
ECOLE D'ASTRONOMIE - STATION DE NUIT HAUTES ALPES

ASSOCIATION FRANÇAISE D'ASTRONOMIE © réseau AFA

E-SCOP SAS - ORGANISME DE FORMATION PROFESSIONNELLE

OF N° 93.05.00724.05 - data-dock 0059974 – LE MAS DES GRES – 05150 MOYDANS – 06 86 38 84 72

Certification QUALIOP1 2021-2024

version Octobre 2024

LIVRET D'ACCUEIL
2024



BIENVENUE



ORGANISME DE FORMATION PROFESSIONNELLE - N°OF : 93.05.00724.05

Vous venez d'être convoqué à une formation dans un cadre professionnel au sein de l'Observatoire des Baronnies Provençales prenez quelques minutes afin de vous familiariser au site et aux contraintes d'un Observatoire Astronomique et Laboratoire de recherche :

Certains documents vous seront remis à l'entrée et durant la formation :

- Le programme de formation
- Le support de cours correspondant au stage (généralement une clé USB, ou disque dur contenant tous les supports et documents)
- La liste des formateurs et les CVs sur demande
- Les Horaires de la formation et le planning de la semaine
- Les procédures d'évaluation de la formation, Le débriefing de la formation

Le règlement intérieur de l'établissement est accessible dans la salle de formation

Votre séjour se déroule sur un site préservé de la pollution lumineuse, au cœur du Parc Naturel Régional des Baronnies Provençales. Afin de respecter les activités et la faune nocturne au sein de l'Observatoire les stagiaires sont tenus :

- D'éviter toute diffusion de lumière sauf dans le cas d'absolu nécessité ou de sécurité impérative.
- De tirer les rideaux dans les chambres afin de limiter au maximum l'émission de lumière vers l'extérieur
- De limiter l'éclairage dans les zones collectives (couloirs, salle à manger et cuisine lors d'animations se déroulant la nuit)

Ce livret d'accueil vous présente :

- L'établissement et son environnement, Les services offerts (hébergement et repas sur le site)
- Les locaux et matériels à disposition, Les ressources bibliographiques et logiciels à disposition

SOUTIENS EUROPE FEDER-REGION PACA-FNADT

formation@obs-bp.com

© Livret d'accueil OBP & e-scop 2024



LIVRET D'ACCUEIL - 2024

Présentation de l'Observatoire

Une plaquette de 16 pages vous a été remise sur les activités de l'Observatoire
La structure est ouverte au public depuis 2011 après 5 ans de travaux.
L'établissement fait partie du réseau national Association Française d'Astronomie
L'Organisme de formation professionnelle a été créé en 2013
et est déclaré auprès de la Direccte PACA sous le numéro 93.05.00724.05
L'OF agréé QUALIOPF propose des formations éligibles CPF depuis 2020 avec un projet
de création d'entreprise dans la médiation et l'animation scientifique.

Situation Géographique

L'Observatoire et l'organisme de formation se situe à Moydans au Mas des Grés
Coordonnées GPS : 44°24' Nord 5°30' Est
Adresse : Observatoire des Baronnies Provençales 05150 Moydans
Parking sur le plateau de la coupole, sur le plateau des abris à toits roulants
ainsi que sur la montée à l'Observatoire

Les différentes salles de formations sont localisées au sein même de l'Observatoire :

- Salle de contrôle pour opération coupole et grand instrument
- Salles de formation et bibliothèque au Rez de Chaussée
- Laboratoire et salle de planétarium au Rez de Chaussée
- 3 Terrasses extérieures pour les ateliers sous la voûte céleste
- Atelier de maintenance des instruments optiques

Services proposés à l'Observatoire :

FORMATION

Formation loisirs et professionnelles, en astronomie instrumentale
et en animations astronomiques, Public de particuliers, salariés en reconversion,
Animateurs de pleine nature, accompagnateurs en montagne, médiateurs scientifiques
Formation en création ou reprise d'entreprise à vocation astro-touristique

PROFESSIONNELS, FERME DE TELESCOPES et SURVEILLANCE SPATIALE

Surveillance spatiale en relation avec des industriels et agences spatiales
Hébergements de télescopes automatiques, Suivi de satellites et risques d'impacts
Suivi des catalogues de débris spatiaux. Suivi d'astéroïdes

MÉDIATION SCIENTIFIQUE

Médiation Scientifique auprès du grand public, en soirée découvertes et public jeune
Nuits coupoles et mission exo planètes, Missions scientifiques de découvertes
pour des clubs et associations astronomiques. Activités collectives PASS CULTURE.

RECHERCHE – TESTS INSTRUMENTAUX

Recherche fondamentale et appliquée dans le domaine de la photométrie
et de la spectrophotométrie, Accueil de chercheurs, mise à disposition de matériels,
mission de recherche avec une dizaine de laboratoires astrophysiques internationaux.

VENTES de TELESCOPES et INSTRUMENTATIONS

Conseil et ventes, librairie et boutique sur stocks, revente de matériels sur commande pour
Amateurs et professionnels de l'animation astronomique. Assistance support paramétrage

TOURISME & PROJETS - CONSEIL en ASTRO - TOURISME

Séjours immersifs à l'Observatoire, Tourisme expérientiel, Incentives d'entreprises
et Team Building, gestion de projet Astro-touristiques, développement de produits
Mise en place de projets, d'EDUCTOURS et Voyages d'études pour institutionnels
et professionnels du tourisme. Suivi des projets lancés – suivi des personnes
en formation Animateur PRO – Entrepreneur Animateur Astronomie
Études et Conseils en ASTRO TOURISME auprès des Communautés de communes.



