





*** GEOEVENTO SPECIALE ***

IN OCCASIONE DELLA 8a EDIZIONE DELLA SETTIMANA DEL PIANETA TERRA

MARTE 2020!

Perché studiare un mondo alieno ci aiuta a conoscere meglio la Terra

MARTEDÌ 13, MERCOLEDÌ 14 E GIOVEDÌ 15 OTTOBRE 2020 DALLE ORE 21.00 ALLE 22.30 Saint-Barthélemy, Loc. Lignan, Nus (Valle d'Aosta)

In occasione dell'ottava edizione della Settimana del Pianeta Terra, l'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta propone tre serate speciali dedicate al pianeta Marte quando si troverà nelle migliori condizioni di osservazione per il 2020 e i prossimi quindici anni.

Marte è considerato il mondo alieno per definizione. Sono tante e importanti le ricerche che gli sono state dedicate, dalle prime osservazioni al cannocchiale alle moderne sonde spaziali, come le tre missioni di Stati Uniti, Cina e Emirati Arabi attualmente in viaggio. Prima ancora, gli antichi hanno osservato a occhio nudo quel punto rossastro, cercando di carpirne i segreti.

Ripercorrendo le tappe dello studio del pianeta Marte con la guida di un ricercatore scientifico, osserveremo nel primo Starlight Stellar Park in Italia il cielo a occhio nudo e attraverso il telescopio, proiettando le riprese astronomiche su uno schermo. Scopriremo insieme perché l'esplorazione di Marte ci aiuta a comprendere anche la storia della Terra e della vita che vi è ospitata. E magari ci farà visita un ospite... marziano!

In caso di maltempo che impedisca le osservazioni, l'iniziativa è confermata, proponendo lo spettacolo al Planetario *Il Sistema Solare*, dedicato a passato, presente e futuro del Sole e dei pianeti che gli orbitano intorno, compresi la Terra e Marte.

L'evento speciale, con prenotazione obbligatoria, è presentato in collaborazione il gruppo UNICAMEarth della Scuola di Scienze e Tecnologie-Sezione Geologia dell'Università degli Studi di Camerino.

Modalità di partecipazione

- * Prenotazione obbligatoria compilando il modulo online <u>www.oavda.it/osservatorio-prenotazioni</u>
- * Contributo Intero (18-99 anni) € 13,00 * Junior (7-17 anni) € 8,00 * Bambini (0-6 anni) gratis
- * Per ragioni organizzative, l'iniziativa si svolge esclusivamente in italiano
- * I partecipanti sono invitati a presentarsi al Planetario di Lignan, punto d'incontro dei visitatori e portale dello Starlight Stellar Park della Valle d'Aosta, con circa 30 minuti di anticipo rispetto all'orario di inizio dell'iniziativa, per permettere il corretto svolgimento delle operazioni di ingresso
- * Le osservazioni si svolgono all'aperto: si ricorda di indossare scarpe comode e un abbigliamento caldo, adatto al clima montano e all'altitudine (1.675 m)









Per ulteriori informazioni

Contatti: e-mail info@oavda.it — sito web www.oavda.it — social linktr.ee/OAVdA

Dove siamo: Google Maps <u>is.gd/OAVdA Maps</u> — Open Street Map <u>is.gd/OAVdA OSM</u>

L'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta e il Planetario di Lignan hanno ricevuto il Certificato di Eccellenza 2016, 2017, 2018 e 2019 di TripAdvisor: <u>is.gd/OAVdA TripAdvisor</u>



Dal 2012, il festival scientifico "Settimana del Pianeta Terra - L'Italia alla scoperta delle Geoscienze - Una società più informata è una società più coinvolta" è diventato il principale appuntamento divulgativo sulle Geoscienze. Per un'intera settimana di ottobre diverse località sparse su tutto il territorio nazionale sono animate dai "Geoeventi" organizzati da università e scuole, enti di ricerca, enti locali, associazioni culturali e scientifiche, parchi e musei, mondo professionale. La Settimana del Pianeta Terra vuole trasmettere l'entusiasmo per la ricerca scientifica, facendo conoscere le possibilità che ci offre per migliorare qualità della vita e sicurezza, investendo su ambiente, energia, clima, alimentazione, salute, risorse e riduzione dei rischi naturali. Associazione Settimana del Pianeta Terra: www.settimanaterra.org

