



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



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



ETOILES ET MUSIQUE

Quattro notti tra scienza e tradizione

DA MERCOLEDÌ 10 A SABATO 13 AGOSTO 2016 – TUTTE LE SERE A PARTIRE DALLE ORE 21.30
Saint-Barthélemy, Loc. Lignan, Nus (AO)

La Fondazione Clément Fillietroz-ONLUS, che gestisce l'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta e il Planetario di Lignan, organizza anche quest'anno quattro serate speciali dedicate alle stelle cadenti d'agosto.

L'Osservatorio Astronomico e il Planetario, strutture vincitrici del Certificato di Eccellenza 2016 di Tripadvisor, saranno aperti al pubblico con turni della durata di 30 minuti. Accompagnati da ricercatori scientifici e esperti qualificati, compiremo insieme un affascinante viaggio in tre tappe alla scoperta del cielo d'estate, pronti a essere sorpresi dal veloce passaggio di una stella cadente, o meglio di una meteora, come dicono gli astronomi.

Al Planetario, cullati da un sottofondo musicale, assisteremo a una conferenza divulgativa ricca di immagini e filmati spettacolari per scoprire l'origine del fenomeno che la tradizione popolare chiama "lacrime di San Lorenzo" e gli studiosi hanno identificato come lo sciame delle Perseidi. In Osservatorio Astronomico, con i telescopi della Terrazza Didattica vedremo i crateri della Luna, i deserti di Marte, gli anelli di Saturno, stelle doppie, ammassi e nebulose. Nello spazio all'aperto del Teatro delle stelle impareremo a orientarci a occhio nudo tra le principali costellazioni tipiche della stagione estiva e come individuare la Stella polare.

E quando una scia luminosa attraverserà il cielo all'improvviso, esprimere un desiderio sarà un gioco ancora più divertente una volta compresa la reale natura di questo spettacolo astronomico.

Vi aspettiamo a Saint-Barthélemy per quattro serate imperdibili!

Modalità di partecipazione

Per partecipare è necessaria la prenotazione. Sono organizzati diversi turni di visita, della durata di 30 minuti e fino a un massimo di 50 persone, con identiche modalità nelle quattro serate. È possibile prenotarsi per uno o più turni di visita per ogni tappa.

TAPPA 1 Planetario: ore 21.00*, 21.30, 22.00, 22.30, 23.00

TAPPA 2 Osservatorio Astronomico (telescopi): ore 22.00*, 22.30, 23.00, 23.30, 00.00

TAPPA 3 Osservatorio Astronomico (costellazioni): ore 22.15*, 22.45, 23.15, 23.45, 00.15

Contributo richiesto per ciascuna tappa: maggiori di 5 anni € 5,00 – minori di 5 anni gratis

**Orari con posti riservati alle famiglie con bambini*

L'iniziativa si svolgerà anche in caso di maltempo, proponendo le seguenti attività alternative: la TAPPA 1 resterà invariata; la TAPPA 2 sarà sostituita dalla visita guidata a una mostra di meteoriti allestita in Laboratorio Elio-fisico con campioni rari, tra cui un'eccezionale condrite rinvenuta in Mali, Africa, nel 2013; la TAPPA 3 sarà sostituita dalla visita guidata alla cupola del Telescopio Principale.

Attenzione! I visitatori sono pregati di ritirare per tempo il tagliando relativo alla propria prenotazione recandosi alla **reception al piano seminterrato dell'Ostello per la gioventù di Lignan**. Si raccomanda di presentarsi puntuali al turno prescelto in Planetario e Osservatorio Astronomico, per non perdere il diritto alla partecipazione.



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

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)

Indicazioni logistiche: il tratto di strada in salita (300 m) che collega il Planetario di Lignan all'Osservatorio Astronomico è da percorrere a piedi, essendo chiuso al traffico dei veicoli non autorizzati. Eventuali esigenze particolari vanno segnalate all'atto della prenotazione.

Indicazioni per l'uso di luci artificiali: si invitano i visitatori a munirsi di torcia elettrica, preferibilmente con lampadina o vetro di colore rosso, da puntare verso il basso per illuminare la strada senza disturbare le osservazioni in corso.

Informazioni sulle temperature in montagna: l'osservazione astronomica si svolge all'aperto a 1675 m d'altezza. Si raccomanda pertanto di dotarsi di un abbigliamento adeguato al clima e all'altitudine anche nella stagione estiva.

Dove mangiare e bere a Lignan

Attenzione: le strutture citate sono **indipendenti** dalla Fondazione Clément Fillietroz-ONLUS che gestisce l'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta e il Planetario di Lignan. Chi volesse usufruire dei loro servizi le deve contattare in maniera autonoma per informazioni e prenotazioni.

OSTELLO PER LA GIOVENTÙ DI LIGNAN E RISTORANTE "LIGNAN... GNAM"

Cena su prenotazione, non effettua servizio bar

Saint-Barthélemy, Loc. Lignan 38 - 11020 Nus (AO)

Telefono 3405185483

e-mail ostello@coopindaco.it

OSTERIA DI SAINT-BARTHÉLEMY

Cena a tema "Polenta a lume di candela", su prenotazione

Saint-Barthélemy, Loc. Lignan 40 - 11020 Nus (AO)

Telefono 3351213132, 3464080302

e-mail osteriast.bart@gmail.com

OSTERIA DEL PASSET - MERENDERIA N. 29 PROSCIUTTO SAINT-MARCEL

Cena a tema "Stelle in alta quota", non è richiesta la prenotazione

Saint-Barthélemy, Loc. Porliod, Centro sci nordico (4 km da Lignan, 1900 m) - 11020 Nus (AO)

Telefono 3292265882, 3331460216

e-mail passetsnc@libero.it