

Anno dei ghiacciai al MUSE

Un ventaglio di esperienze per vivere e immergersi nell'Anno Internazionale per la Conservazione dei Ghiacciai al MUSE.

Il 2025 segna una tappa cruciale nella sensibilizzazione sul cambiamento climatico: l'ONU ha proclamato l'Anno Internazionale per la Conservazione dei Ghiacciai, riconoscendoli come indicatori chiave della crisi climatica. L'accelerata fusione delle masse glaciali rappresenta uno degli effetti più gravi della crisi eco-sociale in atto, con impatti profondi sugli ecosistemi, sulle economie locali e sulla dimensione simbolica e culturale ad esse connessa. Il MUSE, da sempre impegnato nello studio dei cambiamenti ambientali anche in contesto glaciale, partecipa con un programma che unisce ricerca, educazione e divulgazione. Questa iniziativa è possibile grazie alla collaborazione con il Dipartimento Protezione civile, foreste e fauna, il Servizio sviluppo sostenibile e aree protette, l'Agenzia Provinciale per la protezione dell'ambiente della Provincia autonoma di Trento e il Comune di Trento, ed a una rete di enti di ricerca, musei, università e associazioni che contribuiscono con rigore scientifico e approccio interdisciplinare a trasformare la conoscenza in consapevolezza e azione.

In collaborazione con





























Special sponsor













Calendario

Per la scuola	21 marzo	Giornata mondiale dei ghiacciai
Mostra	21 marzo - 30 giugno	SAT e MUSE nell'anno dei ghiacciai
Mostra	22 marzo - 9 novembre	Dal ghiaccio a noi
Mostra	12 aprile - 21 settembre Mart	Sebastião Salgado. Ghiacciai
Mostra	12 aprile - 11 gennaio 2026 MUSE	Sebastião Salgado. Ghiacciai
Per la scuola	16 e 17 aprile	Hackathon su turismo sostenibile e ghiacciai
Evento	17 aprile	MUSE Fuori orario. Ice Ice Baby
Evento	25 aprile - 4 maggio	Anche il MUSE al 73. Trento Film Festival
Evento	29 aprile	Presentazione libro "Ghiacciai del Trentino"
Evento	Da aprile a novembre	Dialoghi sul ghiaccio
Evento	Maggio e giugno	Rassegna cinematografica
Evento	21 maggio	Frammenti di un futuro possibile
Evento	1° giugno	Play MUSE
Mostra	Luglio e agosto	Goodbye Glaciers
Mostra	Da luglio a giugno 2026	Un suono in estinzione
Evento	9 e 23 luglio, 6 e 20 agosto	Rocks & Art. Dialoghi tra scienza e arte
Evento	7, 14, 21 e 28 agosto	Nuovo Cinema Dolomiti
Alta formazione	Agosto - settembre	Summer School al Museo Geologico
Evento	26 settembre	Notte della ricerca
Evento	28 settembre	Ice Age Europe Day
Evento	Settembre	Convegno sui ghiacciai trentini
Evento	29 novembre	Ice Party
Evento	5 dicembre	Nanna al MUSE

L'evoluzione dei ghiacciai e la biodiversità alpina: la ricerca del MUSE

Da circa venticinque anni ricercatrici e ricercatori del MUSE stanno investigato e monitorando i ghiacciai, raccogliendo dati in aree remote in tutto il mondo, con particolare attenzione alle Alpi. Studi specifici riguardano l'evoluzione delle masse glaciali e le trasformazioni del paesaggio montano, altri la biodiversità e l'ecologia degli ecosistemi acquatici e terrestri alpini. Molte delle specie raccolte sono a rischio di estinzione, ma grazie alla loro presenza nelle collezioni del museo, le future generazioni potranno conoscerle, osservarle e studiarle.





La scienza ti appassiona?

