



ASSOCIAZIONE CASCINESE ASTROFILI

Cascina, 05 agosto 2026

Rev. 02

Oggetto: Comunicato Stampa – Evento del 12 agosto, Eclisse di Sole del III° millennio

Il prossimo 12 agosto 2026 la Luna si troverà fra il Sole e La Terra in una combinazione rara che produrrà il fenomeno dell'Eclisse di Sole. Il fenomeno del "Sole nero", totalmente oscurato, sarà visibile dalla Spagna e da altre zone d'Europa. In Italia potremo assistere ad un'eclisse parziale. Questa volta a rendere ancora più raro suggestivo l'evento astronomico è il fatto che esso si verificherà al tramonto, sarà emozionante ma anche più impegnativo per chi vuole osservarla.

Attenzione: l'osservazione diretta del Sole non deve essere mai fatta, crea danni agli occhi.

ACA Associazione Cascinese Astrofili, ha pensato di organizzare la visione dell'evento in collaborazione con altre associazioni, gestendo più siti osservativi, compresi i punti di osservazione dalla Spagna, dove l'eclisse sarà totale, il viaggio a Minorca per l'osservazione dell'eclisse totale è stato organizzato da AAHV e dalla sezione Astroturismo UAI.

In particolare:

Sul territorio pisano sarà possibile seguire l'eclisse con gli astrofili di Peccioli e di Cascina che insieme a quelli di San Marcello Pistoiese hanno organizzato tre siti osservativi/divulgativi.

Quello di Marina di Pisa, dove saranno allestiti i telescopi ed i binocoli per seguire in diretta l'eclisse che tramonterà sul mare. L'osservazione sarà gestita dagli astrofili di AAHV Associazione Astrofili Alta Valdera e di GAMP Gruppo Astrofili Montagna Pistoiese sul piazzale F.lli Pontecorvo, in Piazza Delle Baleari in collaborazione con l'Amministrazione Comunale di Pisa. Da Marina di Pisa l'osservazione del Sole inizierà alle ore 18:30.

Una postazione gestita dagli astrofili di AAHV Ass. Astrofili Alta Valdera, sarà presente a Peccioli, sul piazzale ovest della chiesa di San Verano, inizio osservazione previsto per le ore 19:00.

L'altro sito sarà quello di Piazza Dei Miracoli dove gli astrofili di ACA, in collaborazione con OPA Opera Primaziale del Duomo di Pisa organizzeranno per le ore 18:00 una conferenza per spiegare a tutti il fenomeno celeste, ma poi alcuni di loro saliranno con il telescopio fino alla sommità della Torre di Pisa, proprio dove alloggiavano le campane saranno posizionati dei telescopi per riprendere il sole eclissato, verso ovest, sull'orizzonte del mare Tirreno. Insieme agli astrofili di ACA, sulla Torre ci sarà anche il famoso Astrofotografo Marco Meniero.

Sarà un'emozione portare per la prima volta un telescopio sulla Torre di Pisa, proprio durante un raro evento astronomico, occasione irripetibile che gli astrofili dell'Associazione Cascinese Astrofili non vogliono perdere. Sempre in P.za Dei Miracoli sarà allestita una postazione con i telescopi di ACA e con gli strumenti tattili, perché questo evento sarà anche inclusivo, in particolare per i non vedenti della UICI di Pisa, Unione Italiana Ciechi ed Ipovedenti. Ma anche altre associazioni potranno partecipare, ACA come Delegazione UAI (Unione Astrofili Italiani) organizza da anni eventi inclusivi all'interno del progetto "Stelle per tutti".

Anche se il fenomeno non sarà direttamente visibile dalla Piazza Dei Miracoli, perché troppo basso sull'orizzonte, gli astrofili di ACA vogliono offrire a tutti la possibilità di seguire l'evento, così chi non potrà andare a Marina di Pisa avrà l'opportunità di farlo e di vederla perfino in diretta così come appare dalla Spagna, dal sito di Osservazione di Minorca dove ci saranno gli astrofili provenienti da tutto il mondo ma anche da Peccioli, dalla AAHV e da Benevento, Roma, dalle associazioni GAB Gruppo astrofili Beneventani, APA Associazione Pontina di Astronomia, ATA, Associazione Tuscolana di Astronomia.

