

L'AVENTURE ENTRE CIEL & TERRE



ASTRONOMIE



AÉRONAUTIQUE



ROBOTIQUE



www.fermedesetoiles.fr



05 62 06 09 76



Un des **8**
meilleurs sites au
Monde pour observer
les étoiles selon le
Guide du Routard

UN MONDE À EXPLORER...

Découvrir, s'é mouvoir, s'initier ou se perfectionner... La Ferme des Etoiles propose des activités pour tous les niveaux et tous les âges, à pratiquer seul ou à partager en couple, entre amis ou en famille.

Un voyage dans l'Univers



ASTRONOMIE

Un ciel dépourvu de pollution lumineuse, des équipements très performants et une équipe d'animation particulièrement expérimentée, c'est ce qui rend la Ferme des Etoiles unique pour observer le ciel et mieux comprendre l'univers. Que ce soit pour une simple soirée, une semaine instructive et ludique en famille ou un stage de formation, tout y est conçu pour vous faire vivre une expérience exceptionnelle.

L'aventure est dans le ciel



AÉRONAUTIQUE

Vous rêvez de prendre les commandes d'un avion de ligne ? Vivez une expérience intense en immersion totale aux commandes d'un simulateur de vol A320. Nos différentes cartes d'embarquement vous permettent de réaliser enfin votre rêve et de voler vers la destination de votre choix. Un souvenir inoubliable !

Les robots débarquent à la Ferme



ROBOTIQUE

Ils sont encore modestes et pas vraiment humanoïdes. Mais ils sont simples à mettre en œuvre et permettent – même aux plus petits – de s'initier à la programmation et de comprendre comment ils fonctionnent. Une première découverte de ces machines qui envahissent notre quotidien, nous étonnent et, parfois, nous inquiètent.

Nos parrains :
Hubert REEVES
et Michel TOGNINI





S'ÉVADER...

Vivre une expérience unique et découvrir le ciel

Une parenthèse. C'est ce que vous propose cette gamme de séjours et d'activités. Loin de la ville, la Ferme des étoiles vous ouvrira les portes de son jardin fleuri, avec un panorama jusqu'à la chaîne des Pyrénées. Nos animateurs partageront avec vous les secrets du ciel, pour ajouter un peu de magie à votre séjour. Déconnexion, découverte et gourmandise garanties !

Du 1er avril au 1er novembre : tous les vendredis et samedis
Juillet-août : tous les lundis, vendredis et samedis

Pour les groupes > 8 personnes, autres dates possibles, nous contacter



✓ Spectacle au planétarium

Une évasion dans les étoiles à 360° grâce à la magie du numérique

17h15 à 18h30 / Adulte 12€ - Enfant (- de 12 ans) 6€

✓ Dîner-veillée

Une soirée pour voyager dans l'univers !

Repas traditionnel gersois + Veillée étoilée

À partir de 19h00 / Adulte 40€ - Enfant (- de 12 ans) 20€

✓ Balade céleste

Un séjour insolite et gourmand au coeur du Gers

Repas traditionnel gersois + Veillée étoilée + Hébergement en astrobulle ou en chambre d'hôte

Pension Complète - 2 jours / 1 nuit - À partir de 80€/pers.

✓ Nuit magique

Un weekend en duo pour savourer le Gers et les étoiles

Repas traditionnel gersois + Veillée étoilée + Hébergement + Visite jardins de Coursiana + Panier repas (2^{ème} jour - midi)

Pension Complète - 2 jours / 1 nuit - À partir de 138€/pers.





✓ Dôme d'exploration de l'Univers

Observez le ciel dans une salle de spectacle unique en France !

18 avril - 21h / 23 mai - 22h / 20 juin - 22h / 19 septembre - 21h /
17 octobre - 21h

Juillet / août : Tous les mercredis et samedis - 22h

Au Hameau des étoiles - Fleurance

Adulte 12€ - Enfant (- de 12 ans) 6€



✓ Cuisiner sous les étoiles

Un weekend (g)astronomique pour apprendre à cuisiner les produits du terroir

23 au 25 octobre

Pension Complète - 3 Jours / 2 nuits - À partir de 304€/pers.



✓ Soirée privée sous les étoiles

Le grand télescope de 620mm exclusivement pour vous (1 à 10 personnes)

Réservation du télescope et assistance d'un médiateur scientifique. Hébergement et restauration possibles (en option)

1^{er} avril au 30 juin / 1^{er} septembre au 1^{er} novembre / en semaine

À partir de 180€/pers.



