

CATALOGUE ENFANTS ET ADOS 2017

ENFANTS DES ÉTOILES

Vacances / Aventure / Découverte



Notre parrain Hubert Reeves



www.fermedesetoiles.fr
contact@fermedesetoiles.fr
05 62 06 09 76

Drôle d'espace !

Chaque année,
la Lune s'éloigne
de la Terre
de 3,8 cm !

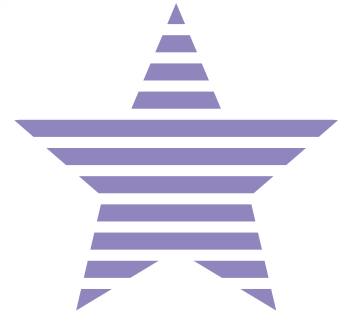
S^{*}
Toulouse!



TOULOUSE
Cité de l'espace

• DÉCOUVRIR • S'ÉTONNER • COMPRENDRE

SOMMAIRE



5 Edito Petite Ourse
6 Nous confier votre enfant

7 ASTRONOMIE 8 - 12 ANS

8 Astronome en herbe, premiers pas
9 Astronome en herbe perfectionnement
10 Astronaute en herbe : 1^{ers} pas dans l'Espace
11 Des origines de l'Univers à l'Homme
12 Camp d'été Astro-jeunes

13 AERONAUTIQUE /ASTRONAUTIQUE 10 - 17 ANS

15 L'aventure est dans le ciel
16 Un pilote averti en vaut deux
17 Passion, pilote de ligne
18 Astronaute camp

19 ASTRONOMIE 13 - 17 ANS

20 Devenir astronome amateur
21 Se perfectionner en astronomie
22 Astrophotographie numérique
23 Au cœur du 27^{eme} Festival d'Astronomie





Thèmes étudiés

Ski, Snowboard
Raquettes
Eau
Milieu montagnard
Forêt
Géologie
Faune & Flore
Pastoralisme
Astronomie
Sports de Montagne
Préhistoire
Sensibilisation à l'UE

OXYGERS

LES SOMMETS DE L'ACCUEIL

ACCUEIL PERSONNALISÉ

Les programmes sont proposés à titre indicatif et peuvent être modifiés en fonction du projet pédagogique de l'enseignant, du nombre de jours ou des activités.

THÈME(S) AU CHOIX

Choisissez un ou plusieurs thème(s) afin de connecter la théorie abordée en classe à la pratique sur le terrain, de manière ludique et interactive.

JOINDRE L'UTILE À L'AGRÉABLE

Randonner dans le Néouvielle pour comprendre la formation des montagnes, faire de l'escalade pour apprendre à différencier les roches, observer les animaux de montagne (marmottes, isards, vautours...)

et rencontrer ceux qui y vivent : rencontre avec un berger, visite d'une chèvrerie et dégustation de fromages. Randonner de nuit à la découverte des étoiles et bien d'autres activités...

LE CENTRE

Au cœur des Pyrénées, OXYGERS vous accueille dans son parc privatif de 7 hectares. Le centre est situé au confluent de la vallée d'Aure et du Louran, à proximité de l'Espagne et des stations de ski. Vous pouvez y découvrir le milieu montagnard et y partager des activités comme le ski, la randonnée, l'escalade, etc

ACCÈS

Gare de Lannemezan à 25 km.
Transfert en autocar.

HÉBERGEMENT

- 158 places en chambres de 2 à 8 places
- Un dortoir de 20 personnes
- Un self avec mezzanine et coin cheminée
- Une salle polyvalente (TV, vidéo, billards, etc...)
- Une salle de boum et karaoké, deux salles de classes
- Un terrain multisports
- Une piste de Pumptrack
- Une salle hors sac station de Peyragudes
- Accès WIFI, Bibliothèque

LES PLUS

A 45 mn de l'Espagne.
Aux portes de la réserve naturelle du Néouvielle et du Parc National des Pyrénées.
Proximité d'une réserve de ciel étoilé.
Encadrement par des guides professionnels.



OXYGERS Domaine de Serres - Route de Jézeau - 65240 ARREAU
Tél : 05 62 98 66 34 - Fax : 05 62 40 10 97
Courriel : contact@oxygers.fr
www.oxygers.fr



ÉDITO

Y a-t-il, aujourd'hui, plus formidable aventure que celle que proposent le ciel et l'Espace ? Découvrir des horizons nouveaux, s'arracher à la pesanteur et partir dans l'immense Univers en quête de mondes nouveaux et - qui sait - d'autres civilisations, plus savantes ? plus sages ? qui sait ? En tous cas, certainement différentes... Découvrir notre planète depuis « la-haut », en admirer la beauté, prendre conscience de sa fragilité, chercher vainement le tracé des frontières... Voir le monde, notre monde de façon différente...

Cette aventure, riche d'enseignements et de promesses, fascine et fait rêver, petits et grands. C'est celle que vous proposons de vivre au cours de séjours conçus et guidés par des animateurs / instructeurs passionnés et passionnants.

Le camp de base : la Ferme des Etoiles, véritable oasis nature entre ciel et Terre !
Les terrains de jeu et de découverte : la Cité de l'Espace, le Festival d'Astronomie de Fleurance, le Pic du Midi, Aéroscopia, les Ailes anciennes...et la base ULM pour le grand frisson du pilotage...

Astronomie, aéronautique, astronautique, il y en a pour tous les goûts, tous les âges et tous les niveaux. Avec la possibilité, pour les plus passionnés, **d'enchaîner deux séjours, l'un d'initiation, l'autre de perfectionnement.**

N'hésitez pas à nous appeler pour en savoir plus !

LA PETITE OURSE

L'Association Française d'Astronomie a mis en place un « diplôme » certifiant l'acquisition de bases élémentaires nécessaires à une pratique autonome de l'observation.

Formation pratique, la « Petite Ourse » a pour but de donner aux plus jeunes (8-12 ans) le goût et les compétences de base de l'observation astronomique. Elle met en œuvre des méthodes actives d'apprentissage basées sur l'observation, l'hypothèse et la réflexion, qui restent ludiques et attractives pour les jeunes.

Un diplôme de fin de séjour est offert à chaque participant et un insigne validant la « Petite Ourse » est proposé à la vente à la fin du séjour.

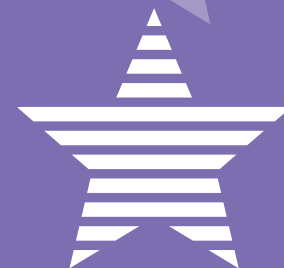
En partenariat avec l'Association Française d'Astronomie, A Ciel Ouvert vous propose des séjours permettant d'obtenir l'équivalence « Petite Ourse ». Ces séjours sont identifiés sur les pages correspondantes par le logo « Petite Ourse ».

VOYAGE ACCOMPAGNÉ

A Ciel Ouvert propose le voyage accompagné de votre enfant en juillet et août sur la plupart des séjours au départ de Paris. Voyage SNCF avec un animateur A Ciel Ouvert aller & retour au départ de Paris-Montparnasse + transfert Gare-Centre :

• 8 à 11 ans : 170 € • 12 ans et plus : 250 € (pique-nique du voyage retour compris)

Transport réalisé à partir de 4 enfants. **Tarif indicatif susceptible de modification.**



NOUS CONFIER VOTRE ENFANT EN TOUTE SÉCURITÉ



Le groupe Ferme des Etoiles organise des stages et des séjours de vacances pour les enfants et les adolescents depuis plus de 20 ans. La sécurité des enfants et l'information des parents constituent pour nous une priorité absolue.

Au delà du respect de la réglementation en vigueur concernant, notamment, les agréments des personnels et des centres, nous nous engageons sur :

UNE INFORMATION CLAIRE ET PRÉCISE AVANT LE SÉJOUR

Une fois votre enfant inscrit, vous recevrez un dossier comprenant :

- votre confirmation d'inscription
- une fiche descriptive du séjour
- une fiche « notes pratiques »
- un descriptif et un plan d'accès du Centre
- une fiche sanitaire de liaison à nous retourner impérativement, dûment complétée, avant le début du séjour de votre enfant.. N'oubliez aucun renseignement (vaccins, allergies, antécédents). Ces fiches demeurent confidentielles et vous sont restituées à la fin du séjour.

