

Le Festival de la Plage aux Étoiles à Collioure

Miguel Montargès (KU Leuven, Belgique)
Mélody Sylvestre (University of Bristol, UK)



SF2A - S14 - Nice / 16 mai 2019

Buts du Festival

- Derniers résultats, connaissances actualisées
(satellites de Pluton et Grand Tack en 2012, Curiosity en 2013, trous noirs en 2019, ...)
- Faire connaître les laboratoires français
(il n'y a pas que la NASA !)
- Tout public et **entièrement gratuit**
(tous âges, locaux, vacanciers, astronomes amateurs, néophytes, ...)
- Observations
- Susciter des vocations
(« désert astrophysique »)
- Répondre aux questions du public, lutter contre les charlatans

Organisation

- 2011 - 2014 : Pas de structure officielle - Factures adressées à la mairie

Organisation

- 2011 - 2014 : Pas de structure officielle - Factures adressées à la mairie
- Depuis 2017 : association loi 1901
 - Président : Miguel Montargès (post-doc, Belgique, régional de l'étape)
 - Secrétaire : Mélody Sylvestre (post-doc, UK)
 - Trésorier : Jean-Pierre José (professeur de mathématique retraité, passionné)



Organisation



Laboratoire d'Études Spatiales et d'Instrumentation en Astrophysique



Le Festival

Un seul lieu : Centre Culturel de Collioure

Le Festival

Un seul lieu : Centre Culturel de Collioure

Exposition

- Toute la semaine en journée
- Visite libre ou commentée (plusieurs fois par jour)
- Projection de vidéos astro (salle climatisée)

Le Festival

Un seul lieu : Centre Culturel de Collioure

Exposition

- Toute la semaine en journée
- Visite libre ou commentée (plusieurs fois par jour)
- Projection de vidéos astro (salle climatisée)

Conférences

- Vendredi, samedi, dimanche de 18h à 19h
- Nouveauté en 2019 : ouverture le lundi

Le Festival

Un seul lieu : Centre Culturel de Collioure

Exposition

- Toute la semaine en journée
- Visite libre ou commentée (plusieurs fois par jour)
- Projection de vidéos astro (salle climatisée)

Conférences

- Vendredi, samedi, dimanche de 18h à 19h
- Nouveauté en 2019 : ouverture le lundi

Observations

- Solaires : un après-midi (si disponibilité de l'instrument)
- Nocturnes : vendredi, samedi, dimanche de 21h à 0h
- Observateurs locaux, extinction de 4 lampadaires (VL discernable à l'œil nu)
- Gestion de flux : conférence Stellarium en parallèle

Le Festival

Un seul lieu : Centre Culturel de Collioure

Exposition

- Toute la semaine en journée
- Visite libre ou commentée (plusieurs fois par jour)
- Projection de vidéos astro (salle climatisée)

Conférences

- Vendredi, samedi, dimanche de 18h à 19h
- Nouveauté en 2019 : ouverture le lundi

Observations

- Solaires : un après-midi (si disponibilité de l'instrument)
- Nocturnes : vendredi, samedi, dimanche de 21h à 0h
- Observateurs locaux, extinction de 4 lampadaires (VL discernable à l'œil nu)
- Gestion de flux : conférence Stellarium en parallèle

Budget : ~ 3000€

Les conférenciers

- 2011 : P. Fédou (LESIA), M. Sylvestre, M. Montargès
- 2012 : B. Mollier (LESIA), M. Sylvestre, M. Montargès
- 2013 : J. Breitfelder (ESO - LESIA), M. Sylvestre, M. Montargès
- 2014 : V. Coudé du Foresto (LESIA), M. Sylvestre, M. Montargès
- 2018 : F. Combes (LERMA), J. Lequeux (LERMA), E. Lagadec (Lagrange)
- 2019 : M. Montargès, E. Josselin (IRAP/LUPM), F. Daigne (IAP), M. Sylvestre



Communication

Collioüre : de la plage aux étoiles
Du sable entre les orteils, des étoiles plein les yeux !