✓ Séjour libre : l'astronomie en toute liberté

Un séjour à la Ferme des étoiles pour visiter la région et se détendre

Du 1^{er} avril au 1^{er} novembre / 1 ou plusieurs nuits

Restauration possible. Hébergement à partir de 38€/pers.

Tout le détail des activités et séjours sur
www.fermedesetoiles.fr



S'INITIER & PRATIQUER...

Weekends et séjours d'initiation et de perfectionnement à l'astronomie

© Sébastien Lapeyrière

Partir à la découverte du ciel et de ses mystères, apprendre à se servir d'un instrument, explorer les grands thèmes actuels de la recherche, de la matière noire à la recherche d'exoplanètes... En rejoignant le vaisseau Ferme des étoiles, vous vous engagez dans un voyage passionnant aux confins de l'univers.

Pour les groupes > 8 personnes, autres dates possibles, nous contacter

LES JOURNÉES D'INITIATION



1 journée = Formation + 2 repas = **105€**

Hébergement en option > à partir de 28€ / nuit / personne

✓ **Journée "Découvrir le ciel et les bases de l'astronomie"**

25 avril / 1^{er} mai / 21 mai / 13 juin / 27 juin / 11 juillet / 20 juillet / 17 août / 24 août / 7 septembre / 19 septembre / 17 octobre.



✓ **Journée "Apprendre à utiliser un instrument d'observation"**

26 avril / 2 mai / 22 mai / 14 juin / 28 juin / 12 juillet / 21 juillet / 18 août / 25 août / 8 septembre / 20 septembre / 18 octobre.



✓ **Journée "S'initier à la photographie celeste"**

23 mai / 22 juillet / 19 août / 19 octobre.

✓ **Pack 2 ou 3 journées "Découverte / Initiation"**

2 jrs : Formation + 4 repas = 187€ | 3 jrs : Formation + 6 repas = 280€

Hébergement en option > à partir de 28€ / nuit / personne



✓ Les mystères de l'Univers

Une approche de l'astronomie contemporaine et de ses fascinants mystères

8 au 10 mai / 11 au 13 septembre
3 Jours / 2 nuits - À partir de 304€/pers



✓ Savoir choisir et utiliser un instrument

Le séjour idéal pour tous les nouveaux et futurs possesseurs d'instrument

22 au 24 mai / 19 au 21 juin / 18 au 20 septembre / 23 au 25 octobre
3 Jours / 2 nuits - À partir de 304€/pers

✓ Rencontre avec un chercheur

Échanger & dialoguer avec un scientifique pour aborder et comprendre la science avec ceux qui la font !

15 au 16 août
2 Jours / 1 nuit - À partir de 304€/pers



✓ Initiation à l'astrophotographie

Toutes les bases, théoriques et pratiques, pour aborder une des étapes les plus techniques de l'astronomie amateur

14 au 19 septembre
6 jours / 5 nuits - À partir de 720€/pers.

✓ Devenir astronome amateur *Partie 1*

Débuter en astronomie. Se repérer dans le ciel et savoir utiliser un instrument d'observation

15 au 17 juin / 13 au 15 juillet / 19 au 21 août / 21 au 23 septembre
3 jours / 2 nuits - À partir de 346€/pers.



✓ Devenir astronome amateur *Partie 2*

Débuter en astronomie. Faire ses premiers pas en astrophotographie

17 au 20 juin / 15 au 18 juillet / 23 au 26 septembre
4 jours / 3 nuits - À partir de 424€/pers.

✓ Devenir astronome amateur *Partie 1+2*

Une initiation à la pratique de l'astronomie mais aussi un portrait de tous les champs que l'astronome amateur peut pratiquer

15 au 20 juin / 13 au 18 juillet / 21 au 26 septembre
6 jours / 5 nuits - À partir de 720€/pers.



Tout le détail des activités et séjours sur
www.fermedesetoiles.fr

Ici,
on préserve
la
biodiversité

Association
Humanité et Biodiversité
116 bd Saint Germain 75006 Paris
01 43 38 06 77
www.humanite-biodiversite.fr



La réseau des
Oasis Nature

humanité et biodiversité

PARTIR EN FAMILLE...

Petits et grands, la tête dans les étoiles !

