

CARCANS

Le rendez-vous des photographes du ciel

La 6^{ème} édition des rencontres photographiques de Carcans aura lieu du 16 au 20 septembre 2020 au VTF les Bruyères à Carcans.

A l'heure où nous rédigeons ces quelques lignes, nous ne connaissons pas les conditions sanitaires qui nous seront demandées d'appliquer, dans tous les cas nous le ferons bien sûr. Nous vous demandons d'apporter des masques en nombre suffisant pour les séances en salle et nous mettrons à disposition du gel hydroalcoolique bien sûr. Si nous devons annuler ces rencontres, du fait d'un nouveau confinement local ou national, nous vous rembourserions les sommes que vous nous avez versées.

C'est le seul rassemblement du genre, organisé par l'Association Française d'Astronomie, où les photographes d'orages, de paysages nocturnes, d'étoiles se retrouvent durant cinq jours et quatre nuits pour partager leurs clichés, leurs techniques, tester du matériel et pratiquer ensemble dans une ambiance toujours très sympathique et stimulante au Village Vacances "Les Bruyères" à Carcans Maubuisson. Nous nous réjouissons déjà de nous y retrouver.

Vous trouverez le détail des ateliers proposés selon 4 fils en fonction de la complexité des sujets abordés. Pour les débutants, nous vous conseillons de vous concentrer **sur le fil vert**. Vous devez choisir un atelier parmi ceux proposés chaque jour et confirmer votre choix avant le 30 août afin que nous puissions adapter l'organisation de ceux-ci.

Pour ce faire, merci de renseigner ce questionnaire en ligne

<https://afastronomie.typeform.com/to/WyoFKI>

Avant cela, quelques mots sur votre séjour.

LE DOMAINE DES BRUYERES

Venez seul(e) ou en famille. Au cœur de la Forêt des Landes, entre le plus grand lac naturel d'eau douce de France et l'océan Atlantique, la station balnéaire de Carcans Maubuisson est le symbole de la quiétude. Le village de vacances est implanté dans une vaste pinède où se répartissent plusieurs unités d'hébergements autour des espaces communs et de la piscine. Vous serez hébergé(e,s) dans des bungalow de 1 ou 2 personnes, **en pension complète de mercredi midi au dimanche midi**. Nous essayerons dans la mesure du possible à ce que vous disposiez d'une chambre individuelle.

Important : Les draps et le linge toilette sont fournis, n'oubliez pas par contre d'emporter vos serviettes de bain pour la piscine, et votre maillot, vos basquettes ... si vous avez le temps.

LES CHEMINS D ACCES A CARCANS

A 60 km de Bordeaux, Carcans-Maubuisson se trouve en pleine forêt des Landes. Par la route, depuis Paris, A10, sortie 8, direction Lacanau. Depuis Toulouse, A62, sortie 8. Par le train, liaison TGV depuis Paris, Bayonne, Toulouse. Par avion, aéroport de Mérignac à 50 km; par le bus ligne 71, Bordeaux-Carcans. De Bordeaux à Carcans, hors période estivale, il n'y a qu'une ligne de bus qui part de Bordeaux-Gare et Lacanau Océan (18 kilomètres) avec le mercredi six bus entre 9h45 et 19h45 et le dimanche, trois bus en moyenne. Mais le covoiturage fonctionne à plein, tant à l'aller qu'au retour de Bordeaux à Bordeaux.

Votre ARRIVÉE

Mercredi arrivée **à partir de 12 h sur le site jusqu'à 14 h**

Nota Il est possible d'arriver le mardi 15 au soir (à partir de 18h) moyennant un supplément de 60 € pour une demi-pension et une nuitée), plus de repas après 20 h30. Merci d'indiquer votre arrivée anticipée sur le formulaire. Attention, en revanche, nous ne pourrions pas venir vous chercher à Bordeaux ou Merignac le mardi 15.

Merci de nous indiquer votre heure approximative d'arrivée. Pour celles et ceux qui peuvent proposer un covoiturage, ou qui peuvent récupérer une ou deux personnes à la Gare de Bordeaux, merci de l'indiquer sur **le questionnaire en ligne (que seuls les inscrits reçoivent)**.

