



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



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



Evento speciale per la chiusura della stagione estiva

29° STAR PARTY A SAINT-BARTHÉLEMY

Tre giornate di osservazioni, divulgazione, astrofotografia

DA VENERDÌ 3 A DOMENICA 5 SETTEMBRE 2021

Saint-Barthélemy, Loc. Lignan, Nus (Valle d'Aosta)

La Fondazione Clément Fillietroz-ONLUS, che gestisce l'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta e il Planetario di Lignan, e il [Comune di Nus](#), socio fondatore della Fondazione, organizzano insieme da venerdì 3 a domenica 5 settembre 2021 il **29° Star Party a Saint-Barthélemy**, la festa dell'astronomia più antica d'Italia.

Nei suoi trent'anni di storia, l'appuntamento è diventato una vera e propria riunione di famiglia della comunità astronomica italiana: ricercatori scientifici, astrofili, astrofotografi, costruttori e rivenditori di strumenti, comunicatori della scienza, astroartisti, appassionati e curiosi si incontrano, confrontano esperienze, si scambiano idee, fanno progetti nuovi.

L'iniziativa ha ottenuto il prestigioso patrocinio dell'Istituto Nazionale di Astrofisica ([INAF](#)) e dell'Agenzia Spaziale Italiana ([ASI](#)), i due principali enti del nostro Paese per l'esplorazione dello spazio e lo studio dell'universo. Rispetto alle edizioni degli ultimi anni, il Comune di Nus partecipa all'evento in qualità di co-organizzatore, garantendo un fondamentale contributo alla gestione della logistica in coordinamento con il distaccamento di Nus dei Vigili del fuoco volontari della Valle d'Aosta.

La manifestazione è resa possibile dal continuo sostegno dato a Osservatorio Astronomico e Planetario anche dalla Regione Autonoma Valle d'Aosta e dalla Unité des Communes Valdôtaines Mont-Émilius: con il Comune di Nus, sono gli enti soci fondatori della Fondazione Clément Fillietroz-ONLUS.

Come ben sanno gli appassionati, il vallone di Saint-Barthélemy è tra i siti osservativi con meno inquinamento luminoso dell'Italia settentrionale, grazie alle montagne che schermano le luci di Aosta, Torino e Milano, pur lasciando libera gran parte della volta celeste. Durante lo Star Party il cielo è ancora più buio, perché l'amministrazione comunale di Nus opera lo spegnimento dell'illuminazione pubblica delle frazioni del comprensorio montano.

Approfitando della fase di Luna calante e confidando nel meteo favorevole, il cielo valdostano potrà regalare panorami mozzafiato, a occhio nudo, al telescopio e con le riprese digitali!

Il 29° Star Party a Saint-Barthélemy non si è potuto tenere nel 2020 a causa della situazione sanitaria di allora. Adesso sarà possibile recuperarlo, chiedendo comunque a tutte e tutti i partecipanti collaborazione per il rispetto delle indicazioni aggiornate degli organi competenti per il contenimento della pandemia COVID-19. Si tratta delle semplici disposizioni che ormai abbiamo imparato a conoscere: **distanziamento interpersonale; igienizzazione delle mani; utilizzo delle mascherine anche all'aperto** quando si crea assembramento; **possesso del Green Pass o analogo certificazione sostitutiva** per partecipare al chiuso agli spettacoli in Planetario.



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



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



Ricordiamo che in Planetario e in Osservatorio Astronomico non possiamo erogare cibi e bevande, né è consentito l'ingresso di animali. Durante le attività divulgative è vietato fumare anche nelle aree all'aperto dell'Osservatorio Astronomico.

Il programma può subire cambiamenti per causa di forza maggiore. Per essere tempestivamente informati su eventuali variazioni, invitiamo a visitare il [sito web](#), iscriversi alla [newsletter](#), seguirci sui [canali social](#): Facebook, Instagram, Twitter e YouTube.

Sperando in notti fantastiche, vi aspettiamo da venerdì 3 a domenica 5 settembre 2021 per il 29° Star Party a Saint-Barthélemy!