Partez en vacances en famille et profitez de notre sélection de visites et d'activités de qualité pour vous et vos enfants ! Le ciel est un immense terrain de jeu pour les petits et les grands, un animateur scientifique sera à vos côtés pour l'explorer. En journée, des activités ludiques vous seront proposées : constructions et lancement de micro-fusées, visites, centre aqualudique, expériences scientifiques amusantes... La Ferme des étoiles, labellisée «Oasis Nature» vous offrira le cadre idéal pour vous retrouver, vivre ensemble et passer un séjour reposant. Une véritable échappée familiale au coeur du Gers, entre détente et découvertes !





NOS SÉJOURS "SOUS LES ÉTOILES"

Pension complète



✓ Découvrir le Gers et les étoiles, 4 jours / 3 nuits

Une échappée familiale au cœur du Gers, entre détente et découverte des trésors du ciel et de la terre.

Visites, ateliers pratiques astronomie, veillées d'observation....

6 au 9 juillet / 27 au 30 juillet / 3 au 6 août / 24 au 27 août

À partir de 788€ (1 enfant - de 12 ans + 1 adulte)



✓ Partir dans l'Espace en famille, 5 jours / 4 nuits

Un programme regroupant visites dans le Gers, visite de la Cité de l'Espace et activités astronomiques !

Visites, ateliers pratiques astronomie, expériences sur l'espace, veillées d'observation....

28 juillet au 1er août

À partir de 890€ (1 enfant - de 12 ans + 1 adulte)



✓ Une semaine en famille sous les étoiles, 6 jours / 5 nuits

S'amuser, apprendre, manipuler et découvrir ensemble les merveilles du ciel et de la terre dans un lieu mythique.

Visites, ateliers pratiques astronomie, activités de découvertes, expériences sur l'espace, veillées d'observation....

27 juillet au 1er août

À partir de 1199€ (1 enfant - de 12 ans + 1 adulte)



Anniversaires & autres événements
Nous contacter : 05 62 06 09 76

Tout le détail des activités et séjours sur
www.fermedesetoiles.fr



VACANCES POUR LES JEUNES...

De 8 à 17 ans, vivez une véritable aventure scientifique !

AÉRONAUTIQUE

Pension complète

Découvrir le pilotage, apprendre les bases du vol et prendre les commandes d'un ULM auprès d'un instructeur ! Nos nombreux simulateurs, dont un dans un véritable cockpit A320, et nos casques de réalité virtuelle permettent de goûter à toutes les sensations du vol !



✓ Séjour 10-17 ans, Ferme des étoiles, 7 jours **720€**

L'aventure est dans le ciel - Initiation

5 au 11 juillet / 26 juillet au 1^{er} août / 16 au 22 août

Un pilote averti en vaut deux - Perfectionnement

12 au 18 juillet / 23 au 29 août

Passion pilote de ligne - Perfectionnement niveau 2

19 au 25 juillet



✓ Séjour 10-17 ans, Ferme des étoiles, 14 jours **1499€**

Coureur de nuages - Initiation + Perfectionnement

5 au 18 juillet / 16 au 29 août

Vol long courrier - Perfectionnement + Perfectionnement niveau 2

12 au 25 juillet

Option combinaison pilote : 39€



ROBOTIQUE

Pension complète

Découvrir le monde des robots et relever les défis de la programmation ! Contrôler des robots comme Bluebot, Ozobot ou encore Thymio, et faire ses premiers pas aussi bien dans la compréhension de la mécanique que du langage binaire.



✓ Séjour 8-12 ans, Hameau & Ferme des étoiles, 7 jours **638€**

J'apprends à parler robot

5 au 11 juillet / 23 au 29 août



ASTRONOMIE 8-12 ANS

Pension complète

Se repérer dans le ciel, utiliser des instruments, faire décoller une micro-fusée... et bien d'autres activités amusantes !



✓ **Séjour 8-12 ans, Ferme des étoiles, 7 jours 638€**

Astronome en herbe - Premiers pas
19 au 25 avril



✓ **Séjour 8-12ans, Hameau des étoiles, 7 jours 638€**

Astronome en herbe - Premiers pas
26 juillet au 1er août / 2 au 8 août
Astronome en herbe - Perfectionnement
19 au 25 juillet / 16 au 22 août
Spatonaute en herbe - Initiation
12 au 18 juillet

ASTRONOMIE 13-17 ANS

Pension complète

Découvrir les différentes techniques de l'astronomie amateur, maîtriser l'astrophotographie ou encore participer au plus grand rendez-vous en France autour du ciel et de l'univers !