L'Università degli Studi di Camerino (UNICAM) rappresenta una delle più interessanti realtà italiane, grazie allo slancio che deriva dai suoi quasi 700 anni di storia. Oggi conta cinque Scuole di Ateneo: Architettura e Design, Bioscienze e Medicina Veterinaria, Giurisprudenza, Scienze del Farmaco e dei prodotti della salute, Scienze e Tecnologie. Sito web: www.unicam.it UNICAMEarth è un innovativo gruppo di ricerca della Sezione di Geologia della Scuola di Scienze e Tecnologie che ha l'obiettivo di sostenere e promuovere l'insegnamento delle Scienze della Terra nelle scuole italiane dopo le recenti riforme. Pagina Facebook: www.facebook.com/groups/212765408922240









<u>Indicazioni stradali</u>: per raggiungere Lignan, la frazione montana dove sorgono l'Osservatorio Astronomico e il Planetario, primo Starlight Stellar Park in Italia, dal centro del borgo di Nus si prende la Strada regionale 36 per Saint-Barthélemy e si prosegue lungo la strada di montagna per 16 km (tempo di percorrenza in auto circa 30 minuti).

<u>Indicazioni logistiche</u>: il tratto di strada, lungo circa 300 m, che collega la piazza della chiesa di Lignan all'Osservatorio Astronomico è chiuso al traffico dei veicoli non autorizzati. Eventuali esigenze particolari che richiedano la salita in auto vanno segnalate contattando per tempo la Segreteria (<u>info@oavda.it</u>) per ricevere la necessaria autorizzazione.

<u>Indicazioni per l'uso di luci artificiali</u>: alla sera 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 osservazioni in corso.

<u>Informazioni sull'accoglienza a Saint-Barthélemy</u>: le strutture indicate in tabella 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 proposte deve contattarle in maniera autonoma per aggiornamenti su costi, orari, servizi e altri contenuti dell'offerta. L'elenco è visibile anche all'url <u>is.gd/saintbart ricettivita</u>

BAR TRATTORIA FAVRE Frazione Petit-Fenis 2 - 11020 Nus (Valle d'Aosta) Telefono: 0165767988 10 km da Lignan, 940 m s.l.m., aperto venerdì, sabato, domenica e festivi, pranzi e cene su prenotazione, saletta bar.	LOCANDA LA BARMA Saint-Barthélemy, Loc. Lignan 40 - 11020 Nus (Valle d'Aosta) Telefono 3314938171 e-mail barmasnc@gmail.com Pranzi e cene su prenotazione, servizio bar.
Chalet Saint-Barthélemy Hotel Bar Ristorante Saint-Barthélemy, Loc. Lignan 36 - 11020 Nus (Valle d'Aosta) Telefono 0165767034 // 3926988491 e-mail info@chaletsaintbarthelemy.com sito www.chaletsaintbarthelemy.com Già Hotel Cunéy, ora ristrutturato e con nuova gestione dei proprietari. Pernottamento, pranzi e cene su prenotazione. Effettua servizio bar.	Ostello per la gioventù di Lignan e Ristorante Lignan GNAM Saint-Barthélemy, Loc. Lignan 38 - 11020 Nus (Valle d'Aosta) Telefono 016533221 // 3405185483 (entrambi in orario d'ufficio) e-mail ostello@coopindaco.it sito www.coopindaco.it Pensione completa, mezza pensione, pranzi e cene su prenotazione, non effettua servizio bar. Sala prenotabile per pranzi al sacco a un costo forfettario.
OSTERIA DEL PASSET-MERENDERIA N. 29 PROSCIUTTO SAINT-MARCEL Saint-Barthélemy, Loc. Porliod, Centro sci nordico - 11020 Nus (Valle d'Aosta) Telefono 3292265882 // 3661808019 e-mail passetsnc@libero.it 4 km da Lignan, 1.960 m s.l.m., raggiungibile in auto oppure dal parcheggio dell'area pic-nic con un tratto a piedi (10 minuti tempo di percorrenza). Aperto tutti i	RIFUGIO MAGIÀ Saint-Barthélemy, Loc. La Servaz - 11020 Nus (Valle d'Aosta) Telefono 01651756447 // 3331715047 e-mail rifugiomagia@gmail.com sito www.rifugiomagia.it 11 km da Lignan, 2.007 m s.l.m., partenza dal parcheggio dell'area pic-nic della frazione di Porliod, poi 7 km di passeggiata su poderale durante la bella stagione

Per ulteriori informazioni e opportunità per arricchire la vostra visita, si vedano il sito ufficiale del turismo in Valle d'Aosta <u>www.lovevda.it</u> e il sito delle proposte turistiche nel comprensorio di Saint-Barthélemy <u>www.saintbart.it</u>.

prenotazione.

giorni durante la stagione invernale, nei weekend di

giugno e luglio più tutto il mese di agosto durante la

stagione estiva. Servizio bar e ristorante (cene su

prenotazione).

(tempo di percorrenza 1,5-2 ore), su traccia per ciaspole

con la neve (2-3 ore). Pernottamento, pranzi e cene su