

Calendrier V3A pour la saison 2020 - 2021

Numéro de téléphone de l'observatoire : 02 40 15 58 86

Priorité à l'observation : Les thèmes proposés ci-dessus concernent le début de soirée. La deuxième partie de soirée est consacrée à l'observation si la météo le permet. **Les séances commenceront à 20h45 précise** afin de léser un minimum notre activité d'observation. Si à 21h30 seul l'ouvreur du club est le seul présent, il peut fermer l'observatoire. Pour chaque vendredi un thème:

Astronomie dans sa diversité: Pour le plaisir des yeux et des oreilles...

04 septembre 2020	:		:	Voyager 3 Astronomie
02 octobre 2020	:	Une soirée avec Stellarium	:	Yves
06 novembre 2020	:	Horloge de Prague	:	Jean
04 décembre 2020	:	Atlas de la Lune	:	Betül & Mikael
08 janvier 2021	:	La spectroscopie et sa pratique	:	Patrick
05 février 2021	:	Usage des instruments d'observations (Télescopes & Compagnie)	:	Yves
05 mars 2021	:	La matière noire	:	Jean
02 avril 2021	:	Les fusées d'Hammaguir à Ariane	:	René
07 mai 2021	:	JWST	:	Mikael N
04 juin 2021	:	Logiciels de pilotage des télescopes	:	Eric & Patrick

Découverte du ciel : La pratique de l'observation est le fer de lance de notre association !

11 septembre 2020	:		:	Voyager 3 Astronomie
09 octobre 2020	:		:	Voyager 3 Astronomie
13 novembre 2020	:		:	Voyager 3 Astronomie
11 décembre 2020	:		:	Voyager 3 Astronomie
15 janvier 2021	:	Lors de ces soirées, on présente une portion du ciel, une constellation à l'aide des supports papiers et informatiques. Puis, si la météo le permet on sort les télescopes et on applique...	:	Voyager 3 Astronomie
12 février 2021	:		:	Voyager 3 Astronomie
12 mars 2021	:		:	Voyager 3 Astronomie
09 avril 2021	:		:	Voyager 3 Astronomie
14 mai 2021	:		:	Voyager 3 Astronomie
11 juin 2021	:		:	Voyager 3 Astronomie

Exposé mensuel : Pour les membres et ouverte au public

18 septembre 2020	:	Les comètes	:	Alexis & Nathalie
16 octobre 2020	:	Un univers de galaxies	:	Séb
20 novembre 2020	:	Le télescope spatial Hubble	:	Philippe
18 décembre 2020	:	Les aurores polaires sur Terre et dans le système solaire	:	Stéphane
22 janvier 2021	:	Les trous noirs	:	Frédo
19 février 2021	:	ISS et les autres stations spatiales	:	Yann
19 mars 2021	:	La planète Terre	:	Stéphane
16 avril 2021	:	Johannes Hévélius un astronome polonais	:	Jean
21 mai 2021	:	Saturne, épisode II	:	Frédo
18 juin 2021	:	Astrophotographies	:	Laurent Pi

En alternance : Astrophysique : Avec mots simples et avec les mains

/ Les Ateliers de Voyager 3 : Faire vivre notre association et innover

25 septembre 2020	:	Ateliers	:	Voyager 3 Astronomie
26 septembre 2020	:	AG le samedi 26 septembre à 16h suivi d'un apéritif	:	
23 octobre 2020	:	Astrophysique : Le temps existe-t-il ?	:	Sébastien
27 novembre 2020	:	Ateliers	:	Voyager 3 Astronomie
29 janvier 2021	:	Astrophysique : Trajectoire d'une étoile gâtée dans la Voie Lactée	:	Sébastien
26 février 2021	:	Ateliers	:	Voyager 3 Astronomie
26 mars 2021	:	Astrophysique : M. Feynman et les bizarreries quantiques	:	Sébastien
23 avril 2021	:	Ateliers	:	Voyager 3 Astronomie
28 mai 2021	:	Astrophysique : L'univers de L'Univers	:	Sébastien
25 juin 2021	:	Ateliers	:	Voyager 3 Astronomie

Vie du club (Quartier libre : L'observatoire reste ouvert)

30 octobre 2020	:	Expansion de L'Univers	:	Jean & Sébastien
29 janvier 2021	:		:	Voyager 3 Astronomie
30 avril 2021	:	Présentation des logiciels Coelix et C2A	:	Patrick

En Juillet et en août, l'association reste ouverte et se retrouve chaque vendredi à l'observatoire.