Le samedi après-midi est libre pour faire des visites, se reposer, ...

Dimanche : départ après le repas, à partir de 14 h (compter 1h à 1h30 pour arriver à la gare de Bordeaux).

MATÉRIEL

Vous êtes invités à venir avec votre boîtier numérique muni de sa batterie (reflex ou bridge sur lequel vous pouvez réaliser des poses longues), des cartes de stockage et/ou un disque externe, un moyen de transférer vos images (**clé USB de quelques giga**), un ordinateur portable, un pied photographique, un déclencheur souple ou équivalent, une paire de jumelles peut être utile, une rallonge et une multiprise, une lampe frontale (si possible avec une lumière rouge) et des vêtements chauds pour les rallyes nocturnes (coupe-vent, basquettes pour le sable et les dunes,..., il n'est pas rare que l'on soit obligé de s'allonger dans l'herbe ou le sable pour régler son appareil).

RALLYES PÉDESTRES NOCTURNES

Chaque jour, vous partirez en groupe pour un rallye photo à partir de 21h, sur un thème imposé, par exemple ; Ciel et Eau, Ciel et Terre, couleurs, Le lendemain, après traitement des images, chacun proposera un cliché lors d'une séance collective de projection. Le rallye dure en moyenne 2 heures, mais la durée est bien sûr libre. **En outre en soirée, sous les étoiles, nous pourrions découvrir les merveilles du ciel et nous initier aux mystères de l'astronomie.**

LES ATELIERS

Ils sont au nombre de 3 au minimum en parallèle dans trois salles différentes et sont animés par l'un des formateurs ou d'anciens participants. Les ateliers du matin sont a priori un peu moins « manipulateurs » que l'après-midi et s'apparentent plus à un cours, pratique, ou à un TD. Leur « complexité » respective ou niveau de pratique photographique, informatique ou astronomique requis est identifiée par couleur. Il s'agit juste d'une indication. Difficile de faire de la photo longue pose en astronomie sans avoir quelques notions techniques dans la mise en station d'un instrument, les logiciels de traitement d'images...

Vous pourrez choisir de changer d'atelier en cours de route.

REPAS

Ils sont pris en commun, souvent copieux et variés. Dans le cas où vous auriez un régime alimentaire particulier, merci de nous l'indiquer au préalable.

PROGRAMME EN DETAIL

MERCREDI

12h30 Déjeuner - buffet

14h00 Mot de bienvenue de l'équipe d'organisation
Accueil, formalités, attribution de votre bungalow

15h30 – 17h Première série d'ateliers

Vous devez choisir un atelier parmi ceux proposés chaque jour et confirmer votre choix **avant le 8 septembre** afin que nous puissions adapter l'organisation de ceux-ci.

1. **Prise en main de mon matériel (comprendre les réglages, le trépied AVANT la nuit)**
2. **Atelier se préparer à la photo de paysage céleste**
3. **Exploiter les capacités de son APN**
4. **Réaliser son premier panorama céleste**
5. **Présentation, utilisation et photographier avec des supports mini équatoriaux**

18h « Conférence du soir » : **Découverte du ciel, Carte du ciel et événements astro.**

19h15 Objet du rallye, consignes, équipes, déroulement
+ le toc du jour ou « L'astuce du jour »

20h00 Dîner

21h15 Départ du rallye sur le thème du jour

JEUDI

7h30 – 9h00 Petit-déjeuner

9h30 – 11h00 **Deuxième série d'ateliers**

6. **L'art du cadrage**
7. **Traiter ses images avec dxo**
Réaliser un Timelapse nocturne simplement
8. **Photographier le ciel en longue pose**
9. **Lightroom pour les astrophotographes**

12h30 Déjeuner - buffet

14h-15h30 **Troisième série d'ateliers**

10. **Travail en laboratoire : traiter ses images avec dxo**
11. **Le post traitement avec Lightroom - découverte**
12. **Préparer sa prise de vue avec Stellarium**
13. **Découverte de Magic Lantern (pour les possesseurs de boîtier Canon)**
14. **Acquisition et traitement des images du Soleil et des planètes Jupiter- Saturne si visibles -1**

