

# STAGE PETITE OURSE

La Couronne, Cordes sur Ciel, du 14 au 16 février 2024

## Jour 1, 15:00 – 18:00

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

## Soir 1, 20:00 – 22:00

Grand Ourse, étoile polaire, Petite Ourse, Cassiopée  
Observations Lune, Jupiter, planètes, nébuleuses, galaxie d'Andromède...

## Jour 2, 15:00 – 18:00

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

## Soir 2 – 20:00 – 22:00

Les constellations  
Observations Albireo, Grand Amas d'Hercule, Galaxie du Triangle, satellites artificiels...

## Jour 3, 15:00 – 18:00

Le système solaire  
Constellations en 3 D  
Fonctionnement du télescope GOTO

## Soir 3 : 20:00 – 22:00, soirée publique

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

## Informations diverses

Tarif unique : 95 € par personne  
Réservation indispensable, dernière limite le 13 février  
Les repas du soir sont tirés du sac et sont pris en compagnie des formateurs.  
Indispensable :

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

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