30 et 31 août
1er septembre 2011

18h-12h-14h-17h - Exposition
«Une belle histoire
de l'Univers»
18h-20h - Conférences
21h-0h - Observations
au télescope (à ciel dégagé)

Conférences animées par:
Mélody Sylvestre
Pierre Fédou
Miguel Montargès
(Observatoire de Paris-Méridon)

Observations avec: Terre-Viviers
(Astroviviers Association - Le Seko 66)

Centre Culturel de Collioüre
(entrée libre)



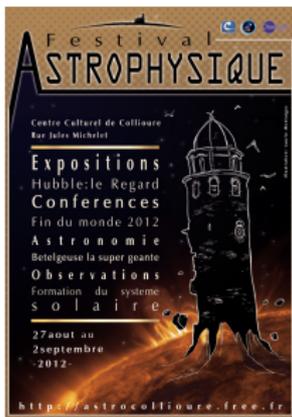
Festival STROPHYSIQUE

Centre Culturel de Collioüre
Rue Jules Michelet

Expositions
Hubble le Regard
Conférences
Fin du monde 2012
Astronomie
Betelgeuse la super géante
Observations
Formation du système
solaire

27 août au
2 septembre
-2012-

<http://astrocollioüre.free.fr>



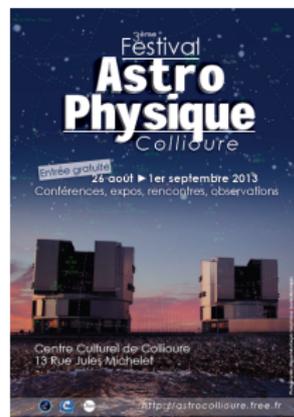
Festival Astro Physique Collioüre

Entrée gratuite

25 août ▶ 1er septembre 2013
Conférences, expos, rencontres, observations

Centre Culturel de Collioüre
13 Rue Jules Michelet

<http://astrocollioüre.free.fr>



4^e Festival de la plage aux étoiles

du 25 au 31 août 2014
Conférences, expositions, observations

Centre culturel de Collioüre,
13 rue Jules Michelet

Consultez le programme sur
<http://www.culturecollioüre.fr>



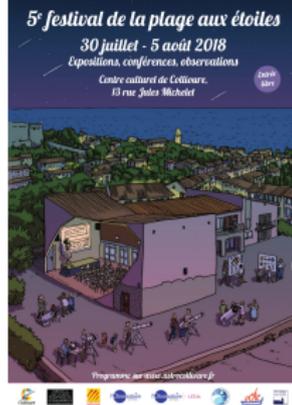
5^e festival de la plage aux étoiles

30 juillet - 5 août 2018
Expositions, conférences, observations

Centre culturel de Collioüre,
13 rue Jules Michelet

Entrée libre

Programme sur www.astrocollioüre.fr



Communication

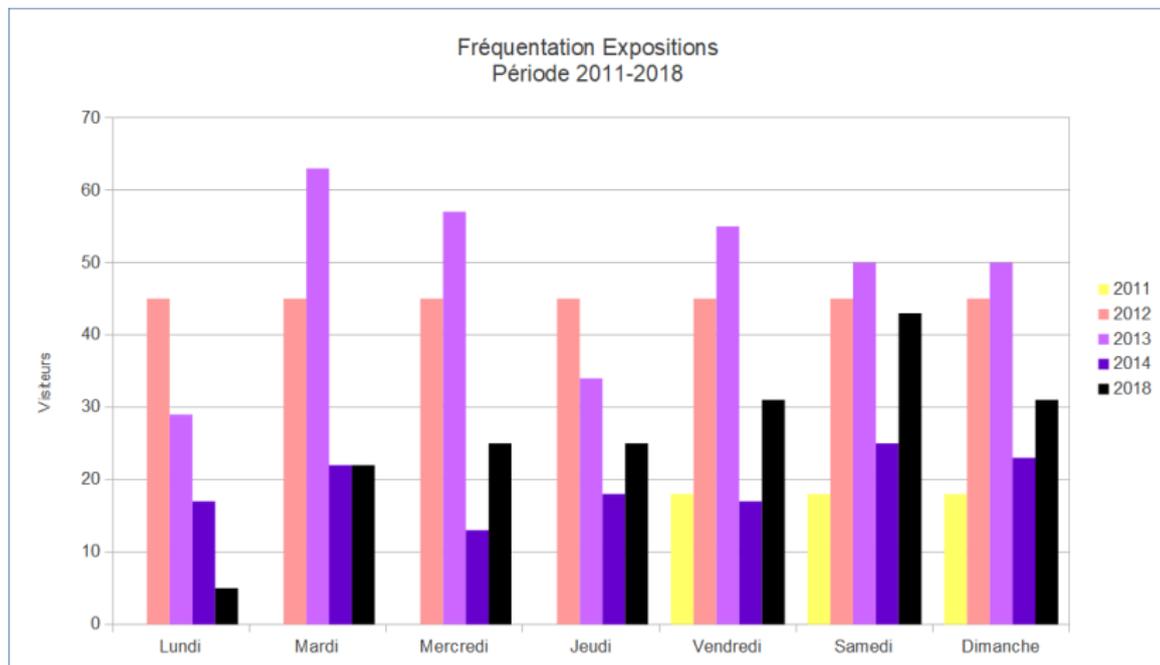
- Affiches et flyers dans le village : points d'affichage, office de tourisme, hôtels, campings, commerces
- Programme de la ville, sites internet de tourisme locaux
- Médias spécialisés : AFA/Ciel & Espace, SAF/L'Astronomie

