



Osservatorio Astronomico  
della Regione Autonoma  
Valle d'Aosta  
Planetario di Lignan



Observatoire Astronomique  
de la Région Autonome  
Vallée d'Aoste  
Planétarium de Lignan



**\* IN OCCASIONE DELL'INTERNATIONAL ASTEROID DAY 2017\***

# **LA TERRA vs ARMAGEDDON**

## ***Gioco astronomico per famiglie sul rischio asteroidi***

**DOMENICA 2 LUGLIO 2017 – DALLE ORE 14.00 ALLE 18.00 IN TRE TURNI**  
**Sala Teatro della Cittadella dei giovani, via Garibaldi 7, Aosta**

Che cosa sono gli asteroidi e quali orbite compiono nel Sistema Solare? È vero che i dinosauri si sono estinti perché un gigantesco asteroide è caduto sulla Terra? Il rischio che possa capitare ancora è reale? Se scopriremo un asteroide diretto verso il nostro pianeta, potremmo fare qualcosa per impedire la collisione?

A queste domande risponderemo in maniera inedita con un originale gioco astronomico rivolto alle famiglie e a tutti gli interessati. Grazie a questa 'pillola di divertimento scientifico', la prima nel suo genere, scopriremo insieme in che modo gli astronomi di tutto il mondo, compresi i ricercatori a Saint-Barthélemy, studiano gli asteroidi e come ognuno di noi può contribuire a tenere sotto controllo una possibile minaccia spaziale, anche senza telescopio!

L'iniziativa si svolge alla Cittadella dei giovani di Aosta, vicino all'Arco di Augusto. Sono proposti tre turni, identici per contenuti e durata di 1 ora. L'appuntamento conclude le manifestazioni organizzate in Valle d'Aosta dal 29 giugno al 2 luglio in occasione dell'International Asteroid Day 2017 proclamato dalle Nazioni Unite.

### **Programma del pomeriggio:**

- dalle ore 14.00 alle 15.00: primo turno
- dalle ore 15.30 alle 16.30: secondo turno
- dalle ore 17.00 alle 18.00: terzo turno

### ***La prenotazione è obbligatoria***

\* *L'evento si svolge nella Sala Teatro della Cittadella dei giovani, Aosta: [goo.gl/maps/Q3ngZHsC4qS2](http://goo.gl/maps/Q3ngZHsC4qS2)*

\* *È previsto un numero massimo di **40** posti per turno.*

\* *Dopo l'inizio del turno non è possibile accomodarsi in sala: si raccomanda la puntualità.*

\* *La manifestazione si svolgerà anche in caso di maltempo.*

### **Modalità di partecipazione**

*Contributo richiesto intero (sopra i 5 anni) € 7,00 \* gratuito sotto i 5 anni*

### **Modalità di prenotazione**

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

*Tramite il sito web compilando il modulo elettronico: [goo.gl/3zgcEI](http://goo.gl/3zgcEI)*

### **Per ulteriori informazioni**

e-mail [info@oavda.it](mailto:info@oavda.it) – sito web [www.oavda.it](http://www.oavda.it)

Facebook [www.facebook.com/osservatorioastronomicovalledaosta](http://www.facebook.com/osservatorioastronomicovalledaosta) – Twitter [@oavda\\_social](https://twitter.com/oavda_social)



L'iniziativa **Asteroid Day** promuove una campagna informativa mondiale sugli asteroidi e su che cosa possiamo fare per proteggerci da possibili impatti futuri. La manifestazione si celebra ogni 30 giugno, anniversario della catastrofe di Tunguska del 1908. Il 7 dicembre 2016, l'Assemblea Generale delle Nazioni Unite ha ufficialmente dichiarato il 30 giugno di ogni anno "International Asteroid Day". L'iniziativa *La Terra vs Armageddon* e gli altri appuntamenti organizzati in Valle d'Aosta dal 29 giugno al 2 luglio sono inseriti nei calendari della manifestazione internazionale **Asteroid Day** e di quella nazionale **Asteroid Day Italia 2017**, promossa dal Virtual Telescope Project: [www.asteroidday.org](http://www.asteroidday.org) e [www.virtualtelescope.eu/adi2017](http://www.virtualtelescope.eu/adi2017)

La Cittadella dei giovani è un luogo condiviso dove è possibile incontrarsi, sperimentare, approfondire, crescere e impegnarsi, una struttura aperta alla comunicazione e alle nuove tecnologie, intesi come strumenti per ridurre le distanze, accrescere i legami, favorire la partecipazione. Sviluppa la propria mission in diverse direzioni con l'obiettivo principale di offrire uno spazio accessibile a tutti, indipendentemente dalla fascia d'età, residenza, disponibilità di mezzi di trasporto, risorse economiche, estrazione sociale, nazionalità, condizione psico-fisica, cultura, religione, genere: [www.cittadelladeigiovani.it](http://www.cittadelladeigiovani.it)