UN ENCADREMENT QUALIFIÉ

Le groupe Ferme des Etoiles dispose d'une équipe pédagogique permanente d'animateurs / formateurs rompus à la pratique de l'astronomie, de l'aéronautique et de l'astronautique. Titulaires du BAFA et/ou du BAFD, du PSC1 « prévention et secours civiques de niveau 1 », ils disposent d'une solide expérience en animation auprès des jeunes. Ainsi, tous nos séjours sont encadrés par des animateurs (en fonction du nombre et de l'âge des enfants) possédant le BAFA et le PSC1 ou équivalent et par un directeur de séjours possédant le BAFD. Cette équipe est formée pour pouvoir réagir en toutes circonstances.

Pour les séjours aéronautiques, l'instructeur ULM dispose de tous les agréments fédéraux et d'un agrément d'instructeur professionnel Jeunesse et Sport.

UNE INFORMATION RÉGULIÈRE PENDANT LE SÉJOUR

- Pour tous les séjours : le directeur du séjour et l'animateur vous communiqueront leurs N° de portable afin que vous puissiez les appeler, en cas de besoin
- Pour les « Séjours 8-12 ans » : un code vous sera fourni, vous permettant d'accéder à un blog régulièrement alimenté de photos prises pendant le séjour et, éventuellement accompagnées de commentaires.

LA POSSIBILITÉ DE NOUS JOINDRE À TOUT MOMENT

Toujours à votre écoute, vous pourrez joindre, en cas d'urgence, n'importe quand, l'équipe d'encadrement du séjour de votre enfant au numéro de téléphone qui vous sera communiqué par le directeur en début de séjour.



ASTRONOMIE 8-12 ANS

ASTRONOMIE 8-12 ANS

AÉRONAUTIQUE / ASTRONAUTIQUE 10-17 ANS

ASTRONOMIE 13-17 ANS



Aucune connaissance en astronomie n'est requise



Enfants
8-12 ans



Hameau
des étoiles



7 jours
6 nuits

ASTRONOME EN HERBE

PREMIERS PAS



Ce séjour donne l'équivalence
« Petite Ourse » de
l'Association Française
d'Astronomie

**Apprends à te repérer parmi les milliers d'étoiles,
puis observe les au télescope**

Une semaine de vacances dans les étoiles pour t'initier à l'astronomie de façon simple et ludique ! Les nombreuses activités alterneront entre les connaissances indispensables et les ateliers : carte du ciel, tablette numérique, constructions. Le lancement d'une microfusée de niveau 1 qui peut voler

jusqu'à 200 m d'altitude et atteindre près de 180 km/h te propulsera dans les étoiles !

Accompagné de ton animateur, tu visiteras la Cité de l'Espace à Toulouse : découverte de la station spatiale Mir, de maquettes taille réelle de vaisseaux spatiaux ou de satellites et tu assisteras à de spectaculaires séances de planétarium et de cinéma IMAX. Te voilà enfin devenu un véritable astronome en herbe !

★ **Lieu** : Hameau des Étoiles (12 participants au maximum)

★ **Durée** : 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs** : FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visite, sauf voyage
Hébergement en chalets de 3 personnes : **614 €/enfant**

★ **Dates** :

SIEH 119 Du 9 au 15 juillet

SIEH 120 Du 30 juillet au 5 août

SIEH 121 Du 13 au 19 août

VIVEZ L'AVENTURE SUR 2 SEMAINES

- 1) Avec «Astronome en herbe - Perfectionnement (p.9)
- 2) Avec le camp d'été AstroJeunes (p.12)

OFFERT le week-end de transition
du samedi 10h au dimanche 17h

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août
Voyage SNCF avec un animateur A Ciel
Ouvert aller retour au départ de Paris
Montparnasse.

● 8 à 11 ans : **170 €** ● 12 ans : **250 €**

(pique-nique du voyage retour compris)

Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.



Connaissances de bases en astronomie requises



Enfants
8-12 ans



Hameau
des étoiles



7 jours
6 nuits

ASTRONOME EN HERBE PERFECTIONNEMENT



Ce séjour donne l'équivalence
« Petite Ourse » de
l'Association Française
d'Astronomie

Deviens autonome avec ton télescope !

Tu connais les bases de l'astronomie ou tu as déjà suivi le séjour d'initiation... cette semaine de vacances fera de toi un astronome en herbe confirmé ! A l'aise sous un ciel étoilé devenu familier, tu utiliseras les cartes du ciel, les atlas et éphémérides ainsi que les dernières applications numériques.

Après l'élaboration d'un projet de micro-fusée et sa construction, tu procédera à son lancement derrière ton pupitre de contrôle ! A 2877 m d'altitude tu visiteras l'Observatoire du Pic du Midi où tu observeras le Soleil depuis notre coupole. Tes connaissances en astronomie générale consolidées tu seras devenu véritablement autonome dans le maniement des instruments d'observation et le pointage des objets célestes.

☆ **Lieu :** Au Hameau des Etoiles (12 participants au maximum)

☆ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

☆ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visite, sauf voyage

Hébergement en chalets de 3 personnes : **614 €/enfant**

☆ **Dates :**

SPEH 122 Du 16 au 22 juillet

SPEH 123 Du 20 au 26 août

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août
Voyage SNCF avec un animateur A Ciel
Ouvert aller retour au départ de Paris
Montparnasse.

● 8 à 11 ans : **170 €** ● 12 ans : **250 €**

(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.

VIVEZ L'AVENTURE SUR 2 SEMAINES

Avec « Astronome en herbe - Premiers pas » (p.8)
du 9 au 15/07 - du 13 au 19/08

OFFERT le week-end de transition
du samedi 10h au dimanche 17h

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande



 Aucune connaissance en astronomie n'est requise

ASTRONAUTE EN HERBE

1^{ERS} PAS DANS L'ESPACE

DES EXPÉRIENCES POUR
COMPRENDRE L'ESPACE



Enfants
8-12 ans



Hameau
des étoiles



7 jours
6 nuits

**Pilote un vaisseau spatial, explore le Système Solaire
et réalise de nombreuses expériences**

Voyager à travers le Système solaire... le quotidien des explorateurs de demain ? Dans les pas de Gagarine et d'Armstrong, ce séjour t'empporte aux confins de notre système. Grâce à un simulateur de vol spatial, ton rêve devient réalité. Tu prendras les commandes d'un gigantesque vaisseau spatial : décollage, sortie extra véhiculaire, rentrée périlleuse dans l'atmosphère et atterrissage sur des planètes extraordinaires... Pour remplir ton carnet de mission, il te faudra réaliser de nombreuses expériences pour mieux comprendre le vide de l'espace, la terrible pression atmosphérique de Vénus, la glace martienne ou encore réaliser un noyau de comète ! La construction et le lancement de microfusées, le pilotage d'un rover d'exploration, les veillées aux étoiles, la visite de la Cité de l'Espace à Toulouse font de ce séjour une véritable aventure dans l'espace. L'aventure est dans le système solaire !

★ **Lieu :** Hameau des Etoiles

★ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visite, sauf voyage
Hébergement en chalets de 3 personnes : **614 € /enfant**

★ **Date :**
SSEH 124 Du 23 au 29 juillet

Une seule
date !

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août Voyage SNCF avec un animateur A Ciel Ouvert aller retour au départ de Paris Montparnasse.

● 8 à 11 ans : **170 €** ● 12 ans : **250 €**

(pique-nique du voyage retour compris)

Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande





Aucune connaissance en astronomie n'est requise



Enfants
8-12 ans



Domaine
d'Auzole



7 jours
6 nuits

DES ORIGINES DE L'UNIVERS À L'HOMME



Découvre la préhistoire et la place de l'Homme dans l'Univers

Une semaine passionnante pour découvrir l'histoire de la vie, des origines de l'Univers jusqu'à l'homme et des 14 milliards d'années qui nous relient au Big Bang. Au travers de nombreux ateliers, les jeunes archéo-astronomes aborderont des thèmes passionnants :

astronomie pratique et générale, histoire de notre planète, apparition du vivant, évolution de notre espèce, paléontologie.

La visite du site de Pech Merle qui retrace 350 000 ans d'occupation humaine dans le Quercy conduit à une immersion totale dans la préhistoire. A proximité du « triangle noir », le ciel pur du Lot permet aussi une exploration de notre Univers.