Sullo schermo collocato nella Sala conferenze dell'Opera Primaziale saranno proiettate le immagini provenienti dalla Spagna, da Marina di Pisa, dalla Torre di Pisa e dalla UAI che manderà in diretta l'evento anche sui propri canali.

Tutte le Associazioni sopra nominate sono delegazioni della UAI e si raccomandano di seguire l'eclisse in sicurezza, senza guardare direttamente il Sole ma seguendo le istruzioni degli astrofili e degli astronomi presenti, usando filtri adeguati e certificati per l'osservazione del Sole e seguendo l'evento sugli schermi dove verranno proiettate le immagini riprese dai telescopi. Osservare il sole direttamente, anche se al tramonto, è pericoloso e può provocare danni irreversibili alla retina.

Quindi Eclisse del III° millennio, perché per la prima volta potrà essere seguita sui canali social, in collegamento con diversi siti che contemporaneamente manderanno le immagini, sfruttando gli strumenti di comunicazione che il III° millennio ci offre e non ultimo il fatto che in questa epoca sono in atto iniziative che rendano inclusiva l'osservazione astronomica anche ai non vedenti.

ACA ed AAVV ringraziano per il supporto e la collaborazione:

L'Amministrazione Comunale di Pisa;

L'Amministrazione Comunale di Peccioli;

La Polizia Municipale;

L'UNIFI Dipartimento di fisica di Pisa

Il Museo degli strumenti di fisica

L'OPA Opera Primaziale del Duomo di Pisa;

L'INAF Istituto Nazionale di Astrofisica;

La rete di planetari PLANit,

L'UICI Unione Italiana Ciechi ed Ipovedenti

L'associazione perVoi di Cascina (PI);

La UAI Unione Astrofili Italiani

Tutte le associazioni astrofili coinvolte e sopra nominate;

Dal sito www.astrofilicascinesi.it e dalla pagina FB potrete collegarvi al link per seguire l'evento in live.

La Diretta ACA da Piazza Dei Miracoli inizierà alle 18:00 e si concluderà alle 21:15.

Dopo l'eclisse, dalla Piazza Dei Miracoli, la serata di osservazione ai telescopi continuerà e gli occhi saranno rivolti al cielo soprattutto per la meraviglia che offrirà lo spettacolo delle stelle cadenti delle Perseidi, "anche conosciute come lacrime di San Lorenzo".

La diretta UAI prenderà il via intorno alle 19.30, in coincidenza con l'inizio dell'eclissi parziale, e si concluderà verso le 20.45. Il momento culminante del fenomeno — il picco dell'eclissi parziale in Italia e di quella totale in Spagna — è atteso intorno alle 20.30, poco prima del tramonto.

Di seguito il programma degli eventi dalla Piazza Dei Miracoli di Pisa:

Ore 18:00 Saluto delle autorità, c/o sala conferenze dell'Opera Primaziale Pisana.

Ore 18:10 PISA, nel segno dell'ARIELE, Un simbolo scolpito e dipinto. Intervento del Prof. Claudio Casini dell'Associazione perVoi di Cascina (PI),

Ore 18:30 Dall'eclissi di Sole allo sciame delle Perseidi “

Intervento del Prof M. Razzano, Dipartimento di Fisica & Museo degli Strumento di Fisica, UNIFI)

Ore 19:00 Collegamento con gli astrofili dei siti di osservazione

Ore 19:15 Inizio attività con i materiali tattili del progetto Stelle per tutti della UAI-DI

Ore 19:30 Inizio dell'eclisse di Sole del III° millennio

PER LA PRIMA VOLTA NELLA STORIA gli astrofili di ACA porteranno il telescopio sulla cima della Torre di Pisa, da dove riprenderanno l'Eclisse parziale, al tramonto. Sulla piazza sarà allestito un tavolo con i materiale tattili per

Ore 21:00 Saluto degli astrofili in collegamento.

Ore 21:30 Osservazione del fenomeno delle «Stelle cadenti» delle Perseidi (dalla P.za Dei Miracoli).

Ore 23:30 Fine attività

Cordiali saluti

Associazione Cascinese Astrofili

Presidente

Domenico Antonacci