Mercredi 9 avril 9h – 12h

Thème :
Le Soleil et son système planétaire

Programme

1ere matinée : Le Soleil et le système solaire

- 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 (30' Lionel)
  - QCM 15'

Jeudi 10 avril 9h – 12h

2ème matinée : La Lune et la lunette astronomique

- Présentation de la lune
- 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'

Vendredi 11avril 9h – 12h

3ème matinée : Thème : L'Univers

- Introduction
- Activité le Bestiaire céleste (jeu de cartes)
- Stellarium
- Astrolabe : construction
  - QCM 15

Soirée d'observation (selon la météo) réservée aux élèves accompagnés de leurs parents
Samedi 12 avril - 20h – 23h
Héliport de la zone de l'Argile