Un séjour passionnant pour mieux comprendre notre Univers et nos origines.

★ **Lieu** : Domaine d'Auzole à Saint Pierre Lafeuille - 46 (12 participants au maximum)

★ **Durée** : 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs** : FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visite, sauf voyage
Hébergement en chambre de 4 personnes : **614 €**/enfant

★ **Date** :

SOEE 117 Du 9 au 15 avril

Une seule
date !



Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août
Voyage SNCF avec un animateur A Ciel Ouvert aller retour au départ de Paris Montparnasse.

● 8 à 11 ans : **170 €** ● 12 ans : **250 €**
(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.





Connaissances de bases en astronomie requises

CAMP D'ÉTÉ ASTRO JEUNES



Ce séjour donne l'équivalence
« Petite Ourse » de
l'Association Française
d'Astronomie



Enfants
8-12 ans



Hameau
des étoiles



7 jours
6 nuits

Une semaine festive parmi les chercheurs pour découvrir les sciences de l'Univers en s'amusant

Ce séjour passionnant permet, la première semaine, de consolider ses connaissances en astronomie, de découvrir l'Observatoire du Pic du Midi, les outils numériques, les micro-fusées, les observations du ciel à l'œil nu et au télescope puis de vivre une semaine au rythme du Festival

Astro jeunes, le plus grand rassemblement d'astronomes en herbe en Europe ! Ce Festival, animé par de jeunes chercheurs initie aux mystères du ciel et des étoiles tout en s'amusant !

Les activités ludiques et expérimentales d'Astro jeunes, en matinée, et du village des sciences, l'après-midi, offrent des bases solides en science et en astronomie. Les différentes activités, les séances d'observations et les temps de loisirs au Hameau des Etoiles font de ce séjour des vacances inoubliables au contact d'astronomes professionnels !

☆ **Lieu :** Hameau des Etoiles

☆ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

☆ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + transport chaque jour sur le lieu du Festival, sauf voyage
Hébergement en chalets de 3 personnes : **651 €/enfant**

☆ **Date :**
SIEH 125 Du 6 au 12 août

Une seule
date !

VIVEZ L'AVENTURE SUR 2 SEMAINES

Faites précéder cette colonie de
« Astronome en herbe - Premiers pas » (p.8)

OFFERT le week-end de transition
du samedi 10h au dimanche 17h

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août
Voyage SNCF avec un animateur A Ciel
Ouvert aller retour au départ de Paris
Montparnasse.

● 8 à 11 ans : **170 €** ● 12 ans : **250 €**

(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.



AÉRONAUTIQUE ET ASTRONAUTIQUE 10-17 ANS



Séjours parrainés par Michel TOGNINI,
pilote d'essai et astronaute



VOYAGES TOURISTIQUES TOUTES DISTANCES



AUTOCARS
TEYSSIÉ

32500 Fleurance
Tel. 05 62 06 28 76
www.cars-teyssie.fr

 Aucune connaissance en aéronautique n'est requise

L'AVENTURE EST DANS LE CIEL



Enfants
10-17 ans



Ferme
des étoiles



7 jours
6 nuits

AÉRONAUTIQUE NIVEAU 1

Découvre le pilotage
et apprends les bases du vol à vue
Prends toi-même les commandes d'un ULM



Qui n'a jamais rêvé de quitter le sol et de se déplacer dans les airs ? Ce séjour te propose de découvrir le monde passionnant de l'aéronautique et d'effectuer tes premiers tours de piste sur un puissant simulateur de vol. Mais voler suppose de pouvoir maîtriser un espace à 3 dimensions. Il faut apprendre à s'y repérer pour y évoluer en sécurité : cartographie, orientation, mesure du temps, navigation, calage altimétrique, circulation aérienne et météorologie... Ces quelques apports sur les bases de l'aéronautique se concrétiseront rapidement sur le simulateur à l'occasion de tes premières navigations ! Les visites de l'usine Airbus, du musée des Ailes anciennes complètent ce séjour. Tu goûteras à toutes les sensations du vol en testant un casque de réalité virtuelle. Ton premier vol de découverte aux commandes d'un ULM Ninja avec Jean-Claude AYNIE, N°2 au Championnat de France 2015, restera un souvenir inoubliable !

★ **Lieu :** Ferme des Etoiles

★ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visite + vol ULM, sauf voyage

Hébergement en astrobulle 4 p : **706 € /enfant**

Le + : Ta combinaison de pilote en souvenir : **35 €**

★ **Dates :**

SCJF 126 Du 9 au 15 avril

SCJF 127 Du 16 au 22 avril

SCJF 128 Du 9 au 15 juillet

SCJF 129 Du 13 au 19 août

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août Voyage SNCF avec un animateur À Ciel Ouvert aller retour au départ de Paris Montparnasse.

● 10 à 11 ans : **170 €** ● à partir de 12 ans : **250 €**
(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.

VIVEZ L'AVENTURE SUR 2 SEMAINES

Avec « Un pilote averti en vaut deux » (p.16)
du 23 au 29/04 - du 16 au 22/07 - du 20 au 26/08

OFFERT le week-end de transition
du samedi 10h au dimanche 17h

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande





Les bases de l'aéronautique (L'aventure est dans le ciel) sont requises



Enfants
10-17 ans



Ferme
des étoiles



7 jours
6 nuits

UN PILOTE AVERTI EN VAUT DEUX...



AÉRONAUTIQUE NIVEAU 2

**Pour aller plus loin dans le pilotage :
apprends à voler aux instruments et applique
tes connaissances aux commandes d'un ULM**



Ce séjour constitue un approfondissement en aéronautique pour tous les passionnés d'aviation ! Après avoir revu les bases du pilotage et décroché tes ailes de pilote, tu apprendras le vol aux instruments pour piloter de nuit ou par des conditions météorologiques plus périlleuses afin d'amener tes passagers à destination...

Tu vas te familiariser avec l'approche ILS et quand tu auras fini, tu en sauras assez pour effectuer une approche aux instruments comme les pilotes professionnels aux commandes de leur jet ! Tu goûteras à toutes les sensations du vol en testant un casque de réalité virtuelle et, enfin, tu réaliseras un vol de découverte aux commandes d'un ULM « Nynja » avec Jean-Claude AYNIE, N°2 au championnat de France ULM 2015. La visite du musée Aéroscoopia et d'Airbus compléteront le séjour. Enfin devenu un coureur de nuages... tu pourras écrire les premières lignes de ton carnet de vol !

★ **Lieu :** Ferme des Etoiles

★ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + 1 vol en ULM + visite, sauf voyage

Hébergement en astrobulle 4 p : **706 €**/enfant

Le + : Ta combinaison de pilote en souvenir : **35 €**

★ **Dates :**

S2JF130 Du 23 au 29 avril S2JF131 Du 16 au 22 juillet

S2JF132 Du 20 au 26 août



À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août Voyage SNCF avec un animateur À Ciel Ouvert aller retour au départ de Paris Montparnasse.

● 10 à 11 ans : **170 €** ● à partir de 12 ans : **250 €**
(pique-nique du voyage retour compris)

Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.

VIVEZ L'AVENTURE SUR 2 SEMAINES

Avec « L'aventure est dans le ciel » (p.15)
du 16 au 22/04 - du 9 au 15/07 - du 13 au 19/08
Avec « Astronaute camp » (p.18) du 23 au 29/07

OFFERT le week-end de transition
du samedi 10h au dimanche 17h

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande





Les bases de l'aéronautique (niveaux 1 et 2) sont requises

PASSION PILOTE DE LIGNE

AÉRONAUTIQUE NIVEAU 3



Enfants
10-17 ans



Ferme
des étoiles



7 jours
6 nuits



**Pilote un avion de ligne
sur un puissant simulateur ultra réaliste
et prends toi-même les commandes d'un ULM**

Tu maîtrises les bases de l'aéronautique et de la simulation de vol? Tu rêves de devenir pilote de ligne? Ce séjour te permettra de découvrir le pilotage dans un tout nouveau cockpit d'Airbus très réaliste (siège dynamique, mini manche, palonnier, commandes, décor HD et son immersif) en utilisant un puissant logiciel de simulation de vol. Le programme de ce séjour comprend le calage altimétrique, la navigation, la météorologie et le pilotage IFR... Ces bases indispensables trouveront leur application immédiate aux commandes des différents simulateurs. Tu goûteras à toutes les sensations du vol en testant un casque de réalité virtuelle et, enfin, tu réaliseras un vol de découverte aux commandes d'un ULM « Nynja » avec Jean-Claude AYNIE, N°2 au championnat de France ULM 2015.