Attività divulgative per il pubblico

Venerdì 3 e sabato 4 settembre sono proposte due tipologie di attività divulgative rivolte al pubblico, una ideale complemento dell'altra, con prenotazione online obbligatoria: gli spettacoli immersivi al Planetario di Lignan e le visite guidate notturne in Osservatorio Astronomico.

Il punto di ritrovo e partenza di tutte le attività, comprese le visite guidate in Osservatorio Astronomico, è il Planetario di Lignan, dove si trovano la biglietteria e l'Astroshop.

Il pagamento avviene direttamente sul posto, preferibilmente con bancomat o carta di credito. I visitatori sono pregati di presentarsi con opportuno anticipo rispetto all'orario di inizio del turno, per permettere il corretto svolgimento delle operazioni di ingresso.

Gli spettacoli immersivi al Planetario di Lignan, ciascuno della durata di 1 ora e con 30 posti disponibili per ogni turno, comprendono: *Il Sistema Solare*, adatto a tutte le età, un entusiasmante viaggio dal Sole alla Nube di Oort facendo tappa su ogni pianeta; *Polaris*, rivolto ai più piccoli, dove il pinguino James e l'orso polare Vladimir ci aiutano a studiare i pianeti applicando il metodo scientifico... a modo loro; *Il grande fiume del cielo*, adatto a tutte le età, dedicato alla Via Lattea e pianeti, stelle, costellazioni, nebulose e ammassi visibili in questo scorcio finale di stagione estiva.

Le visite guidate notturne in Osservatorio Astronomico, della durata di 1 ora e con 70 posti disponibili per ogni turno, propongono l'osservazione del cielo a occhio nudo. Ricercatori e divulgatori illustreranno le costellazioni e gli astri più importanti con uno speciale puntatore laser, in una vera e propria vetrina del cielo sopra il comprensorio di Lignan, nominato primo e finora unico [Starlight Stellar Park](#) in Italia, certificazione riconosciuta dall'UNESCO. I visitatori sceglieranno il proprio posto tra le panche e le sedie disposte nell'ampio giardino all'aperto dell'Osservatorio Astronomico. Consigliamo di portare con sé coperte e plaid per sedersi sul prato ad ammirare lo spettacolo della volta celeste.

Per il programma delle attività divulgative, con orari, costi e link per la prenotazione online obbligatoria, si veda lo specchietto riassuntivo a p. 3.

ATTENZIONE! Gli spettacoli immersivi al Planetario sono confermati anche in caso di maltempo, mentre le visite guidate notturne in Osservatorio Astronomico si svolgeranno esclusivamente in caso di condizioni meteorologiche favorevoli: i partecipanti sono tenuti a visitare la pagina web www.oavda.it/primo-piano/29-star-party-2021 dove sarà riportato se l'osservazione del cielo è confermata entro le ore 19.00 di ciascuna serata.



SPECCHIETTO RIASSUNTIVO DELLE ATTIVITÀ DIVULGATIVE PER IL PUBBLICO

(si veda a p. 2 per ulteriori dettagli)

