

# STAGE PETITE OURSE

La Couronne, Cordes sur Ciel, du 22 au 24 juillet 2024

## Lundi 22 juillet, 16:00 - 20:00

Les distances dans l'Univers  
Les différents objets célestes  
L'axe des pôles  
Présentation des différents télescopes

## Lundi 22 juillet, 21:30 - 23:30, observations

Grand Ourse, étoile polaire, Petite Ourse, Cassiopée  
Observations Lune, nébuleuses, Saturne, Neptune, étoiles doubles, étoiles filantes « alpha Capricornides » et « Perséides »...

## Mardi 23 juillet, 16:00 - 20:00

Repères équinoxial et altazimutal  
La Lune et ses phases – Observation diurne de Venus – Observations du Soleil  
Les différents cadrans solaires de La Couronne  
Carte du ciel – Stellarium

## Mardi 23 juillet, 21:30 - 23:30, observations

Les constellations  
Observations Albireo, Grand Amas d'Hercule, Galaxie du Triangle, comète Tsuchinshan...

## Mercredi 24 juillet, 16:00 - 20:00

Le système solaire  
Constellations en 3 D  
Fonctionnement du télescope GOTO

## Mercredi 24 juillet : 21:30 – 23:30, soirée publique, observations

Observations diverses  
Les stagiaires présentent le ciel et animent la soirée d'observation astronomique publique

## Informations diverses

Tarif unique : 95 € par personne pour 3 jours de formation  
Soirée publique : tarif unique 5 € par personne  
Réservations indispensables, dernière limite la veille du début du stage  
Les repas du soir sont tirés du sac et sont pris en compagnie des formateurs.

Indispensables :

- Vêtements chauds pour les soirées d'observation. <= On bouge peu et les nuits sont toujours un peu fraîches
- Chaussures tout-terrain, lampe <= On est à la campagne

En cas de mauvais temps, les observations seront reportées à la semaine suivante.