



CICLO "LA PRIMAVERA DEL SISTEMA SOLARE"

4° e ultimo appuntamento

ASTEROID DAY – II EDIZIONE

GIOVEDÌ 30 GIUGNO 2016 – DALLE ORE 20.30 ALLE 23.30

Saint-Barthélemy, Loc. Lignan, Nus (AO)



Giovedì 30 giugno all'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta si svolgerà la seconda edizione dell'**Asteroid Day**.

La manifestazione ricorda la catastrofe di Tunguska, avvenuta il 30 giugno 1908, quando un asteroide tra 50 e 80 m di diametro entrò nell'atmosfera del nostro pianeta, esplodendo in volo sopra la Siberia e radendo al suolo un'ampia porzione di foresta in un'area disabitata. Può succedere di nuovo? Se sì, saremo altrettanto fortunati? I ricercatori illustreranno le prossime missioni spaziali dedicate agli asteroidi e se sia davvero possibile deviare un eventuale asteroide diretto verso la Terra.

La serata prevede l'esposizione di **un reperto originale di Tunguska, per la prima volta in Valle d'Aosta: un raro campione di materiale recuperato dalle profondità del lago Cheko**, a soli 8 km dall'epicentro dell'esplosione. Condizioni meteorologiche permettendo, osserveremo al telescopio i pianeti Giove, Marte e Saturno.

L'iniziativa è inserita nei calendari ufficiali della manifestazione internazionale **Asteroid Day** e di quella nazionale **Asteroid Day Italia 2016**, promossa dal Virtual Telescope Project:

www.asteroidday.org e www.virtualtelescope.eu/adi2016

La prenotazione è obbligatoria

* È previsto un numero massimo di 60 posti.

* L'ingresso sarà possibile dalle ore 20.15 al Planetario di Lignan. Si raccomanda la puntualità.

* La manifestazione si concluderà alle ore 23.30 in Osservatorio Astronomico.

* La manifestazione si svolgerà anche in caso di maltempo.

Modalità di partecipazione:

Contributo richiesto adulti (dai 12 ai 65 anni) € 15.00, senior (over 65 anni) € 12.00, junior (dai 5 ai 12 anni) € 9.00, gratuito sotto i 5 anni

Modalità di prenotazione:

Telefonicamente contattando la Segreteria della Fondazione Clément Fillietroz-ONLUS al numero 0165770050, nei seguenti orari: lunedì ore 14.00-16.00, martedì-venerdì non festivi 9.30-12.30 e 14.00-16.00, sabato 9.30-12.00

Tramite il sito web compilando il modulo elettronico: www.oavda.it/italiano/prenotazione/index.htm

Per ulteriori informazioni

e-mail info@oavda.it - sito web www.oavda.it

Facebook www.facebook.com/osservatorioastronomicovalledaosta - Twitter [@oavda_social](https://twitter.com/oavda_social)

L'iniziativa è organizzata in collaborazione con il **Museo del Cielo e della Terra** in San Giovanni in Persiceto (BO), gestito dal dott. Romano Serra del Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università degli Studi di Bologna: www.museocieloeterra.org

