

**ASSOCIATION MARSEILLAISE D'ASTRONOMIE
RAPPORT D'ACTIVITE 2024**

Nos activités en 2024

EXPOSÉS

- « Harmonies célestes » par Jean Mercier
- « Mosaïc, spectrographe multi-objets pour l'ELT » par Rosa Pello astronome au LAM, directrice de la conception et de la construction de l'instrument.
- « Poussières célestes » par Jean Mercier.
- « L'éclat des étoiles » par Serge Bertorello.
- « Astrophysique nucléaire : de l'antimatière dans le centre galactique » par Jean-François Le Borgne.
- « Comètes, météorites, étoiles filantes » par Jean Mercier.
- « Pythéas de Marseille, astronome explorateur » par Serge Bertorello.
- « Les dangers de la micro-gravité dans l'espace » par Dina Innocenti.
- « Les stages de l'AMAS » par Serge Bertorello.
- « Neptune » par Jean Mercier.
- « La table périodique des éléments » par Serge Bertorello.
- « Les éclipses » par Jean Mercier.
- « Vers le big Bang » par Jean Mercier
- « Le Soleil » par Serge Bertorello.
- « Les Galaxies » par Jean Mercier.
- « Le projet Laser guide » par René Brun.
- « La simulation des instruments d'optique » par Serge Bertorello
- « Eratosthène, Cléomède, et les astronomes grecs » par Alain Mercier.
- « Pluton » par Jean Mercier.

RENCONTRES AMICALES

- 26/06 et 18/12 Soirées « Bla Bla »
- 15/06 Pic-nic annuel à Pichauris

PARTICIPATIONS

20/04 Festival d'Astronomie de Provence (organisation LAM)

Aide à la soirée d'observation à Pichauris

9, 10 et 11 août Nuits des étoiles aux Orres.

Exposés :

- « le ciel de l'été »
- « Vers le Big-Bang » par Jean Mercier.
- « A la recherche de nos origines » par Jean Mercier

(environ 400 personnes sur les trois soirées)

Observations ;

Soleil (3 journées, environ 150 personnes)

Ciel nocturne (1 soirée avec plus de 100 personnes, 2 soirées annulées pour météo défavorable)

01/09 Vivacité (présentation des Associations marseillaises devant la mairie)

L'occasion de présenter nos activités.

20/11 Quiz de l'ECM

Participation de René Brun à une journée organisée par l'ECM dans le cadre d' « Echanges Phocéens » qui organise des séances de tutorat à destination de lycéens ou collégiens REP+ (200 présents).

SOIRÉES D'OBSERVATION

10 soirées d'observations à Pichauris et quelques observations individuelles.

La météo ne nous a pas été très favorable.

13/01 observation du Soleil sur le parking Kedge à Lumini

02/02 observation à Pichauris

06/03 observation à Riboux

11/03 observation de la comète 12P/Pons Brooks

12/04 Riboux (Fabien)

20/04 Festival d'astronomie de Provence à Pichauris

05/06 Pichauris

25/09 Observation à Pichauris

Du 11/10 au 23/10, tentatives d'observation de la comète C/2023 A3 Tsuchinshan-ATLAS et photos

25/10 observation à Pichauris.

Plusieurs sorties informelles au gré des disponibilités

ACHAT

Roll-up pour mieux nous identifier lors des manifestations.

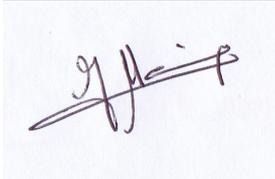
MEDIAS

Gestion de notre site amas.marseille-astronomie.xyz : renseignements généraux, programme d'activités, rapport d'activités, photos, ciel du moins, informations diverses.

Gestion de notre page FaceBook (567 abonnés au 31/12/24) : petits potins de l'astronomie au quotidien (nos activités, à observer, photos remarquables, flash-info,)

Que soient remerciés tous les acteurs de ces activités où nous avons pu partager connaissances, instruments, techniques ... et amitié.

Jean MERCIER, secrétaire général de l'AMAS

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jean Mercier', written on a light blue background.