La visite du musée Aéroscopia et de la Chaîne d'assemblage de l'Airbus A380 compléteront le séjour. Attention...

« **Fox Alpha Mike, alignez-vous piste 05 gauche, autorisé décollage immédiat, vent 060° 10 nœuds.** »

★ **Lieu :** Ferme des Etoiles

★ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visite + 1 vol ULM, sauf voyage

Hébergement en astrobulle 4 p : **706 € /enfant**

Le + : Ta combinaison de pilote en souvenir : **35 €**

★ **Date :**

S3JF133 Du 2 au 8 juillet

Une seule
date !

Prévoir une clef USB 12Go.

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août Voyage SNCF avec un animateur À Ciel Ouvert aller retour au départ de Paris Montparnasse.

● 10 à 11 ans : **170 €** ● à partir de 12 ans : **250 €**
(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.



Les bases de l'aéronautique (niveaux 1 et 2) sont requises



Enfants
10-17 ans



Ferme
des étoiles



7 jours
6 nuits

ASTRONAUTE CAMP

AÉRONAUTIQUE ASTRONAUTIQUE NIVEAU 3



**Entraîne-toi pour partir dans l'espace,
effectue une EVA en réalité virtuelle
et réalise un véritable vol en ULM**



Troisième niveau de la grande saga aéronautique ce séjour te conduira dans les pas de Gagarine et d'Armstrong et t'ouvrira, enfin, les portes de l'espace !

Grâce à de puissants logiciels tu prendras les commandes d'appareils ayant marqué les grandes heures de l'aventure spatiale ! Tu réaliseras les différentes étapes d'une mission de ravitaillement de la Station Spatiale Internationale à bord de la navette spatiale ou d'un Soyouz ! Tu t'entraîneras avec un casque de réalité virtuelle autour de l'ISS et en piscine autour d'une maquette de satellite pour te rapprocher de l'impesanteur ! La construction et le lancement d'une microfusée, le pilotage d'un rover d'exploration, des expériences, la visite de la Cité de l'Espace et un vol de découverte aux commandes d'un ULM font de ce séjour un véritable voyage dans le ciel et dans l'espace. Prêt au lancement ? L'aventure est dans l'espace !

★ **Lieu :** A la Ferme des Etoiles

★ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visite + 1 vol ULM, sauf voyage

Hébergement en astrobulle 4 p : **706 € /enfant**

Le + : Ta combinaison de pilote en souvenir : **35 €**

★ **Date :**

SEJF134 Du 23 au 29 juillet

Une seule
date !

Prévoir une clef USB 12Go.

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août Voyage SNCF avec un animateur À Ciel Ouvert aller retour au départ de Paris Montparnasse.

- 10 à 11 ans : **170 €** ● à partir de 12 ans : **250 €**
(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.
Tarif indicatif susceptible de modification.

VIVEZ L'AVENTURE SUR 2 SEMAINES

Faites précéder cette colonie de
« Un pilote averti en vaut deux » (p.16) - du 16 au 22/07

OFFERT le week-end de transition
du samedi 10h au dimanche 17h

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande





ASTRONOMIE 13-17 ANS



ASTRONOMIE 8-12 ANS

AÉRONAUTIQUE / ASTRONAUTIQUE 10-17 ANS

ASTRONOMIE 13-17 ANS



Aucune connaissance en astronomie n'est requise

DEVENIR ASTRONOME AMATEUR

Équivalence AFA Enfants
13-17 ansFerme
des étoiles7 jours
6 nuits

Découvre le ciel et l'observation des étoiles au télescope

Ce séjour s'adresse à tous les adolescents qui désirent découvrir les richesses et les secrets de notre univers, apprendre à se repérer dans le ciel et utiliser un télescope. Comprendre le mouvement des astres, la composition de notre système solaire, la structure de notre univers, tels sont les objectifs de ce séjour.

Mais que seraient ces connaissances sans observations ? Ce stage permet donc aux adolescents d'apprendre à se repérer dans le ciel et à utiliser différents instruments d'observations dont le télescope de 620 mm de la Ferme des Etoiles. La construction de carte du ciel, cadran solaire et microfusée alterneront avec des apports plus généraux. Une journée est consacrée à la visite guidée de la Cité de l'Espace à Toulouse. Tout ceci fait de ce séjour une semaine de vacances passionnantes.

★ **Lieu :** A la Ferme des Etoiles (12 participants au maximum)

★ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visites, sauf voyage
Hébergement en astrobulle 4 p : **641 € /enfant**

★ **Dates :**

SIAF135 Du 16 au 22 avril

SIAF136 Du 2 au 8 juillet

SIAF137 Du 9 au 15 juillet

SIAF138 Du 13 au 19 août



Prévoir une clef **USB 12Go**.

VIVEZ L'AVENTURE SUR 2 SEMAINES

Avec « Se perfectionner en astronomie » (p.21)
du 16 au 22/07 - du 20 au 26/08

OFFERT le week-end de transition
du samedi 10h au dimanche 17h

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août
Voyage SNCF avec un animateur A Ciel
Ouvert aller retour au départ de Paris
Montparnasse.

● **250 €**

(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.





Les bases de l'astronomie (Devenir astronome amateur) sont requises

SE PERFECTIONNER EN ASTRONOMIE

Équivalence AFA ★★



Enfants
13-17 ans



Ferme
des étoiles



7 jours
6 nuits



6 jours
5 nuits*

Maîtrise les principales techniques de l'astronomie amateur et deviens autonome avec ton télescope

Ces vacances te permettront d'aller plus loin dans la découverte de l'univers et de te perfectionner dans le loisir astronomique et l'observation du ciel. Tu maîtriseras les différents supports, outils informatiques et numériques qui te permettront de bien préparer une soirée d'observation. Devenu autonome dans la mise en œuvre des instruments, tu pointeras le télescope vers toutes les merveilles du ciel. Le télescope de 620 mm de la Ferme des Etoiles et les plus grosses jumelles du monde t'offriront des images incomparables de la voûte céleste ! Les bases de la photographie astronomique ainsi que les principaux outils de l'astrophysique seront abordés. Tu seras ainsi devenu un véritable astronome amateur !

★ **Lieu :** A la Ferme des Etoiles (12 participants au maximum)

★ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visites, sauf voyage

Hébergement en astrobulle 4 p : **641 €/enfant**

*SPAF 140 : **599 €/enfant**

★ **Date :**

SPAF139 Du 16 au 22 juillet

SPAF 140 Du 30 juillet au 4 août*

SPAF141 Du 20 au 26 août

Prévoir une clef USB 12Go.

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août Voyage SNCF avec un animateur A Ciel Ouvert aller retour au départ de Paris Montparnasse.

● **250 €**

(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.

VIVEZ L'AVENTURE SUR 2 SEMAINES

Avec «Devenir Astronome amateur » (p.20)

du 9 au 15/07/2017 - du 13 au 19/08

Avec « Au cœur du 27^{ème} Festival » (p.23) du 4 au 12/08

OFFERT

le week-end de transition
du samedi 10h au dimanche 17h

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande





Les bases de l'astronomie (Devenir astronome amateur) sont requises



Enfants
13-17 ans



Ferme
des étoiles



7 jours
6 nuits

ASTROPHOTOGRAPHIE NUMÉRIQUE

Équivalence AFA ★★★

Apprends les techniques de l'astrophotographie numérique planétaire et stellaire

La lumière qui nous parvient des confins de l'Univers est faible ! Il est exaltant de parvenir à capturer l'image d'une galaxie lointaine ou les couleurs d'une nébuleuse... La photographie du ciel ouvre des champs inaccessibles à l'œil et offre une source illimitée de sujets, de plaisirs et d'émotions !

Les progrès fulgurants de l'imagerie numérique permettent des résultats spectaculaires !

Une semaine de pratique pour tous ceux qui désirent s'initier ou se perfectionner aux différentes techniques de prises de vue et au traitement d'image.