La Membership Science Addicted è la card per chi ama la scienza. La nostra proposta di membership ti fa sentire a casa, è il tuo modo di vivere il museo, rispecchia le tue esigenze e interessi, ti garantisce ingressi illimitati per un anno e tanti vantaggi per il tempo libero.

Scopri anche le altre proposte





Mostre

Dal ghiaccio a noi Le ricerche MUSE sui ghiacciai nell'Antropocene

22 marzo - 9 novembre 2025

I ghiacciai, archivi naturali di dati sul clima, sull'ambiente e sulle vicende umane, custodiscono tracce fondamentali per studiare il passato. Con il loro ritiro, sono la rappresentazione più evidente del cambiamento climatico in atto. L'allestimento racconta le attività di ricerca condotte da MUSE sugli ambienti glaciali e la loro biodiversità, e fa da scenario ad un programma di eventi e attività.

Goodbye Glaciers

Luglio e agosto 2025

Una mostra fotografica per raccontare, con la potenza delle immagini, il ritiro dei ghiacciai in provincia di Trento, Bolzano e in Austria.

In collaborazione con Provincia autonoma di Bolzano. Eurac Research e Università di Innsbruck

Sebastião Salgado. Ghiacciai

12 aprile - 21 settembre 2025 al Mart

12 aprile 2025 - 11 gennaio 2026 al MUSE

Cosa significa perdere i ghiacciai per il nostro pianeta? Arte e scienza possono aiutarci a comprendere l'emergenza climatica? La mostra diffusa Ghiacciai di Sebastião Salgado, tra Rovereto e Trento, esplora attraverso le immagini, quasi tutte inedite, la bellezza e la fragilità delle nevi perenni e invita a riflettere sul ruolo cruciale dei ghiacciai e sull'urgenza di proteggerli.

A cura di Lélia Wanick Salgado con il coordinamento di Gabriele Lorenzoni - Mart e Luca Scoz - MUSE

Un progetto di







In collaborazione con Contrasto

La mostra e il progetto culturale hanno luogo in occasione di Anno Internazionale della Conservazione dei Ghiacciai 2025

Eventi

Dialoghi sul ghiaccio Incontri in Agorà per conoscere e riflettere

Da aprile a novembre 2025

Un calendario di appuntamenti dedicato alla storia, all'evoluzione e al futuro dei ghiacciai, tra scienza, memoria e cambiamenti climatici. Esperte, esperti, ricercatrici e ricercatori ci accompagnano in un viaggio tra scoperte scientifiche e sfide ambientali. Un'occasione per comprendere il ruolo cruciale dei ghiacciai nel nostro ecosistema e il loro valore simbolico e spirituale.

Rassegna cinematografica

Maggio e giugno 2025

Cinque appuntamenti per conoscere i ghiacciai attraverso cortometraggi e docufilm.

Nel programma:

"Marmolada 03.07.2022"

"Sorapiss: Ghiacciaio in Ritiro Biodiversità in estinzione"

"Il vuoto nel ghiaccio"

"La casa rossa"

"Con le mie mani"

In collaborazione con Il Funambolo e Harpolab Presso Harpolab, Piazza Garzetti 24, Trento



Eventi



Anche il MUSE al 73. Trento Film Festival

25 aprile - 4 maggio 2025

"MUSE.DOC+" un'inedita rassegna di film per raccontare l'Antropocene, il Premio "Antropocene MUSE" viene assegnato al miglior film che affronta in modo più significativo le urgenti problematiche dell'era antropocenica.

Tra le proposte il Parco dei mestieri, un ricco programma di proiezioni cinematografiche nelle sale della città, attività e laboratori per le scuole nato con l'obiettivo di avvicinare il pubblico più giovane al mondo del cinema, della montagna e alle tradizioni del territorio e tante altre attività a tema ghiacciai.





SAT e MUSE nell'anno dei ghiacciai

Una mostra dedicata ai principali ghiacciai trentini e non solo

21 marzo - 30 giugno 2025

Scatti realizzati da volontari e volontarie della Commissione glaciologica, anche durante l'attività annuale che vede SAT impegnata nei rilievi di arretramento delle fronti glaciali.

