

# S'initier à la photographie céleste

Une journée découverte pour s'initier à l'astrophotographie, sans instrument d'observation

Adultes et familles - aucune connaissance en astronomie n'est requise



**Une journée et une soirée pour s'initier à la photo du ciel sans instrument.**

Nul besoin de posséder un instrument pour s'initier à l'astrophotographie. Equipé d'un appareil photo (reflex ou hybride), d'un pied photo et de quelques accessoires, vous pourrez alors imager les constellations, la Voie lactée, faire des filés d'étoiles et même photographier quelques objets du ciel profond.

Vous apprendrez également comment faire des panoramiques, des time lapses et comment additionner des images, le tout au moyen de logiciels gratuits.

 Les possesseurs d'appareil photo et de trépied sont invités à les apporter.

1 jour

De 09h30 à 1h00 du matin

A la Ferme des étoiles



**FORFAIT TOUT COMPRIS PAR PERSONNE**

(formation + repas - sauf transport)

## Tarif par personne

### Formation

**1 journée Formation + 2 repas : 135 €**

### Hébergement

Vous pouvez ajouter l'hébergement la veille et/ou suivant la veillée d'observation

### *Tarif par nuit et par personne*

- Chambre individuelle 1pers. > **66€/pers.**
- Chambre double 2 pers. > **43€/pers.**
- Chambre 3/4 pers. > **34€/pers.**
- Astrobulle 3/4 pers. > **28 €/pers.**

## Date 2021

- **JPF21 > mercredi 14 juillet**

LA FERME DES ETOILES - Tel: 05 62 06 09 76 - Fax: 05 62 06 24 99

[contact@fermedesetoiles.fr](mailto:contact@fermedesetoiles.fr)

[www.fermedesetoiles.fr](http://www.fermedesetoiles.fr)

Au corneillon - 32380 Mauroux (Gers)

# S'initier à la photographie céleste

Une journée découverte pour s'initier à l'astrophotographie, sans instrument d'observation

1 jour

De 09h30 à 1h00 du matin

A la Ferme des étoiles



## Contenu théorique

### Les différents types d'Appareil Photo Numérique (APN) et accessoires

- Avantages et inconvénients des différents APN
- Quels critères pour choisir un appareil photo
- Les objectifs et accessoires divers

### Comment régler son APN ?

### Les différents objets photographiables

- Paramètres de prise de vue en fonction des sujets photographiés

### Comment faire des filés d'étoiles, des time lapses et des panoramiques ?

- Techniques de prise de vue
- Mode d'emploi et utilisation de différents logiciels



© P. Lécureuil

## Contenu pratique

### Bien régler son APN

- Connaître les différents réglages pour réussir ses photos

### Prises de vue

- Photographies de différents sujets

### Utilisation de différents logiciels

- Apprendre à faire des filés d'étoiles, time lapses et panoramiques.



LA FERME DES ETOILES — Tel: 05 62 06 09 76 - Fax: 05 62 06 24 99

[contact@fermedesetoiles.fr](mailto:contact@fermedesetoiles.fr)

[www.fermedesetoiles.fr](http://www.fermedesetoiles.fr)

Au corneillon - 32380 Mauroux (Gers)

# S'initier à la photographie céleste

Une journée découverte pour s'initier à l'astrophotographie, sans instrument d'observation

1 jour

De 09h30 à 1h00 du matin

A la Ferme des étoiles



Plannings non contractuels susceptibles d'être modifiés en fonction de la météo

## PROGRAMME

	<b>Matin</b> <i>(10h00-12h30)</i>	<b>Après-midi</b> <i>(14h30-18h00)</i>	<b>Soirée</b> <i>(3h00 environ)</i>
<b>Jour 1</b>	Arrivée / Installation vers 09h30 Comment choisir son appareil photo, ses objectifs et ses accessoires ? Apprendre à régler son APN	Techniques de prise de vue en fonction des différents sujets Apprendre à faire des time lapses, des filés d'étoiles et des panoramiques	Prises de vue diverses



En cas de mauvais temps, la soirée d'observation sera remplacée par d'autres activités : utilisation des logiciels, présentation sur écran, spectacles de planétarium.

LA FERME DES ETOILES — Tel: 05 62 06 09 76 - Fax: 05 62 06 24 99

[contact@fermedesetoiles.fr](mailto:contact@fermedesetoiles.fr)

[www.fermedesetoiles.fr](http://www.fermedesetoiles.fr)

Au corneillon - 32380 Mauroux (Gers)