18h « Conférence du soir » : **Le Pixel cet inconnu ?**

19h00 Présentation des clichés de la veille

19h30 Objet du rallye, consignes, équipes, déroulement + « L'astuce du jour »

20h00 Dîner

21h15 Départ du rallye sur le thème du jour

VENDREDI

7h 30 – 9h Petit-déjeuner

9h30 – 11h **Quatrième série d'ateliers au choix**

- 15. Clichés possibles avec un trépied et un APN
- 16. Traitement Sous PSP de la voie lactée
- 17. Time lapse : ajouter du mouvement au mouvement
- 18. Acquisition et traitement des images du Soleil et des planètes Jupiter- Saturne si visibles. – 2

12h30 Déjeuner-buffet

14h – 15h30 **Cinquième série d'ateliers au choix**

- 19. Travail en laboratoire : traiter ses images avec DXO
- 20. Travail en laboratoire : Lightroom
- 21. Travail en laboratoire : Utilisation des montures de voyages
- 22. Atelier time lapse Holy Grail 1 (2 sessions)

17h30 « Conférence du soir » : **Les mouvements dans le ciel**

19h00 Présentation des clichés de la veille

19h30 Objet du rallye, consignes, équipes, déroulement + « L'astuce du jour »

20 h Dîner

21h15 Départ des rallyes sur le thème du jour.

SAMEDI

7h 30 – 9h Petit déjeuner

9h30 – 11h **Sixième série d'ateliers au choix**

- 23. Le ciel en mouvement
- 24. Travail en Little Planet PSP ou GIMP
- 25. Les techniques et les logiciels d'addition d'images
- 26. Atelier time lapse Holy Grail 2 (2 sessions)
- 27. Light Painting : définition, technique de prise de vue, traitement sur LR

12h30 Déjeuner - buffet

14h00 - 18h30 : **Après midi libre**

18h « Conférence du soir » : **Phénomènes électriques**

19h00 Présentation des clichés de la veille

19h30 Objet du rallye, consignes, équipes, déroulement + « l'astuce du jour »

20h00 Dîner

21h15 Départ du rallye sur le thème du jour

DIMANCHE

7h 30 – 9h00 Petit-déjeuner

9h30 – 11h **Septième série d'ateliers au choix**

- 28. Des applications pour le smartphone des photographes du ciel
- 29. Faire du faux avec PSP
- 30. Photographie en vidéo

11h30 - 12h30 Présentation des clichés de la veille, résultat du concours

12h30 – Déjeuner

Fin du programme

FINALISER VOTRE INSCRIPTION

Pour finaliser votre inscription, merci de bien vouloir remplir le questionnaire ci-après.

<https://afastronomie.typeform.com/to/WyoFKI>

PRIX ET CONDITIONS

Le prix des rencontres est fixé à 510 € - 450 € pour le conjoint ou l'accompagnant en chambre double

Le prix comprend :

- L'accompagnement de formateurs de l'AFA
- L'hébergement base chambre double
- La pension complète du déjeuner du 1^{er} jour au déjeuner du dernier jour, vin et eau minérale inclus, et repas amélioré le samedi soir
- L'assurance assistance rapatriement

Le prix ne comprend pas :

- Les extras et dépenses personnelles
- La demi-pension supplémentaire en cas d'arrivée anticipée le mardi 15 septembre
- L'assurance annulation

Conditions de paiements :

La réservation du séjour devient effective à la date de réception par l'AFA de l'acompte. Le solde, augmenté des éventuels suppléments, dont la chambre individuelle, est dû au plus **tard le 2 sept. 2020**. Le non-respect des présentes conditions de paiement entraîne automatiquement et sans mise en demeure préalable la résiliation de l'inscription ainsi que l'application des pénalités d'annulation prévues ci-dessous.

Annulation de votre fait :

- avant le 31 juillet : 100 € par place annulée
- A partir du 1^{er} Août et jusqu'au 1^{er} septembre : 200 € de frais du forfait par place annulée
- À moins de 10 jours du départ : 100 % de frais du forfait par place annulée
- Interruption en cours de stage : aucun remboursement
- Les annulations doivent nous être transmises par e-mail eric.piednoel@cieletesapce.fr et afa@cieletespace.fr.