

<https://culture-scientifique-technique.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article893>



Culture Scientifique et Technique



Visio conférences ASTRO à l'École et IRiS : Ciel imagé, ciel imaginé, ciel représenté et Marathon Messier

2D

- Les partenaires - Fondations - Sciences à l'École -
Publication date: jeudi 29 février 2024

Copyright © Culture académique scientifique - Tous droits réservés

Programme de visioconférences – Lundi 11 mars 2024 - « ASTRO à l'École » et « IRiS »

Dans le cadre du concours national d'images astronomiques « Ciel imagé, ciel imaginé, ciel représenté » et du Marathon Messier 2024, la Direction régionale académique de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, « Science à l'École », l'Observatoire de Paris, le Laboratoire d'astrophysique de Marseille et l'Observatoire de Haute Provence, vous propose une série de visioconférences le lundi 11 mars 2024.

Vous trouverez en pièce jointe le programme détaillé des interventions.

Les enseignants ou les personnes seules qui souhaitent s'inscrire ou inscrire leur classe remplissent le court formulaire à l'adresse suivante (les enseignants peuvent choisir une ou plusieurs interventions) :

<https://ppe.orion.education.fr/paca/itw/answer/s/mwlmDw0m8r/k/AAE-IRIS-2024>

Les inscriptions sont ouvertes jusqu'à la veille des visioconférences (le 10/03/24 à 20h00). Les participants pourront interroger les scientifiques par chat.

Résumé du déroulé :

- 16h-17h : Benoît MOSSER, L'astronomie et l'organisation de nos sociétés
- 17h-18h : Alexandre SANTERNE, Existe-t-il une planète b ?

À partir de 18h15 : Marathon Messier 2024

- 18h15, en direct depuis la coupole d'IRiS pour une découverte du site, de l'instrument
- Pause à 18h45
- À 19h40 : un petit moment d'histoire avec Charles Messier, Jean Strajnic
- À partir de 20h00, première séquence observation : découverte commentée des objets célestes observés au fur et à mesure par IRiS lors du Marathon Messier, Stéphane Basa.
- 21h : séquence pratique : présentation du projet d'accompagnement dans un contexte pédagogique et scolaire du logiciel de traitement d'images astronomiques Siril©, Charles Debroas.
- 21h30 : seconde séquence observation : retour à la découverte commentée des objets célestes observés.
- 22h00 : foire aux questions.
- 22h30 : fin de l'événement.

<https://culture-scientifique-technique.enseigne.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/pdf-b8aed.svg>

Annnonce visioconférences