'ACA.

Activités : observation de la Lune, des planètes, des nébuleuses et des amas d'étoiles les plus lumineux avec les instruments manuels du club et le C14, manipulation des télescopes, montage, choix de l'oculaire, pointage, photographie à l'oculaire...

Utilisation d'une carte du ciel, pointage des constellations et des étoiles connues.

Si la météo ne permet pas l'observation : planétarium, mouvements célestes, constellations, légendes, projection et technique de photos des planètes, des nébuleuses...

ATTENTION : A la fin de l'observation, à 19h30, les élèves seront accompagnés jusqu'à l'entrée du lycée. Ils sont alors sous l'entière responsabilité des parents.

Se munir de vêtements chauds et d'une bouteille d'eau. Il serait souhaitable d'avoir pris un goûter avant l'observation. Les télescopes n'apprécient pas les mains grasses...

Le règlement intérieur s'applique lors des observations. Tout problème de comportement pourra entraîner l'exclusion du club.

Pour plus d'informations reportez-vous à la rubrique FAQ – Foire Aux Questions

Bulletin d'adhésion au club d'astronomie du lycée Jules Garnier

Formulaire téléchargeable sur le site du Lycée Jules Garnier : <http://webgarnier.ac-noumea.nc/>

A remettre à Monsieur NOELLAT lors de la première visite à l'observatoire ou dans son casier dans une enveloppe

NOM : Prénom :

Fonction (pour le personnel) / Classe (pour les élèves) :

Portable : Mél :@.....

Participation annuelle :

Elève ou personnel du Lycée Jules Garnier : 200 F

Extérieur au lycée Jules Garnier : 500 F

Date : ... / / 2018 Signature :

*A bientôt à
l'observatoire!*

Petite enquête : vos réponses nous permettront de nous adapter à vos attentes.



Pratiquez-vous déjà l'astronomie ?:

Astronome amateur Quelques notions en astronomie Aucune notion d'astronomie

Quelles sont vos attentes au club ? Qu'est-ce que vous aimeriez y faire ?:

Observer Photographier Apprendre à utiliser le matériel

En savoir plus sur le ciel Autre (préciser)

Jours de disponibilité (classer par ordre de préférence) : Lundi Mardi
Mercredi Jeudi

Autorisation parentale (pour les élèves mineurs)

Je soussigné Père/ Mère / Responsable / CPE internat,
autorise l'élève à participer aux observations du club
d'astronomie qui auront lieu de 17h45 à 19h30 à l'observation astronomique du lycée Jules
Garnier.

Je déclare avoir lu le formulaire d'adhésion et je m'engage à être présent en fin d'observation
à 19h30 devant le lycée pour récupérer l'élève.

Contacts obligatoires du responsable :

Portable : Mél :@.....

Date : ... / / 2018 Signature :