✓ **Devenir astronome amateur, 6 ou 7 jours**
599€* à 654€**

2 au 7 août* (6 jours / 5 nuits)
5 au 11 juillet / 26 juillet au 1er août** (7 jours / 6 nuits)

✓ **Se perfectionner en astronomie, 7 jours 654€**
12 au 18 juillet / 16 au 22 août



✓ **Astrophotographie numérique, 7 jours 654€**
19 au 25 juillet

✓ **Au cœur du 30^{ème} festival d'astronomie, 9 jours 785€**
7 au 15 août

Tout le détail des colonies de vacances sur
www.fermedesetoiles.fr



S'ENVOLER...

Activités et séjours Aéronautique/Pilotage

Expérience unique dans un cockpit d'A320, simulation de vol, réalité virtuelle, vol en place pilote aux commandes d'un ULM... Autant de moments intenses et de souvenirs inoubliables pour les néophytes comme les initiés, à vivre seul, entre amis ou en famille, dans le cadre exceptionnel de la Ferme des étoiles.

LES WEEKENDS

Pension complète



✓ Vol en A320

Un weekend pour découvrir l'aéronautique et le pilotage : avec vol sur simulateur A320 et vol de découverte en ULM
2 jours / 1 nuit - À partir de 203€/pers.



✓ Piloter un airbus A320

Un weekend pour découvrir l'aéronautique et le pilotage : avec vols sur simulateur A320 et vol de découverte en ULM
3 jours / 2 nuits - À partir de 353€/pers.





LES PASS SIMULATEUR A320



Du 1^{er} avril au 1^{er} novembre - Sur RDV

Possibilité de choix des destinations et des conditions de vol selon les pass

✓ Pass Découverte - 85€

Quelques tours de piste pour découvrir les bases du pilotage

Vol de 40' - Briefing, présentation de l'avion, débriefing de 20'



✓ Pass Moyen-courrier - 125€

70 minutes de plaisir aux commandes d'un A320

Vol de 70' - Briefing, présentation de l'avion, débriefing de 20'

✓ Pass Long-courrier - 160€

100 minutes de vol inoubliables

Vol de 100' - Briefing, présentation de l'avion, débriefing de 20'



✓ Pass Pilote et co-pilote - 240€

Une expérience de pilotage exceptionnelle, à deux !

Vol de 35' pour chaque pilote - Briefing, présentation de l'avion, débriefing de 20'

✓ Pass « A320 Camp » - 450€

Quatre fois plus de sensations !

4 Vols de 60' - 4 modules sur l'aéronautique et le pilotage de 60'



✓ Plus jamais peur en avion ! - 240€

Comprendre et s'amuser pour guérir de sa phobie de l'avion !

Vol de 70' - Module de 60' « spécial phobie » et expériences amusantes pour comprendre comment fonctionne un avion - Briefing, présentation de l'avion, débriefing de 20'



DÉCOUVREZ AUSSI NOS ABONNEMENTS !

5H DE VOL 300€ | 10H DE VOL 500€

Tout le détail des activités et séjours sur
www.fermedesetoiles.fr



LE PIC DU MIDI


Planétarium
le plus haut
d'Europe

Une expérience unique au sommet !

La Ferme des étoiles, partenaire exclusif du Pic du Midi pour l'animation des nuits au sommet et des stages d'astronomie, vous propose d'y vivre une expérience unique. Imaginez : l'un des toits du Monde, une vue exceptionnelle sur les Pyrénées, de merveilleux spectacles de la nature (rayon vert, lever de soleil sur une mer de nuages...), un dépaysement total. Avancez : le nouveau ponton du ciel, passerelle de 12 mètres, vous offre une vue plongeante avec pas moins de 1000 mètres de vide sous vos pieds. Levez les yeux : la voie lactée est juste au-dessus, notre animateur vous guide pour vous y retrouver. Nous vous proposons de découvrir ce ciel d'une incroyable beauté grâce à nos stages d'astronomie : du simple coup d'œil à l'immersion dans la vie des astronomes !

Repas traditionnel
bigourdan



1000m² de terrasses
aménagées



Chambres confortables
dans l'hôtel d'altitude





✓ Nuit au Pic du Midi

Une expérience à vivre au moins une fois dans sa vie !

Toute l'année hors fermetures annuelles, sur réservation.
Disponibilités uniquement à partir de 2021.