SPETTACOLI IMMERSIVI AL PLANETARIO DI LIGNAN	VISITE GUIDATE NOTTURNE IN OSSERVATORIO ASTRONOMICICO
<p>- Prenotazione online obbligatoria: www.oavda.it/planetario-prenotazioni selezionando dal menu a tendina la voce "Star Party Planetario"</p> <p>- Contributo richiesto per ciascun turno: intero (7-99 anni) € 6,00 * 0-6 anni gratis</p> <p>- Max 30 partecipanti per ogni turno</p> <p>- Per partecipare è richiesto il possesso del Green Pass o analogo certificazione sostitutiva (spettacoli al chiuso)</p> <p>- L'attività è indipendente dalle condizioni meteo</p>	<p>- Prenotazione online obbligatoria: www.oavda.it/osservatorio-prenotazioni selezionando dal menu a tendina la voce "Star Party Osservatorio"</p> <p>- Contributo richiesto per ciascun turno: intero (7-99 anni) € 10,00 * 0-6 anni gratis</p> <p>- Max 70 partecipanti per ogni turno</p> <p>- Per partecipare non è richiesto Green Pass</p> <p>- L'attività si svolgerà solo in caso di meteo favorevole: al link www.oavda.it/primo-piano/29-star-party-2021 sarà riportato entro le ore 19.00 di ciascuna serata se è confermata</p>
Venerdì 3 settembre <ul style="list-style-type: none">ore 14.00 <i>Il Sistema Solare</i>ore 16.00 <i>Polaris</i>ore 18.00 <i>Il grande fiume del cielo</i>ore 21.00 <i>Il grande fiume del cielo</i>	Venerdì 3 settembre <ul style="list-style-type: none">ore 21.00ore 22.30
Sabato 4 settembre <ul style="list-style-type: none">ore 11.00 <i>Il Sistema Solare</i>ore 14.00 <i>Il Sistema Solare</i>ore 16.00 <i>Polaris</i>ore 18.00 <i>Il grande fiume del cielo</i>ore 21.00 <i>Il grande fiume del cielo</i>	Sabato 4 settembre <ul style="list-style-type: none">ore 21.00ore 22.30
Domenica 5 settembre non sono previste attività divulgative per il pubblico	

Per ragioni organizzative e logistiche, le attività si svolgono esclusivamente in lingua italiana.

 For organizational reasons, the activities are held exclusively in Italian.

 Pour des raisons d'organisation, les événements se déroulent exclusivement en italien.



Aree attrezzate per l'osservazione con il proprio strumento

Stante l'emergenza sanitaria tuttora in corso, sono disponibili **due aree ufficiali attrezzate** dotate di corrente elettrica, dove astrofili, astrofotografi e appassionati potranno disporre **gratuitamente** i propri strumenti nelle notti tra venerdì e sabato e tra sabato e domenica, con prenotazione online obbligatoria e ingressi contingentati:

- **le piazzole di osservazione dell'Osservatorio Astronomico**, fino a un massimo di 20 persone per ogni notte osservativa;
- **la grande area verde detta Area Leyssé gestita dal Comune di Nus**, ideale per camper e tende, fino a un massimo di 100 persone per ogni notte osservativa.

Per prenotare il proprio posto, le persone interessate devono visitare la pagina www.oavda.it/osservatorio-prenotazioni selezionando dal menu a tendina la voce "Piazzole astrofili" oppure "Area verde astrofili" per ogni data di interesse: venerdì 3 settembre per la notte tra venerdì e sabato; sabato 4 settembre per la notte tra sabato e domenica (l'orario 18.00-20.00, indicato solo per esigenze di interfaccia, non fa fede per l'osservazione).

ATTENZIONE! Chi intende riservarsi un posto per **entrambe le notti** osservative deve ripetere la prenotazione per una e per l'altra data, altrimenti sarà costretto a lasciare il posto a chi ha operato la prenotazione in modo corretto.

Inoltre per ogni prenotazione va indicato sul form online, nella casella del nome oppure del cognome, anche **il numero di targa dell'automezzo** con cui si intende accedere all'area attrezzata. I vigili del fuoco volontari faranno passare solo ed esclusivamente gli automezzi con il numero di targa preventivamente segnalato.

I prenotati potranno raggiungere le aree ufficiali attrezzate dalle ore 16.00 alle 23.00 di venerdì 3 settembre e dalle ore 10.00 alle 22.00 di sabato 4 settembre. Mentre si potrà lasciare l'automezzo nel grande prato dell'Area Leyssé, una volta scaricata la propria apparecchiatura in Osservatorio Astronomico sarà necessario portare via la macchina per parcheggiarla altrove.