Les instruments de la Ferme des Etoiles dont le télescope de 620mm seront utilisés, **mais les possesseurs d'instruments, d'ordinateurs portables d'appareils photos et de clé USB sont invités à les apporter.**

★ **Lieu :** A la Ferme des Etoiles (12 participants au maximum)

★ **Durée :** 7 jours / 6 nuits (du dimanche 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visites, sauf voyage
Hébergement en astrobulle 4 p : **641 €/enfant**

★ **Date :**

SAAF142 Du 23 au 29 juillet

Une seule
date !

Prévoir une clef USB 12 Go

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août
Voyage SNCF avec un animateur A Ciel
Ouvert aller retour au départ de Paris
Montparnasse.

● **250 €**

(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande





Aucune connaissance en astronomie n'est requise



Enfants
13-17 ans



Ferme
des étoiles



9 jours
8 nuits

AU CŒUR DU 27^E FESTIVAL D'ASTRONOMIE

Équivalence AFA ★★

Participe au plus grand rendez-vous en France autour du ciel et de l'Univers et rencontre de grands chercheurs comme Hubert REEVES

Vacances exceptionnelles et immersion totale dans l'astronomie et l'astrophysique! A la Ferme des Etoiles tu t'initieras et te perfectionneras à l'astronomie. En soirée, tu apprendras à te repérer dans le ciel et observeras dans différents instruments. En concertation avec l'équipe d'encadrement, tu participeras à l'élaboration du planning d'activité de ton séjour. Tu rencontreras les scientifiques du **27^{ème} Festival d'Astronomie de Fleurance** et prendras part au café astro, conférences, ateliers, en fonction de tes affinités. Ce séjour sera l'occasion d'échanges avec les astrophysiciens et de mener des interviews pour constituer un journal souvenir du Festival.

Les possesseurs d'instruments, d'ordinateurs portables et de clé USB sont invités à les apporter.

★ **Lieu :** A la Ferme des Etoiles (12 participants au maximum)

★ **Durée :** 9 jours / 8 nuits (du vendredi 17h au samedi 10h)

★ **Tarifs :** FORFAIT TOUT COMPRIS : formation + hébergement + repas + visite + Festival + transport chaque jour sur le lieu du Festival, sauf voyage Hébergement en astrobulle 4 p : **683 €/enfant**

★ **Date :**
SEAF143 Du 4 au 12 août

Prévoir une clef USB 12Go.

À Ciel Ouvert à votre service !

Le voyage accompagné en juillet et août Voyage SNCF avec un animateur A Ciel Ouvert aller retour au départ de Paris Montparnasse.

● **250 €**

(pique-nique du voyage retour compris)
Transport réalisé à partir de 4 enfants.

Tarif indicatif susceptible de modification.

VIVEZ L'AVENTURE SUR 2 SEMAINES

Faites précéder cette colonie de « Se perfectionner en astronomie » (p.21) - du 30/07 au 4/08

OFFERT le week-end de transition
du samedi 10h au dimanche 17h

Fiche détaillée :



ou sur
notre site,
ou sur
simple
demande





GERS TOURISME EN GASCOGNE



Réservez votre séjour...

Organisez en toute tranquillité votre séjour pour le Festival d'Astronomie, ou tout au long de l'année, au gré de vos envies :

Location gîtes, séjour en chambres d'hôtes, hôtels ou chalets.
Stages pour enfants (astronomie, anglais, équitation, à la ferme, cirque, multi-activités, karting...). Week-end insolites, circuits groupes...



Service de réservation

05 62 61 79 00

BP 60178 - 32003 AUCH CEDEX

contact@gers-tourisme.fr

www.gers-tourisme.fr



Au cœur de la nature montagnarde, à GRIPP (commune de Campan 65710), nous sommes situés à mi chemin du Pic du Midi et de Bagnères de Bigorre. Idéalement proche, 9km, du plus grand domaine skiable des Pyrénées (BAREGES-LA MONGIE) et du col mythique du Tour de France : le col du Tourmalet.

Notre centre d'hébergement dispose d'une cinquantaine de chambres (avec wc et douche privative) équipées pour recevoir de 2 à 5 personnes, salle de restauration conviviale et 4 salles d'activités

Agréés Éducation nationale et Jeunesse&Sport pour 146 places, nous pouvons vous aider à réaliser vos projets et établir avec vous des programmes d'activités adaptés.

Formules possibles : de la nuit +petit déjeuner à la pension complète.

Centre « Les 4 Saisons » quartier GRIPP 65710 CAMPAN Téléphone : 05 62 91 17 75 ou 06 87 55 49 32

e-mail : les4saisonsripp@gmail.com site internet : www.vlj-les4saisons.fr

CÔTÉ PRATIQUE

Catalogue Adultes / Familles / Enfants 2017



Nos **bureaux administratifs** sont à Fleurance, ils sont ouverts tous les jours du lundi au vendredi de 9h00 à 12h30 et de 14h00 à 17h30. **Tél : 05 62 06 09 76.**

Une permanence téléphonique est assurée le soir après 17h30 et le week-end.

Pour chaque séjour, l'horaire d'arrivée est indiqué sur la fiche technique qui vous est adressée avec la confirmation de votre inscription. Merci de le respecter ! Si vous devez arriver en retard, un petit coup de fil nous rassurera ! Si vous arrivez avant, l'accueil ne peut être garanti. Merci de votre compréhension !

A Ciel Ouvert

Moulin du Roy
32500 Fleurance
Tél : 05 62 06 09 76
Fax : 05 62 06 24 99

Nous contacter par mail :
contact@fermedesetoiles.fr

Consultez notre site Internet :
www.fermedesetoiles.fr



PROFITEZ DE NOS OFFRES SPÉCIALES⁽¹⁾



VENIR EN GROUPE

Vous êtes un groupe d'au moins 8 personnes : vous pouvez bénéficier de plusieurs avantages :

- Tarif spécial groupe : nous consulter
- Possibilité de choisir d'autres dates que celles programmées (selon les disponibilités)
- Possibilité d'élaborer un séjour entièrement « sur mesure », selon vos souhaits



VENIR EN FAMILLE

Participez en famille à la plupart de nos séjours marqués « Tous publics » et profitez d'un **tarif réduit pour les enfants de moins de 18 ans** logés dans la chambre des parents : - 30% pour le 1^{er} enfant, - 40% pour le 2^{ème}, - 50% pour le 3^{ème} enfant et suivants.

Offre valable uniquement pour les séjours à la Ferme des Etoiles avec hébergement et activité, sauf : « Balade céleste », « Nuit magique », « Séjour libre », « Soirée privée sous les étoiles », « Privatiser le T620 », « L'astronomie en toute liberté » et tous les stages enfants. Pour les « Séjours Familles », les tarifs enfant indiqués sur la fiche technique tiennent déjà compte des remises.

VENIR ACCOMPAGNÉ

Venez accompagné d'une personne qui ne participe pas aux activités astronomiques.

Elle bénéficie d'un **tarif réduit** (selon disponibilité, pour chaque séjour se référer au tarif donné page 8 du Cahier pratique, en déduisant le poste « Formation et activités », ainsi que les repas non réservés).

RÉSERVER AU BON MOMENT

Effectuez votre inscription au moins 8 semaines avant la date de votre séjour et bénéficiez d'une **remise exceptionnelle de 5%**. Offre valable uniquement pour les stagiaires à la Ferme des Etoiles avec hébergement et activité, sauf : « Balade céleste », « Nuit magique », « Séjour libre », « Soirée privée sous les étoiles », « Privatiser le T620 », « L'astronomie en toute liberté » ainsi que les séjours au Hameau et au Pic du Midi.

(1) Offres non cumulables.



PASSEZ VOS ÉTOILES



Vous venez d'acquérir un instrument d'observation ou vous envisagez de le faire prochainement ?

Vous souhaitez vous initier à l'astronomie ou vous perfectionner dans certaines de ses pratiques ?

En partenariat avec l'AFA (Association Française d'Astronomie), A Ciel Ouvert vous propose des séjours permettant d'obtenir les différents niveaux de qualification : 1^{ère}, 2^{ème}, 3^{ème} et 4^{ème} étoile. Ces formations alternent des séquences théoriques et pratiques faisant une large part à la mise en pratique sur le terrain ou en salle. Un matériel adapté est mis à votre disposition mais vous pouvez aussi apporter votre instrument. A l'issue du séjour, un passeport attestant du niveau atteint vous sera remis.

