



***** EVENTO SPECIALE *****

FERRAGOSTO CON GLI ALIENI

1977-2017: il misterioso «segnale Wow!» dallo spazio profondo

MARTEDÌ 15 AGOSTO 2017 – DALLE ORE 21.00 ALLE 23.30
Saint-Barthélemy, Loc. Lignan, Nus (AO)

Ohio, Stati Uniti. Il 15 agosto 1977 il radiotelescopio Big Ear, puntato verso la costellazione del Sagittario, capta all'improvviso un intenso segnale radio della durata di 72 secondi. Il radioastronomo Jerry Ehman, controllando la stampa dei dati, cerchia l'emissione con un pennarello e ci scrive accanto «Wow!». Il segnale ha infatti le caratteristiche per essere la trasmissione di una civiltà aliena: da allora sarà noto come il «segnale Wow!».

Esistono altre spiegazioni oppure ET ci ha davvero chiamato? E noi terrestri che cosa abbiamo risposto? Al Planetario di Lignan i ricercatori dell'istituto valdostano, impegnati nell'indagine scientifica sulla possibilità di vita altrove nel cosmo, risponderanno a queste e altre domande durante una serata evento. E se spettasse a noi mandare un messaggio agli extraterrestri, che cosa diremmo?

La serata continuerà in Osservatorio Astronomico con l'osservazione del cielo a occhio nudo e al telescopio, per individuare in quali regioni del cosmo si celano, forse, i segreti della vita.

L'iniziativa fa parte di Road to giocAosta, la serie di appuntamenti che porta verso la grande festa del gioco intelligente, dedicata quest'anno proprio al «segnale Wow!», simbolo della meraviglia per la scoperta inattesa.

Programma della serata:

- ore 20.45: apertura al pubblico e ingresso dal Planetario di Lignan
- dalle ore 21.00 alle 21.45: conferenza "ET chiama Terra? 40 anni del «segnale Wow!»", relatore Davide Cenadelli, ricercatore all'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta
- ore 22.00: salita a piedi all'Osservatorio Astronomico
- dalle ore 22.15 alle 23.30: osservazione del cielo a tema alieno, a occhio nudo e con i telescopi della Terrazza Didattica (in caso di condizioni meteorologiche sfavorevoli, è prevista una speciale visita guidata dedicata al Progetto pianeti extrasolari)
- ore 23.30: chiusura della manifestazione

La prenotazione è obbligatoria

** È previsto un numero massimo di 60 posti. Si raccomanda la puntualità.*

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

Modalità di partecipazione

Contributo richiesto intero (dai 12 anni compresi in su) € 15,00 * ridotto junior (5-11 anni) € 10,00 * minori di 5 anni gratis



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/VDCEUQ

Per ulteriori informazioni

e-mail info@oavda.it – sito web www.oavda.it – Google Maps goo.gl/RQz8WT

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

L'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta e il Planetario di Lignan hanno ricevuto il Certificato di Eccellenza 2017 di TripAdvisor: goo.gl/oQTYLv

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

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

Informazioni sulle temperature in montagna: l'osservazione astronomica si svolge all'aperto a 1.675 m d'altezza. Si raccomanda pertanto di dotarsi di un abbigliamento adeguato al clima e all'altitudine, anche a Ferragosto!



L'iniziativa *Ferragosto con gli alieni* fa parte di **Road to giocAosta**, la serie di appuntamenti che porta verso la grande festa del gioco intelligente, organizzata dall'associazione Aosta Iacta Est, in programma da venerdì 18 a domenica 20 agosto 2017 in piazza Chanoux, in Aosta. Anche la Fondazione C. Fillietroz-ONLUS parteciperà all'evento e non potrebbe essere altrimenti: questa edizione è dedicata proprio al quarantennale del "Segnale WOW!" inteso come momento di sorpresa, stupore e meraviglia per la scoperta inattesa. Il programma completo di **Road to giocAosta** e della nona edizione di **giocAosta** è su: www.giocaosta.it



Dove mangiare, bere, pernottare a Saint-Barthélemy

Attenzione: le strutture e i servizi citati 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 delle loro offerte deve contattarle in maniera autonoma per informazioni aggiornate su costi, orari, contenuti del servizio.

<p>HOTEL RISTORANTE BAR CUNÉY Saint-Barthélemy, Loc. Lignan 36 - 11020 Nus (AO) Telefono 0165770023 // 3286748235 Sito web www.hotelristorantecuney.it e-mail info@hotelristorantecuney.it <i>Pensione completa, mezza pensione, B&B, pranzi e cene, servizio bar.</i></p>	<p>LOCANDA "LA BARMA" Saint-Barthélemy, Loc. Lignan 40 - 11020 Nus (AO) Telefono 3314938171 e-mail barmasnc@gmail.com <i>Pranzi e cene su prenotazione, servizio bar.</i></p>
<p>OSTELLO PER LA GIOVENTÙ DI LIGNAN E RISTORANTE LIGNAN... GNAM Saint-Barthélemy, Loc. Lignan 38 - 11020 Nus (AO) Telefono 016533221 (Indaco scs) // 3405185483 (coordinatrice Sara Zurini) e-mail ostello@coopindaco.it <i>Pensione completa, mezza pensione, pranzi e cene su prenotazione, non effettua servizio bar. Sala prenotabile per pranzi al sacco a un costo forfettario.</i></p>	<p>OSTERIA DEL PASSET - MERENDERIA N. 29 PROSCIUTTO SAINT-MARCEL Saint-Barthélemy, Loc. Porliod, Centro sci nordico - 11020 Nus (AO) Telefono 3292265882 // 3661808019 e-mail passetsnc@libero.it <i>4 km da Lignan, 1.900 m s.l.m., raggiungibile dal parcheggio in quota per pullman con un tratto a piedi (15 minuti tempo di percorrenza). Pranzi e cene su prenotazione, effettua servizio bar. <u>I gestori del locale stanno programmando ulteriori servizi per l'accoglienza: chi è interessato li contatti per aggiornamenti.</u></i></p>
<p>RIFUGIO MAGIÀ Saint-Barthélemy, Loc. La Servaz - 11020 Nus (AO) Telefono 01651756447 // 3331715047 e-mail rifugiomagia@gmail.com <i>11 km da Lignan, 2.007 m s.l.m., partenza da Porliod (vedi Osteria del Passet), poi 7 km di passeggiata su poderale durante la bella stagione (1,5-2 ore tempo di percorrenza), su traccia per ciaspole con la neve (2-3 ore). Pernottamento, pranzi e cene su prenotazione.</i></p>	<p><i>Per ulteriori informazioni e altre opportunità per arricchire la vostra permanenza si vedano il sito ufficiale del turismo in Valle d'Aosta www.lovevda.it e il sito del turismo nel comprensorio di Saint-Barthélemy www.saintbart.it</i></p>