Pension Complète - 2 jours / 1 nuit - À partir de 219,5€/pers.



✓ À bord du vaisseau des étoiles

Découvrir les coulisses de l'observatoire et profiter de la qualité du ciel pour une première approche de l'astronomie avec un formateur spécialisé

16 au 18 mars / 30 mars au 1^{er} avril

Pension Complète - 3 jours / 2 nuits - À partir de 420€/pers.



✓ Jusqu'au bout de la nuit

Le ciel du Pic du Midi et son panorama exceptionnel se dévoilent sous vos yeux, en compagnie d'un astronome passionné

13 au 15 septembre

Pension Complète - 3 jours / 2 nuits - À partir de 420€/pers.



✓ Savoir choisir et utiliser un instrument

Le « Pratique instrument » de la Ferme des étoiles dans un autre lieu emblématique

23 au 25 mars / 18 au 20 octobre

Pension Complète - 3 jours / 2 nuits - À partir de 420€/pers.



✓ Initiation à l'astronomie au Pic du Midi

Une immersion totale pour découvrir le ciel et ses merveilles au sommet

24 au 28 février

Pension Complète - 5 jours / 4 nuits - À partir de 788€/pers.



✓ Astrophotographie au Pic du Midi

Le « must » pour tous les passionnés de photographie de jour comme de nuit !

11 au 15 octobre

Pension Complète - 5 jours / 4 nuits - À partir de 788€/pers.

Tout le détail des activités et séjours sur
www.fermedesetoiles.fr

CÔTÉ

PRATIQUE



PROFITEZ DE NOS OFFRES SPECIALES (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 avec hébergement apparaissant dans les fiches « s'initier et pratiquer » et « s'envoler ».

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 disponibilités).

RÉSERVER AU BON MOMENT

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

(1) Offres non cumulables.



NOS ÉQUIPEMENTS

✓ UNE TRENTAINE D'INSTRUMENTS D'OBSERVATION

Un grand télescope de 620mm, une des plus grandes paires de jumelles du Monde...

✓ COCKPIT A320

Un simulateur de vol pour expérimenter le pilotage de l'A320 et prendre les commandes comme dans un cockpit réel.

✓ SIMULATEURS DE VOL

Une salle spécialement aménagée avec 6 simulateurs de vol, équipés d'un grand écran, de manettes de commandes, de sièges dynamiques...

✓ SALLE DE REALITE VIRTUELLE Oculus Rift®

Voyagez dans le système solaire, promenez-vous sur Mars, pilotez un rafale, explorez la Station Spatiale Internationale comme si vous y étiez...

✓ PLANÉTIARIUM HUBERT REEVES

Un remarquable outil pédagogique pour explorer le ciel, mais aussi un véritable instrument de rêve et d'évasion, grâce à une projection de film à 360°.



30^{ÈME}

FESTIVAL D'ASTRONOMIE DE FLEURANCE (GERS) DU 7 AU 14 AOÛT 2020

XII^{ème} Marathon des sciences
XXX^{ème} Festival Adultes
XV^{ème} Festival Astro-jeunes
IV^{ème} Village des sciences

Festival
d'astronomie
de Fleurance

Ferme des étoiles



NOUS CONTACTER :

Tél. : 05 62 06 62 76

Fax : 05 62 06 24 99

Mail : contact@fermedesetoiles.fr



Suivez-nous également
sur Facebook et Twitter

www.festival-astronomie.fr



LA FERME DES ÉTOILES, UN SITE HORS DU COMMUN

Vivez
des expériences
inoubliables
dans un cadre
exceptionnel

Perchée sur une colline, au cœur de la «Toscane française », la Ferme des Etoiles est un lieu idéal tout à la fois pour se détendre et se ressourcer comme pour goûter au plaisir de découvrir et d'apprendre.

- ✓ Un espace de 4 hectares boisé et fleuri, labellisé « Oasis Nature »
- ✓ Une serre tropicale
- ✓ Une piscine
- ✓ Des chambres d'hôte tout confort classées 3 épis par Gîte de France
- ✓ 5 « Astrobulles » originales et accueillantes
- ✓ Plus de 70 activités et séjours différents
- ✓ Des équipements performants et innovants



La Ferme des étoiles

www.fermedesetoiles.fr
contact@fermedesetoiles.fr

☎ 05 62 06 09 76

1h50 Bordeaux
40 min Agen

ACCÈS

La Ferme des étoiles
32380 Mauroux

1h15 Toulouse