LES DIFFÉRENTS NIVEAUX

Chaque étoile correspond à un degré d'autonomie de plus en plus grand dans la pratique :

1^{ère} étoile ★ :

Observer de façon autonome la voûte céleste

2^{ème} étoile ★★ :

Exploiter pleinement son instrument

3^{ème} étoile ★★★ :

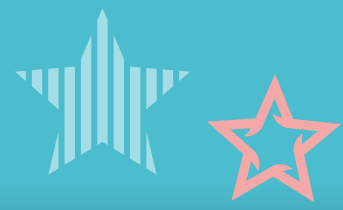
S'initier aux techniques d'acquisition d'images

4^{ème} étoile ★★★★ :

Se perfectionner dans les techniques d'acquisition d'images

L'identification des stages de la Ferme des étoiles ouvrant droit à l'attribution des « étoiles », ainsi que le nombre d'étoiles correspondant figurent dans la page descriptive du stage.

PLANNING ENFANTS 2017



SEJOURS ENFANTS	JANV				FEV				MAR				AVR				M				JUIN			
	31/1	30/1	29/1	28/1	28/2	27/2	26/2	25/2	29/3	28/3	27/3	26/3	30/4	29/4	28/4	27/4	30/5	29/5	28/5	27/5	31/6	30/6	29/6	28/6
ASTRONOMIE 1-2 ANS	[Blue bar]																							
Adresses en lettres parfaitement																								
Adresses en lettres imparfaitement																								
Adresses en lettres lues sans l'usage																								
Des origines de l'écriture à l'Homme																								
Camp d'été Adre-Juniors	[Blue bar]																							
PERFORMANCE ET ASTRONAUTIQUE 9-10 ANS	[Orange bar]																							
Comment est dans le ciel	[Orange bar]																							
Un globe ouvert et une table	[Orange bar]																							
Passer photo de ligne	[Orange bar]																							
Adresses camp	[Orange bar]																							
ASTRONOMIE 11-12 ANS	[Purple bar]																							
Devenir astronaute amateur	[Purple bar]																							
Se perfectionner en astronomie	[Purple bar]																							
Astronomie numérique	[Purple bar]																							
Au cœur de l'été Festival d'été	[Purple bar]																							

JULI				AUG				SEPTEMBRE				OCTOBRE				NOVEMBRE				DECEMBRE			
31/7	30/7	29/7	28/7	31/8	30/8	29/8	28/8	30/9	29/9	28/9	27/9	31/10	30/10	29/10	28/10	30/11	29/11	28/11	27/11	31/12	30/12	29/12	28/12
[Blue bar]																							
[Blue bar]																							
[Blue bar]																							
[Blue bar]																							
[Orange bar]																							
[Orange bar]																							
[Orange bar]																							
[Orange bar]																							
[Purple bar]																							
[Purple bar]																							
[Purple bar]																							
[Purple bar]																							
[Purple bar]																							

PLANNING ADULTES 2017



ADULTES / FAMILLES	JANVIER				FÉVRIER				MARS				AVRIL				MAI				JUIN							
	1er J	3e S	6e D	2e S	2e J	4e T	7e S	2e D	2e J	4e T	7e S	2e D	1e J	3e S	6e D	2e S	1e J	3e S	6e D	2e S	2e J	4e T	7e S	2e D	2e J	4e T	7e S	2e D
*RECOUVRE																												
Planifier Robert REYES																												
Clair veille sous les étoiles																												
Donde classe																												
Nuit Royale																												
Premiers pas dans les étoiles																												
Coucher sous les étoiles																												
9h sur film																												
*SANTÉ																												
Week-end dans les étoiles																												
Week-end astronomique																												
Photographier le ciel de jour comme de nuit																												
Photographier le Cosmos																												
Week-end exobiologie																												
Initiation à l'astronomie (1)																												
Initiation à l'astronomie (2)																												
Semaine Initiation à l'astronomie (1-4)																												
Soirée privée sous les étoiles																												
*FAMILLES																												
Week-end en famille sous les étoiles																												
Découvrir le Ciel et les étoiles en famille (1)																												
Partir dans l'espace en famille (2)																												
Semaine en famille sous les étoiles (1-4)																												
*ALLER PLUS LOIN																												
Week-end Pratique Instruments																												
Week-end Traitement d'images et astrophotographie																												
Week-end Mystères de l'univers																												
Week-end Rencontres avec un chercheur																												
Perfectionnement en astronomie (1)																												
Perfectionnement en astronomie (2)																												
Semaine Perfectionnement en astronomie (1-4)																												
Semaine Premiers pas en astrophotographie																												
Semaine astrophotographie numérique																												
Préface à TSO																												
L'Astronomie et l'Art de l'Observation																												
*SEJOURS AU PC DU RDJ																												
Un nuit au PC																												
A bord du vaisseau des étoiles																												
Week-end pratique instrument au PC																												
Jusqu'à l'aube de la nuit																												
Initiation astronomie au PC																												
Astrophotographie au PC																												
*FORMATION																												
Passer d'étoile																												



ALZ				KID				SPDR					SOW				EGR				SOW						
1d	1a5	1a2	1aE	1a1	1a1	1a2	1a2	2a1	1a1	1a1	1a3	2a1	1a1	1a5	1a2	2a2	2a1	1a1	1a1	2a2	1a1	1a5	1a1	1a2	2a1		
[Detailed Gantt chart content with various colored bars (blue, orange, purple, dark blue, green, grey) representing project tasks and their durations across the specified time periods.]																											

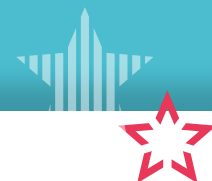


	PRIX FORFAITAIRE DU SEJOUR PAR PERSONNE COMPRIS HEBERGEMENT, RESTAURATION ET FORMATION				Dont : prestations incluses dans forfait	
	En chambre de 3/4 p	En chambre double	En chambre individuelle	En formule "astrobulle"	Formation & activités (forfait)	Repas (20 €/ repas, vin et café compris)
FORMULE D'HEBERGEMENT CHOISIE						
DECOUVRIR						
Dôme d'exploration de l'Univers (au Hameau des Etoiles)	Adulte 12 €, enfant - 12 ans : 6 €					
Planétarium Hubert Reeves	Adulte 10 €, enfant - 12 ans : 5 €					
Dîner veillée sous les étoiles	Forfaits "Soirée + repas" : adulte 39 €, enfant - 12 ans : 19 €					
Balade céleste en chambre (prix par personne pour 1 soirée)	73	83	106	-	12	30*
Balade céleste en bulle (prix par personne pour 1 soirée)	67	74	95	-	12	30*
Nuit Magique	Forfait unique : 135 € /p (repas gastronomique)					
Premiers pas dans les étoiles	152	162	185	146	80,5	40
Cuisiner sous les étoiles	303	323	369	291	161	80
Séjour libre (prix / personne en chambre ou en astrobulle)	35€/nuit	40€/nut	65€/nuit	-	NC	NC
S'INITIER						
Week-End dans les étoiles (3j / 2n)	303	323	369	291	161	80
Week-End dans les étoiles (4j / 3n)	455	485	554	437	242	120
Week-end aéronautique	358	378	424	346	216	80
Photographier le ciel de jour comme de nuit	303	323	369	291	161	80
Photographier la Gascogne	303	323	369	291	161	80
Week-end Météorites	303	323	369	291	161	80
Initiation à l'astronomie - 1ère partie	345	365	411	333	183	100
Initiation à l'astronomie - 2ème partie	425	455	524	407	212	120
Semaine Initiation à l'astronomie	721	771	886	691	366	200
Soirée privée sous les étoiles	31€/nuit	41€/nuit	64€/nuit	25€/nuit	+180€/nuit	20€/repas
FAMILLES						
Week-end en famille sous les étoiles	Forfait suivant nombre de personnes et durées (voir page 38)					
Découvrir le Gers et les étoiles en famille	Forfait suivant nombre de personnes (voir page 39)					
Partir dans l'espace en famille	Forfait suivant nombre de personnes (voir page 40)					
Semaine en famille sous les étoiles	Forfait suivant nombre de personnes (voir page 41)					
ALLER PLUS LOIN						
Week-end Pratique instruments (3j / 2n)	303	323	369	291	161	80
Week-end Pratique instruments 4j / 3n)	455	485	554	437	242	120
Week-end Traitement d'images en astrophotographie (3j/2n)	303	323	369	291	161	80
Week-end Traitement d'images en astrophotographie (4j/3n)	455	485	554	437	242	120
Week-end Mystères de l'Univers	303	323	369	291	161	80
Week-end Rencontre avec un chercheur	303	323	369	291	161	80
Perfectionnement en astronomie - 1ère partie	345	365	411	333	183	100
Perfectionnement en astronomie - 2ème partie	425	455	524	407	212	120
Semaine Perfectionnement en astronomie	721	771	886	691	366	200
Semaine Premiers pas en astrophysique	721	771	886	691	366	200
Semaine Astrophotographie numérique	721	771	886	691	366	200
Privatiser le T620	31€/nuit	41€/nut	64€/nuit	25€/nuit	+180€/nuit	20€/repas
L'astronomie en toute liberté (prix / p en chambre ou astrobulle)	35€/nuit	40€/nut	65€/nuit	-	NC	NC
FORMATION						
Passeur d'étoiles	686	716	785	668	473	120
PIC DU MIDI	Forfait chambre individuelle		Forfait chambre double/ par personne		dont prestations A Ciel Ouvert	
Une nuit au Pic	299		199,5		31	
Une nuit au Pic Haute saison (1er juillet au 15 septembre)	339		224,5			
A bord du vaisseau des étoiles	599		449		103	
A bord du vaisseau des étoiles Haute saison (01/07 au 15/09)	679		479		103	
WE pratique instruments	599		449		103	
Jusqu'au bout de la nuit	679		479		103	
Jusqu'au bout de la nuit Haute saison (01/07 au 15/09)	599		449		103	
Initiation à l'astronomie au Pic	1139		799		165	
ASTROPHOTOGRAPHIE au Pic	1139		799		165	

