



6ème | La tête dans les étoiles

AL8

Télescope H-Alpha, planétarium numérique, un astronome rien que pour vous et la construction de vraies fusées : partez à l'exploration de notre univers.

Programme

- J1** Arrivée au centre, installation et pot d'accueil puis introduction à l'astronomie : voyage autour du soleil observé au télescope H-Alpha
Fabrication d'un cadran solaire et de fusées à eau
Veillée : spectacle sous planétarium numérique et lancement d'une fusée
- J2** La vie sur Terre et la vie dans l'univers et construction d'un four solaire
Les étoiles dans l'espace : construction d'un planisphère et d'une montre céleste
Veillée: Observation des planètes, de la lune et des étoiles au télescope et laser
- J3** Séance au planétarium numérique et construction de fusée à poudre pour chaque participant et d'une fusée à poudre à 2 étages
Suite de la construction des fusées
- J4** Finition et lancement des fusées
Bilan astronomique
- J5** Visite de la haute-vallée: balade à Bonneval-sur-Arc
Temps libre dans le village et départ vers l'établissement