Presso Casa della SAT, Via Manci 57 Trento

Estate 2025

Un'escursione al mese sui sentieri glaciologici. In compagnia di volontari e volontarie della Commissione Glaciologica SAT per scoprire la storia dei luoghi che una volta ospitavano i ghiacciai.

Attività riservata a Soci e Socie SAT in regola con il tesseramento 2025

Presentazione del libro "Ghiacciai del Trentino"

29 aprile 2025, ore 17.30

Il libro esplora il mondo dei ghiacciai in Trentino, analizzando la loro evoluzione nel tempo. Utilizzando come filo conduttore i ghiacciai e le loro forme più nascoste, l'opera racconta la storia di questi ambienti unici e fragili, illustrando come la loro morfologia e quella delle zone circostanti, sia evoluta nel tempo.

Presso Casa della SAT, Via Manci 57 Trento

Convegno sui ghiacciai trentini

Settembre 2025

Giornata di studio e approfondimento, ispirata alle tematiche trattate nel libro "Ghiacciai del Trentino". Il Convegno è aperto a tutte e tutti e ad ingresso libero fino ad esaurimento posti.

Presso Casa della SAT, Via Manci 57 Trento

Eventi

MUSE Fuori orario. Ice Ice Baby

17 aprile 2025, ore 20-24

Trascorri un giovedì sera fuori dagli schemi tra corner esperienziali, talk e musica. Impara a riconoscere le fake news sulla relazione tra cambiamenti climatici e ghiacciai, ascolta il suono di un ghiacciaio e racconta al te stesso del futuro le tue emozioni legate ai ghiacciai.

Frammenti di un futuro possibile

21 maggio 2025

In un'epoca di eco-ansia, crisi climatica e instabilità politica, una giovane coppia inizia la fatidica discussione riguardo all'avere o meno un bambino. I due pensano che avere un figlio sia una scelta da farsi per le giuste ragioni, ma quali esattamente? Lentamente il discorso si sposta sul tema ecologico, sulla salvezza della Terra e nell'assicurare alle prossime generazioni dell'aria respirabile. Come crescerà questo bambino, con un pianeta colpito da un clima sempre più instabile? Quale sarà la qualità della sua esistenza in un mondo che rischia il collasso?

Play MUSE. La scienza nei giochi da tavolo e di ruolo

1° giugno 2025, ore 10-19

Torna in museo l'evento dedicato al mondo dei giochi da tavolo e di ruolo.

Notte della ricerca

26 settembre 2025

Un evento per scoprire il mondo della ricerca in modo informale e coinvolgente, esplorare affascinanti tematiche scientifiche e interagire con esperte e esperti.

Ice Age Europe Day

28 settembre 2025

Una giornata alla scoperta del patrimonio culturale di epoca glaciale con laboratori e attività a tema per divertire e coinvolgere famiglie e appassionati.

Ice Party

29 novembre 2025, ore 14-19

Trascorri un pomeriggio in museo con la famiglia tra science show, laboratori creativi, giochi e visite a tema e scopri tante curiosità sui ghiacciai.

Nanna al MUSE

5 dicembre 2025

Una nanna speciale a tema ghiacciai.

Per la scuola

Giornata mondiale dei ghiacciai

21 marzo 2025

Preview inaugurazione mostra per le scuole.

Attività e laboratori tematizzati

Che fine hanno fatto i ghiacciai? Memorie dei ghiacci 60 minuti per la Terra – Ice Edition

Visita tematica interattiva

Scopri oggetti e reperti che raccontano i ghiacciai.

Hackathon su turismo sostenibile e ghiacciai

16 e 17 aprile 2025

Sfida con le scuole Enaip per sviluppare idee innovative sul rapporto tra turismo e ambienti glaciali.