SEJOURS ENFANTS & ADOS

Un seul forfait applicable pour chaque séjour.

Voir page séjour correspondante



Pour compléter ce formulaire, merci de vous reporter aux tarifs indiqués en page 8 du Cahier pratique.

Mme Mlle M. Nom Prénom
 Profession Date de naissance
 Adresse
 Code Postal Ville E.mail
 Tél. Mobile
 Comment nous avez-vous connus ?

NOM DU SEJOUR CHOISI
CODE DU SEJOUR **DATE DU SEJOUR** **TOTAL**

HEBERGEMENT Chbre individuelle Chbre double Chbre 3/4/5p Astrobulle
 lits simples lit double

STAGIAIRES ET SEJOURS FAMILLES
 Nbre Adultes⁽¹⁾ : x montant du stage : € =
 1^{er} enfant : x montant du stage : € =
 2^{ème} enfant : x montant du stage : € =
 3^{ème} enfant : x montant du stage : € =
 Préciser les âges des enfants :
 ▶ ⁽¹⁾ Remise de 5 % si réservation 8 semaines avant le séjour (sous conditions*)

ACCOMPAGNANTS NON STAGIAIRES
 Nbre Adultes et enfants de plus de 12 ans : x la part FDE du stagiaire : € =
 Nbre Enfants moins de 12 ans : x la part FDE du stagiaire : € =
 Préciser les âges des enfants :

SEJOUR LIBRE
 Nbre Adultes et enfants de plus de 12 ans : x nbre de nuits €
 x nbre de repas €
 Nbre Enfants moins de 12 ans : x nbre de nuits €
 x nbre de repas €
 Préciser les âges des enfants :

MONTANT AVANT OPTIONS

OPTIONS
 Navette Fleurance arrêt bus SNCF pour les arrivées en bus 25 €/A/R
 Horaires à nous préciser :
 Assurance annulation 4% du montant total du séjour (facultatif /cf. nos conditions)

MONTANT TOTAL DE VOTRE SEJOUR

⁽¹⁾ Offre non cumulable, valable uniquement pour les stagiaires avec hébergement et activités à la Ferme des étoiles (sont exclus de la remise : Balade céleste, Nuit Magique, Séjours Libres, Accompagnants, Privatiser le T620, Soirée privée sous les étoiles, séjours au hameau des étoiles et au Pic du Mid).

POUR VOUS INSCRIRE

- nous contacter avant de faire votre choix afin de vérifier les disponibilités (date et option d'hébergement)
 - compléter soigneusement ce bulletin en vous référant aux pages 3 (offres spéciales) et 8 (tarifs)
 - effectuer un règlement à l'ordre de la Ferme des Etoiles, comme indiqué aux articles 1 et 2 des conditions de vente.
- L'inscription ne devient définitive qu'après paiement de la totalité du séjour.

J'autorise par avance que les photos des participants (adultes et enfants), prises au cours du séjour, soient utilisées sur le site internet de la Ferme des étoiles et ceux de nos partenaires (comités d'entreprise, collectivité), ainsi que dans des articles de presse. J'accepte également que des reportages, TV, radio, ou presse écrite puissent avoir lieu au cours des séjours, que les participants (adultes et enfants) puissent être interviewés et ces reportages diffusés par tous les moyens et sur tous supports.

Si vous n'acceptez pas, merci de nous le signaler en cochant la case suivante :

Je soussigné(e), déclare exacts les renseignements portés sur cette fiche. Je déclare avoir pris connaissance des conditions particulières et des conditions générales de vente d'A Ciel Ouvert et les accepter (conditions de vente p 11 et 12 du Cahier Pratique de notre catalogue).

Fait à Le
Signature :

(précédée de la mention manuscrite « Lu et approuvé »)



Merci de remplir un bulletin par enfant.



Nom Prénom Sexe (F/M)

Adresse

Code Postal Ville

E.mail Tél.

Mobile Date de naissance à

Comment nous avez-vous connus ?

NOM DU SÉJOUR

CODE DU SÉJOUR **DATE DU SÉJOUR**

TOTAL

MONTANT DU STAGE avant options

OPTIONS

- *Remise de 5 % réservation 8 semaines avant. Uniquement sur les séjours à la Ferme des Etoiles. Les stages au Hameau en sont exclus.
- Navette arrêt bus SNCF Fleurance 25 € / personne (aller/retour) Heure d'arrivée : Heure de départ :
- Voyage avec un animateur A Ciel Ouvert : Aller et retour au départ de Paris Montparnasse
8 à 11 ans : 170 € 12 ans et + : 250 €
Transport réalisé à partir de 4 enfants minimum. (Tarif indicatif, susceptible d'être modifié) Navette comprise.
- Assurance annulation 4% du montant total du séjour (facultatif/cf. nos conditions)

TOTAL GÉNÉRAL (STAGE + OPTIONS)

*Offre non cumulable

POUR VOUS INSCRIRE

- nous contacter avant de faire votre choix afin de vérifier les disponibilités (date et option d'hébergement)
 - compléter soigneusement ce bulletin en vous référant aux pages 3 (offres spéciales) et 8 (tarifs)
 - effectuer un règlement à l'ordre de la Ferme des Etoiles, comme indiqué aux articles 1 et 2 des conditions de vente.
- L'inscription ne devient définitive qu'après paiement de la totalité du séjour.

J'autorise par avance les photos des participants (adultes et enfants), prises au cours du séjour, soient utilisées sur le site internet de la Ferme des étoiles et ceux de nos partenaires (comités d'entreprise, collectivité), ainsi que dans des articles de presse. J'accepte également que des reportages, TV, radio, ou presse écrite puissent avoir lieu au cours des séjours, que les participants (adultes et enfants) puissent être interviewés et ces reportages diffusés par tous les moyens et sur tous supports.

Si vous n'acceptez pas, merci de nous le signaler en cochant la case suivante :

Je, soussigné(e)..... ,
responsable légal de l'enfant ,
déclare exacts les renseignements portés sur cette fiche. Je déclare avoir pris connaissance des conditions particulières et des conditions générales de vente de A Ciel Ouvert et les accepter (voir conditions de vente p11 et 12 du cahier pratique de notre brochure). J'autorise le directeur à prendre le cas échéant toutes les mesures rendues nécessaires par l'état de l'enfant (traitements médicaux, hospitalisations, interventions chirurgicales). Je m'engage, dans ce cas, à rembourser la totalité des sommes avancées.