Les locaux et matériels à disposition

PC portables à disposition avec logiciels d'animation et de préparation astronomique
Projecteur multimédia en salle de formation, vidéo projecteur courte focale au laboratoire
Grande télé pour projection de films pédagogiques
Projecteur multimédia en salle de contrôle
10 postes stagiaires en salle de formation

Tableaux noirs en extérieur et en salle de formation

Un grand télescope sous coupole de 6 mètres, entièrement robotisé (Astelco T820 Altazimutal diamètre de 820 mm)
20 Télescopes Dobson, Schmidt cassegrain, Lunettes de diamètre allant du 80 mm au 635 mm) Matériels pédagogiques (malles instruments, maquette système solaire)
1 sphère armillaire, 2 globes célestes à orientation en latitude, 1 globe céleste fixe et 1 globe terrestre, Planétarium gonflable et fixe
1 paire de jumelles géantes de 210 mm et de focale 2100 mm

Abris à toits roulants permettant de déposer à l'année les instruments et de pouvoir se connecter à distance à votre rythme

Les ressources bibliographiques et logiciels à disposition

La salle de formation comporte plusieurs milliers de livres et revue astronomiques de différents niveaux et domaines variés autour de l'astronomie théorique et instrumentale. Les logiciels utilisés peuvent être téléchargés et sont dans le domaine public et gratuit.

Pauses de midi et soir

Une cuisine est à disposition pour des boissons chaudes ou froides (Thé, café, ...)
Un micro onde est à disposition, les repas sont en principe pris en extérieur à midi (sauf dans le cas de formation courte d'une journée ou les stagiaires prépare leur repas)
le soir à l'Observatoire dans la salle à manger commune ou à l'extérieur par beau temps.



Repas du midi et du soir

Si vous avez un régime alimentaire spécial, merci de nous le précisez le plus tôt possible Afin de préparer au mieux de vos contraintes.

Toilettes

Chaque chambre comporte ses toilettes. Toilettes aux normes handicapés et lavabo sur le couloir du plateau salle à manger et cuisine. Toilettes proches de la terrasse extérieure, et toilettes proches de la salle de formation, ainsi qu'au laboratoire. Accès à un lave linge possible.

Accès Internet

Sur le site de l'Observatoire deux réseaux Wifi sont disponibles : Wireless sur le plateau des chambres et en salles de formation ainsi que Trendnet en extérieur et dans les ateliers optiques. Autres connexion filaires possibles en salle de contrôle.

Le réseau 4G est accessible également avec les opérateurs Free, Orange, SFR et Bouygues télécom, la 4G permet des débits descendants de l'ordre de 10 Mbit/s et des débits montants de l'ordre de 5 Mbit/s

Ressources de formation

Un support de cours vous est remis sur une clé USB lorsque le contenu ne dépasse par 4 Go ou un disque dur amovible est en partage libre pour copier les documents sur vos ordinateurs.



Accès et sessions adaptées PMR

2 chambres en accès PMR sont disponibles, avec circulation adaptée et espacement nécessaire
Les différentes salles de formation sont accessibles, et l'utilisation des télescopes adaptée.

L'utilisation des grands instruments est facilitée par l'utilisation de la salle de contrôle accessible depuis les chambres
Grande terrasse extérieure pour ateliers en mobilité Fauteuil. Adaptation des télescopes numériques pour la circulation PMR.



Et s'il vous reste encore des questions

N'hésitez pas à nous contacter directement - Sur le mail général de la formation : formation@obs-bp.com

Ou sur nos mails personnels



Pôle Accueil Bénéficiaires :

Motoko : motoko.takai@obs-bp.fr

Hélène : Accueil et hébergements – helene.bretton@obs-bp.fr

Référente Administrative et Biodiversité

Formations : Eco – tourisme et biodiversité



ASTRONOME

marc.bretton@obs-bp.fr

Direction du centre de formation

Référent Pédagogique et Handicap

Marc : **référent QUALIOPI**

Formations : Management et projets

Pôle formation professionnelle :

Référent pédagogique adjoint

Anaël : Médiation et recherche

anael.wunsche@obs-bp.fr

référent RSE

Sacha : Médiation et recherche

sacha.foschino@obs-bp.fr

référent PRO-AM

Stéphane : Matériels et techniques

stephane.ferratfiat@obs-bp.fr

référent APLF - Planétarium

Cyrille : Médiation scientifique

cyrille.aumasson@obs-bp.fr

référent VIGICIEL

Olivier : Médiation scientifique

olivier.richaume@obs-bp.fr

référent PASS CULTURE



ASTROPHYSICIEN



ASTROPHYSICIEN



ASTRONOME



ASTRONOME



ASTRONOME

BONNE FORMATION

SOUTIENS EUROPE FEDER-REGION PACA-FNADT

RÉSERVATIONS

formation@obs-bp.com

© Livret d'accueil OBP & e-scop 2024

L'OBP EST MEMBRE DE L'ASSOCIATION FRANÇAISE D'ASTRONOMIE - STATION DE NUIT ET ÉCOLE D'ASTRONOMIE