

## Classe de découverte : 25 septembre au 5 octobre 2017

DATE	MATINEE	APRES-MIDI	SOIREE
	$9^{00}$ - $10^{15}/10^{35}$ - $12^{00}$	14 <sup>00</sup> -15 <sup>15</sup> /15 <sup>45</sup> -17 <sup>00</sup>	20 <sup>30</sup> -21 <sup>15</sup>
Lundi 25	Installation PSTJ	Arrivée des enfants, Installation. <b>Jeu astro (17<sup>00</sup>-18<sup>00</sup>)</b>	Coucher tôt
Mardi 26	Mise en place de l'atelier quotidien Taches solaires (1 <sup>ère</sup> classe); Atelier Phases lunaires (2 <sup>ème</sup> classe). Et vice versa	Présentation du ciel : dessin des constellations inventées puis officielles : Construction du planiciel	Première lecture du ciel : Observation des constellations à l'œil nu ;
Mercredi 27	Les instruments astro:  présentation et manip.  (1ère classe) Notions  d'optique et de lumière  (2ème classe).  Et vice versa	Diaporama sur Le soleil, notre Etoile (les 2 classes); Construction d'un cadran solaire (par classe):	Observations aux instruments & Atelier Art plastique
Jeudi 28	Star quiz n° 1 Dessins des planètes du Système Solaire ; Indication de leurs paramètres	Construction d'une maquette du système solaire (14º0/16º0): notions de taille relative et de distance relative (16º0/17¹5)	Observations à Corréo (pour une classe)  Veillée (pour l'autre classe)
Vendredi 29	Correction du Star quiz 1 : Reprise des points mal compris : (10 <sup>00</sup> /11 <sup>00</sup> ). Répartition des enfants par groupe pour projets autonomes	Ateliers Projets autonomes présentation et réalisation	Observations à Corréo (pour la 2 <sup>nde</sup> classe)  Veillée (pour l'autre classe)
Samedi 30	Ferme pédagogique	Lac de Serre-Ponçon	Veillée
Dimanche 1 <sup>er</sup>	Sortie au Parc des Ecrins avec 1 guide par classe		Veillée
Lundi 2	Diaporama sur le Ciel Profond, Amas Stellaires, Nébuleuses, Galaxies, Evolution Stellaire Star quiz n°2	Ateliers de travail autour des différents projets et réalisations autonomes	Soirée animée par une conteuse
Mardi 3	Correction du Star quiz 2  Sensibilisation aux principes de la fusée (les 2 classes)	Atelier de construction des micro-fusées	Présentation des projets théâtraux  Soirée Festive
Mercredi 4	Présentation des projets par classe (10 à 15 mn par projet)	Lancement des micro-fusées préparation départ	Veillée