Fait à Le

Signature :

(précédée de la mention manuscrite « Lu et approuvé »)

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

1. RÉSERVATIONS ET INSCRIPTIONS

Les réservations peuvent être faites :

- > par téléphone au 05 62 06 09 76
- > par fax au 05 62 06 24 99
- > par courrier à : A CIEL OUVERT - Au Moulin du Roy - 32500 Fleurance
- > par courrier électronique à : contact@fermedesetoiles.fr

Les réservations ne peuvent être prises en compte qu'après :

- > Confirmation de notre part des disponibilités
- > Paiement de 50% du prix (ou de l'intégralité) pour les inscriptions faites plus de 30 jours avant la date du séjour.
- > Paiement de l'intégralité pour les inscriptions faites moins de 30 jours avant la date du séjour.
- > En cas de non paiement du solde 30 jours avant le début du séjour, nous nous réservons le droit d'annuler la réservation et de conserver le montant versé.
- > L'inscription ne devient définitive qu'après réception du bulletin complété et de la totalité du règlement du séjour.

2. MODES DE PAIEMENT

- > Par chèque : chèque à l'ordre de la Ferme des Etoiles à l'adresse : Ferme des Etoiles - Moulin du Roy, 32500 Fleurance (vous pouvez également envoyer les deux chèques en même temps, l'un à débit immédiat et le second avec la date d'échéance spécifiée au dos).
- > Par carte bancaire / virement bancaire : appeler notre secrétariat au 05 62 06 09 76
- > Par chèque vacances (ANCV uniquement)

3. ANIMAUX FAMILIERS

Les propriétaires de la Ferme des Etoiles possèdent des animaux domestiques. Ces derniers accueillent avec beaucoup de chaleur tous les visiteurs « humains », mais ne font pas preuve de la même compréhension vis à vis de leurs semblables. Afin d'éviter tout incident, nous regrettons, donc, de ne pouvoir accepter d'autres animaux. Ceux-ci ne peuvent, non plus être admis au Pic du Midi.

4. ANNULATION

4.1. Pour les inscriptions individuelles

En cas d'annulation de votre part avant le début du séjour, pour quelque motif que ce soit, un forfait de 30 € (frais de dossier) sera retenu ; la retenue sera de 50% si l'annulation intervient entre 30 et 15 jours avant le début du séjour et de la totalité en cas d'annulation moins de 15 jours avant le début du séjour. En cas d'interruption du séjour de votre part, aucun remboursement ne sera effectué.

4.2. Pour les groupes

Les conditions d'annulation pour les groupes sont définies au moment de l'inscription.

4.3. Annulation par l'organisateur

En cas d'insuffisance de participants A Ciel Ouvert et la Ferme des Etoiles se réservent le droit d'annuler le séjour, jusqu'à une semaine au plus tard avant la date de celui-ci. Dans ce cas, l'intégralité des sommes versées vous sera remboursée.

5. ACCUEIL

Le séjour débute aux heures indiquées pour chacun d'entre eux. Les horaires d'accueil, pour chacun des sites et chacun des séjours, vous sont donnés dans votre dossier d'inscription. Ils doivent être impérativement respectés. En particulier, l'accueil avant l'heure prévue ne peut être garanti.

6. PROGRAMME DU SÉJOUR

Le contenu des programmes et le déroulement du séjour peuvent être modifiés par A Ciel Ouvert et la Ferme des Etoiles sans avis préalable, en fonction, notamment, des conditions météo.

7. ASSURANCES

7.1. Responsabilité civile

Une assurance responsabilité civile « association » a été souscrite par A Ciel Ouvert et la Ferme des Etoiles, conformément aux dispositions légales.

7.2. Vols - Détériorations

A Ciel Ouvert et la Ferme des Etoiles ne peuvent être tenus pour responsables des vols ou détérioration d'objets personnels tant à l'intérieur qu'à l'extérieur des installations. Il en est de même des dommages corporels.

7.3. Annulation - Interruption de séjour

Une assurance annulation (facultative) peut être souscrite au moment de l'inscription. Elle couvre l'annulation du séjour de votre part uniquement pour raison médicale vous affectant personnellement, attestée par un certificat médical. Si vous avez souscrit cette assurance, l'intégralité des sommes versées vous sera remboursée – déduction faite des frais de dossier (30 €), ainsi que du montant de l'assurance elle-même – en cas d'annulation de votre part. En cas d'interruption de votre séjour pour raison médicale, le remboursement s'effectuera au prorata du temps passé. L'assurance ne couvre pas les frais médicaux, ni les frais de voyage, qui restent à votre charge.



CONDITIONS PARTICULIÈRES DE VENTE **PIC DU MIDI**

ANNULATION

En cas d'annulation de votre part avant le début du séjour, pour quelque motif que ce soit, un forfait de 30 € (frais de dossier) sera retenu ; la retenue sera de 100% si l'annulation intervient moins de 35 jours avant le début du séjour.

Nous nous réservons le droit d'annuler les séjours dont le nombre de participants est insuffisant (limite 30 jours avant le début du séjour). Dans ce cas l'intégralité des sommes versées vous sera remboursée.

ASSURANCE ANNULATION

Une assurance annulation spécifique (facultative) peut être souscrite au moment de l'inscription (au plus tard 35 jours avant le début du séjour). Les conditions d'application et tarifs vous seront fournies sur simple demande.

MÉTÉO

La météo est capricieuse en montagne et A CIEL OUVERT ne peut la garantir. L'accessibilité au Pic est définie exclusivement par les responsables sécurité de l'organisme gestionnaire. En cas d'impossibilité de monter au Pic, la décision est notifiée le jour même avant midi.

SÉJOUR D'UNE NUIT

Deux cas peuvent se produire :

1) Les conditions météo ne permettent pas d'accéder au Pic (trop de vent, par exemple) :

Dès que nous avons connaissance de cette décision (prise par l'autorité gestionnaire du Pic), nous vous en informons. Le séjour est annulé et nous vous proposons de le reporter à une autre date (que nous vous indiquons dès que possible). Vous pouvez, alors :

- > soit accepter cette nouvelle date
- > soit demander le remboursement intégral de votre séjour

Par ailleurs, quel que soit le moment de l'annulation, y compris à la dernière minute (pour raison météo ou de force majeure uniquement), les frais que vous auriez pu, éventuellement, engager (transport jusqu'au Pic, hébergement sur place ou autre), resteront intégralement à votre charge.

2) L'accès au Pic est possible, mais les conditions météo ne permettent pas d'observer. A Ciel Ouvert garantit, alors, la réalisation d'activités « astronomie » de remplacement. Dans ce cas, aucun remboursement (même partiel), ni aucun report, ne pourront être effectués.

IMPORTANT : en aucun cas, une « prévision » de mauvais temps ne peut être prise en compte. Si vous décidez, sur cette base d'annuler votre séjour, aucun remboursement, même partiel, ne pourra être effectué.

SÉJOUR DE PLUSIEURS NUITS

Si les conditions météo ne permettent pas d'accéder au Pic à l'occasion d'un séjour de plusieurs jours :

> Nous vous en informons, dès que nous en avons connaissance ; la première nuit est annulée ; si vous n'êtes pas encore sur place, cette première nuit vous sera intégralement remboursée ; si vous êtes déjà sur place, nous vous proposerons, soit d'assurer les prestations prévues (hébergement, restauration, animation, sous réserve de disponibilités dans les hébergements à proximité, dans un centre de la vallée), soit le remboursement intégral de cette première journée

> Cette première annulation ne présageant en rien des conditions météorologiques ultérieures, il peut être envisageable de monter au Pic, dès que possible, le lendemain. Le séjour est alors maintenu et se termine comme prévu initialement.

> La même disposition s'applique aux nuits successives jusqu'à ce qu'il soit possible de monter

> Seul l'avis de l'exploitant du téléphérique fera foi quant à l'interprétation des prévisions météorologiques. A Ciel Ouvert ne pourra être tenu responsable des annulations ultérieures dues aux conditions météorologiques effectives.

> Par ailleurs, quel que soit le moment de l'annulation, y compris à la dernière minute (pour raison météo ou de force majeure uniquement), les frais que vous auriez pu, éventuellement, engager (transport jusqu'au Pic) ainsi que l'hébergement et la restauration sur place jusqu'à la montée au Pic, resteront intégralement à votre charge.

> Dans tous les cas, l'animateur A Ciel Ouvert restera présent et s'efforcera d'assurer, dans toute la mesure du possible, des animations astronomiques de remplacement.