Per ulteriori informazioni

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

Google Maps is.gd/OAVdA_Maps – OpenStreetMap is.gd/OAVdA_OSM

L'Osservatorio Astronomico e il Planetario hanno ricevuto il Certificato di Eccellenza 2016, 2017, 2018 e 2019 di TripAdvisor is.gd/OAVdA_TripAdvisor



L'evento speciale 29° Star Party a Saint-Barthélemy ha ottenuto il patrocinio ufficiale di:

	<p>L'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) è dal 1999 il principale Ente di Ricerca italiano per lo studio dell'universo. Promuove, realizza e coordina, anche nell'ambito di programmi dell'Unione Europea e di organismi internazionali, attività di ricerca nei campi dell'astronomia e dell'astrofisica, sia in collaborazione con le università che con altri soggetti pubblici e privati, nazionali, internazionali ed esteri. Progetta e sviluppa tecnologie innovative e strumentazione d'avanguardia per lo studio e l'esplorazione del cosmo. Favorisce la diffusione della cultura scientifica grazie a progetti di didattica e divulgazione dell'astronomia. Siti web: www.inaf.it (sito istituzionale), www.media.inaf.it (notiziario online), edu.inaf.it (risorse e iniziative per la scuola e la società)</p>
---	---

Nata nel 1988, l'Agenzia Spaziale Italiana è un ente pubblico nazionale, indirizzato e supportato dal "Comitato Interministeriale per le Politiche relative allo Spazio e all'Aerospazio" (COMINT). L'ASI, pur restando vigilata dal Ministero dell'Università e della Ricerca, svolge le proprie attività istituzionali in conformità con gli indirizzi del Governo. In meno di due decenni, l'Agenzia si è affermata come uno dei più importanti attori mondiali sulla scena della scienza spaziale, delle tecnologie satellitari, dello sviluppo di mezzi per raggiungere ed esplorare il cosmo. L'ASI ha oggi un ruolo di primo piano tanto a livello europeo, dove l'Italia è il terzo paese che contribuisce maggiormente all'Agenzia Spaziale Europea (ESA), quanto a livello mondiale. Grazie all'attività dell'ASI, la comunità scientifica italiana ha ottenuto negli ultimi decenni successi senza precedenti nel campo dell'astrofisica e della cosmologia. Oltre che studiare l'Universo, dallo Spazio si può osservare la Terra per prevedere e prevenire, ad esempio, disastri ambientali, assicurare rapidi interventi nelle aree di crisi e misurare gli effetti del cambiamento climatico. Anche in questi campi l'Italia è all'avanguardia con sistemi come COSMO-SkyMed, fiore all'occhiello dei programmi ASI rivolti alla conoscenza del nostro pianeta. L'Italia, attraverso l'ASI e l'industria nazionale, continua anche una tradizione di ricerca nella propulsione spaziale, in particolare come leader del programma europeo VEGA, il piccolo lanciatore di progettazione italiana. Oggi lo spazio non è solo più uno straordinario settore della ricerca, ma è anche un'importante opportunità economica. Sito web: www.asi.it





Indicazioni stradali: per raggiungere Lignan, la frazione montana dove sorge l'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta, 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).

Indicazioni logistiche: 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 vanno segnalate contattando per tempo la Segreteria (info@oavda.it).

Indicazioni per l'uso di luci artificiali: 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 eventuali osservazioni in corso.

Informazioni sulle temperature in montagna: le visite guidate diurne e notturne si svolgono all'aperto, a 1.675 m d'altezza. Si raccomanda pertanto di dotarsi in ogni stagione dell'anno di un abbigliamento per l'esterno adeguato al clima e all'altitudine.

Informazioni sull'accoglienza a Saint-Barthélemy: 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 nelle pagine delle prenotazioni in Planetario e in Osservatorio Astronomico, cliccando sul link al paragrafo "Accoglienza a Saint-Barthélemy".

<p>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. Pernottamento, pranzi e cene su prenotazione. Effettua servizio bar.</p>	<p>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.</p>
<p>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.</p>	<p>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, 1.900 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.</p>
<p>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 da Porliod (vedi Osteria del Passet), poi 7 km di passeggiata su poderale durante la bella stagione (tempo di percorrenza 1,5-2 ore), su traccia per ciaspole con la neve (2-3 ore). Pernottamento, pranzi e cene su prenotazione.</p>	<p>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.</p>
<p>Per ulteriori informazioni e altre opportunità per arricchire la vostra visita si vedano il sito ufficiale del turismo in Valle d'Aosta www.lovevda.it e il sito delle proposte turistiche nel comprensorio di Saint-Barthélemy www.saintbart.it</p>	