Communication

- Affiches et flyers dans le village : points d'affichage, office de tourisme, hôtels, campings, commerces
- Programme de la ville, sites internet de tourisme locaux
- Médias spécialisés : AFA/Ciel & Espace, SAF/L'Astronomie
- Médias locaux : quotidien départemental (*L'Indépendant*), première radio du département (*France Bleu Roussillon*)
- Depuis 2018 : banderole au centre du village

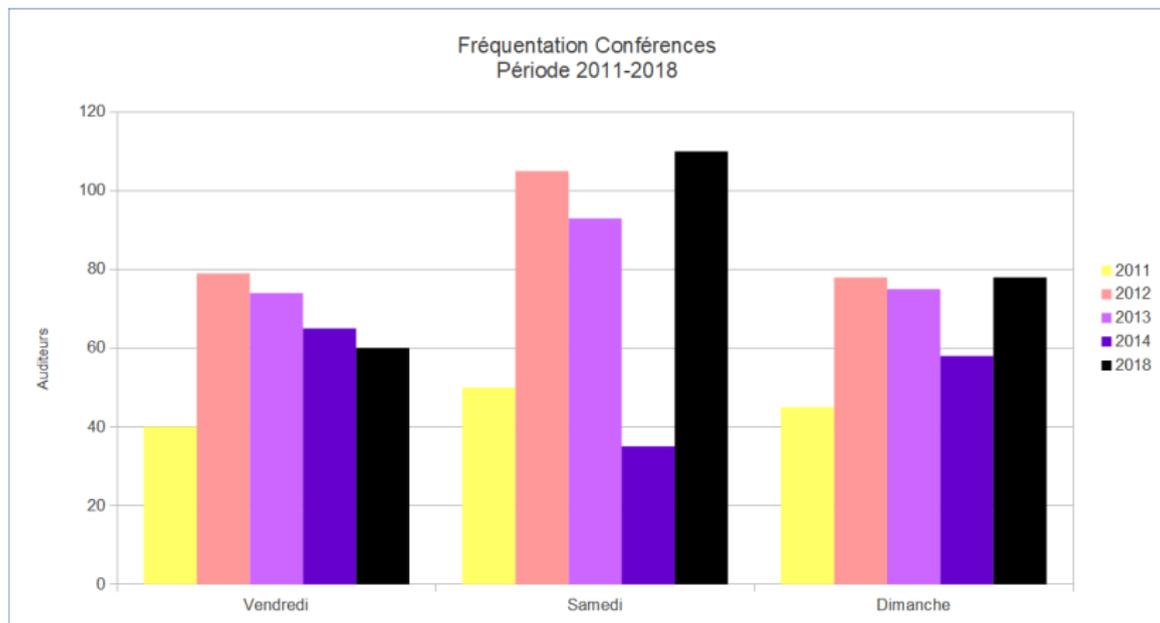


Fréquentation



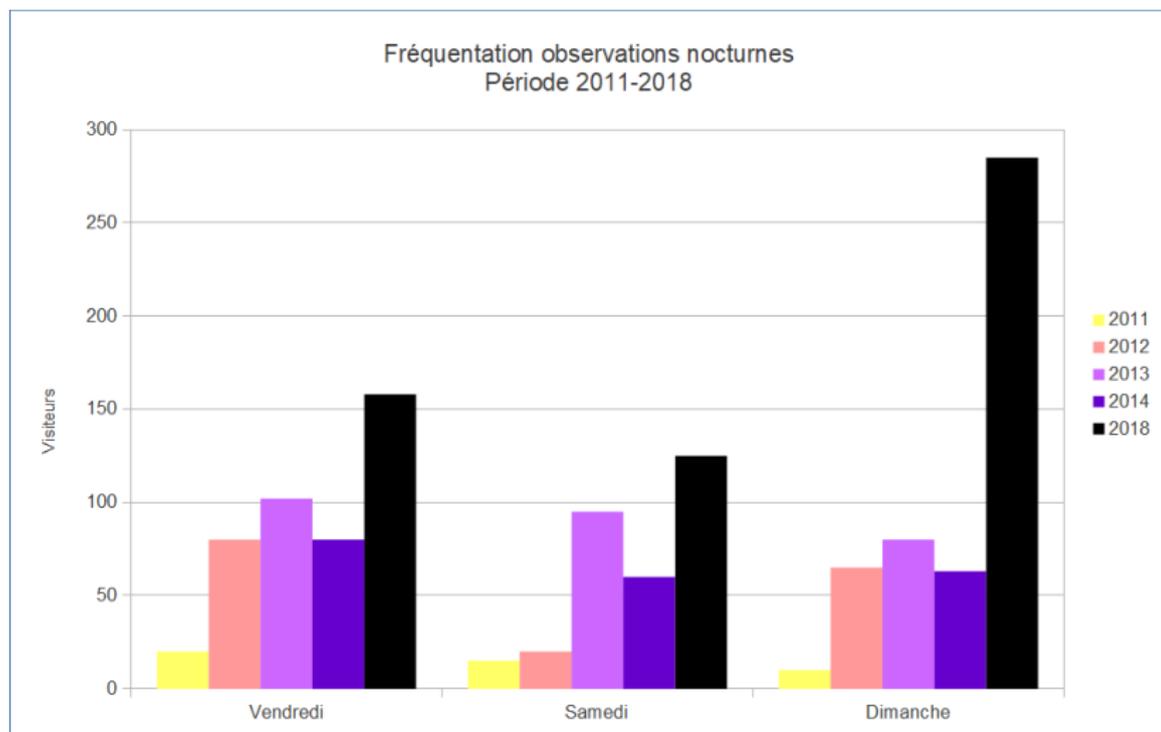
Chute de fréquentation en 2014

Fréquentation



Peu de succès pour la conférence "Questions-Réponses" en 2014

Fréquentation



Le point fort du festival !

Fréquentation



2018 : + de 1000 visiteurs sur la semaine

Les leçons

- **Pas besoin de budgets et d'efforts extraordinaires**

Les leçons

- **Pas besoin de budgets et d'efforts extraordinaires**
- Importance de l'ancrage local (personnalité + communication)

Les leçons

- **Pas besoin de budgets et d'efforts extraordinaires**
- Importance de l'ancrage local (personnalité + communication)
- Le public est demandeur MAIS beaucoup d'auto-censure

Les leçons

- **Pas besoin de budgets et d'efforts extraordinaires**
- Importance de l'ancrage local (personnalité + communication)
- Le public est demandeur MAIS beaucoup d'auto-censure
- Les observations sont un élément clé

Les leçons

- **Pas besoin de budgets et d'efforts extraordinaires**
- Importance de l'ancrage local (personnalité + communication)
- Le public est demandeur MAIS beaucoup d'auto-censure
- Les observations sont un élément clé
- Montrer un autre visage de l'astro : jeunes chercheurs, femmes, français

Les leçons

- **Pas besoin de budgets et d'efforts extraordinaires**
- Importance de l'ancrage local (personnalité + communication)
- Le public est demandeur MAIS beaucoup d'auto-censure
- Les observations sont un élément clé
- Montrer un autre visage de l'astro : jeunes chercheurs, femmes, français
- On peut susciter l'intérêt et même l'attente

La suite

- Suppression de l'exposition le matin (faible fréquentation)
- Recherches d'expositions itinérantes, de manips ?
- Appel à conférenciers pour 2020, 2021, ... (défraiement, convivialité, souvenirs, plage, ...)



Vue de la chambre d'Eric Lagadec en 2018