Per l'Alta Formazione

Esplorazioni spaziali e ghiacci extraterrestri

Il polo sud della Luna, le calotte polari di Marte e le ice shells delle lune di Giove e Saturno raccontati da Paolo Gabrielli (NASA).

Escursioni multidisciplinari

Visite scientifiche alla Vedretta d'Agola, d'Amola e al Mandrone per approfondire lo studio dei ghiacciai.

Summer School al Museo Geologico delle Dolomiti a Predazzo

Programma di formazione con un focus specifico sui ghiacciai.

Formazione su ghiacciai extraterrestri

Corso ESERO dedicato allo studio dei ghiacci su Luna, Marte e altri corpi celesti.



Scopri le attività per le scuole

Museo Geologico delle Dolomiti a Predazzo

Una finestra sulle montagne Patrimonio Mondiale UNESCO, con una mostra, incontri e rassegne di film a tema ghiacciai.

Mostra

Un suono in estinzione Viaggio immerso tra arte e scienza

Da luglio 2025 a giugno 2026

Che rumore fa un ghiacciaio in estinzione?

Un'installazione multimediale e immersiva che ti porterà nel cuore di un ghiacciaio per riflettere sulle implicazioni dei cambiamenti climatici attraverso l'analisi del suono, con un approccio che fonde arte e ricerca scientifica.

Nato nel 2020 da un'idea del ricercatore e sound artist Sergio Maggioni, in arte NEUNAU, il progetto sta coinvolgendo un team interdisciplinare di esperte e esperti in una serie di spedizioni volte a catturare e analizzare il suono prodotto dalla fusione dei ghiacciai. Il materiale raccolto nei primi quattro anni di indagine sull'Adamello, il ghiacciaio più esteso delle Alpi italiane, è alla base della prima parte del progetto che verrà presentato al Museo Geologico delle Dolomiti a Predazzo. Il progetto si compone di un'installazione, di incontri tematici aperti al pubblico e attività di ricerca scientifica.

Eventi

Rocks & Art. Dialoghi tra scienza e arte

9 e 23 luglio, 6 e 20 agosto 2025, ore 17.30

Quattro appuntamenti per dialogare con artiste ed artisti, scienziate e scienziati e approfondire temi di attualità legati al rapporto tra esseri umani e ambiente.

Nuovo Cinema Dolomiti

7, 14, 21 e 28 agosto 2025, ore 21

Al Cinema Teatro di Predazzo. Una rassegna cinematografica per indagare l'ecosistema ghiacciai. In collaborazione con Trento Film Festival e Comune di Predazzo.

Un suono in estinzione

Ciclo di appuntamenti per il pubblico e le scuole.

Scopri di più









Percorsi di visita, podcast e video

Cerca i ghiacciai passo dopo passo nel museo

Un itinerario suggestivo che attraversa gli spazi espositivi del MUSE. Exhibit accuratamente selezionati racconteranno in maniera evocativa la trasformazione e le conseguenze della fusione dei ghiacciai. Un viaggio che stimola la riflessione sul fragile equilibrio del nostro pianeta.

Racconti ritrovati

I ghiacciai si riducono, da qui emergono i nostri racconti ritrovati. Il filo conduttore del podcast è la ricerca scientifica del MUSE sugli habitat glaciali. Parliamo dei diversi aspetti del processo di fusione dei ghiacciai e di come ritroviamo nell'acqua contaminanti di vecchia e nuova generazione, che raccontano, anche, la nostra storia.

Video racconto

Una narrazione per immagini che sintetizza i principali risultati della ricerca scientifica svolta dal MUSE in ambito glaciale.



MUSE – Museo delle Scienze Corso del Lavoro e della Scienza, 3 38122 Trento T. +39 0461 270311 museinfo@muse.it

Orario

Martedì – venerdì: 10 – 18

Sabato, domenica e festivi: 10 - 19

Scopri tutte le iniziative del museo. Iscriviti alla nostra newsletter



www.muse.it





In collaborazione con



















Main sponsor



Special sponsor











