



Premio speleologico internazionale Giovanni Badino 2ª edizione - 2025

Presentazione:

La Società Speleologica Italiana Ente del Terzo Settore (SSI ETS) e l'Associazione di Esplorazioni Geografiche La Venta APS (La Venta APS), sono orgogliose di presentare il bando per la seconda edizione del "**Premio speleologico internazionale Giovanni Badino**". Questo premio mira a sostenere progetti di ricerca avanzata nel campo della speleologia, focalizzandosi sullo sviluppo e l'applicazione di tecniche innovative per l'esplorazione, la ricerca, la divulgazione e la documentazione di ipogei naturali.

Obiettivo del Premio:

Il *Premio speleologico internazionale Giovanni Badino* mira a ricordare la figura di uno dei maggiori speleologi italiani nonché presidente della SSI ETS e de La Venta APS, e a premiare progetti di ricerca speleologica avanzata, promuovendo l'innovazione e l'eccellenza nel campo dell'esplorazione sotterranea. Attraverso questo premio, si intende onorare il lavoro e la passione di Giovanni nel campo della ricerca scientifica e tecnica, estendendo il suo impatto a livello mondiale e contribuendo alla crescita della conoscenza nel settore della speleologia.

Giovanni Badino è stato un fisico, speleologo ed esploratore italiano, nato nel 1953 e scomparso nel 2017. Ha iniziato la sua carriera accademica nel campo della fisica dei raggi cosmici, per poi dedicarsi quasi completamente alla speleologia, integrando le sue conoscenze scientifiche con la passione per l'esplorazione delle grotte. Giovanni è stato un pioniere nello studio della dinamica dei fluidi sotterranei, della meteorologia ipogea e della speleogenesi glaciale, contribuendo significativamente alla comprensione dei fenomeni fisici nel sottosuolo. Oltre alla sua attività di ricerca, Giovanni è stato un comunicatore eccezionale, capace di rendere accessibili anche al grande pubblico complessi concetti scientifici, attraverso conferenze, saggi e libri. Il suo impegno e la sua passione hanno lasciato un'impronta duratura nel campo della speleologia e della ricerca scientifica, tanto da essere ricordato come uno dei massimi esperti nel suo campo.

Requisiti del progetto:

I progetti candidati devono focalizzarsi su almeno uno dei seguenti punti:

- ricerca avanzata nel campo della speleologia, con particolare attenzione allo sviluppo e all'applicazione di tecniche innovative per l'esplorazione sotterranea;
- utilizzo di metodologie scientifiche e tecniche speleologiche all'avanguardia per lo studio e la documentazione accurata degli ambienti sotterranei;
- contributo significativo alla conoscenza scientifica nel settore della speleologia, attraverso la pubblicazione di risultati e la condivisione delle scoperte con la comunità scientifica internazionale.

Modalità di partecipazione:

I progetti devono essere completati o in fase di sviluppo finale e possono essere presentati da singoli speleologi o gruppi di lavoro. Gli interessati devono presentare proposte che includano quanto richiesto nell'**Allegato A** (Domanda di partecipazione) e nell'**Allegato B** (Presentazione del progetto).

Valutazione scientifico-tecnica:

Ogni proposta sarà valutata in forma anonima da una commissione formata dal Comitato Scientifico della SSI ETS e da due componenti del Consiglio Direttivo de La Venta APS. Verrà attribuito un punteggio da 1 a 5 per ogni punto dei criteri di valutazione sottoelencati.



Criteri di valutazione:

I progetti saranno valutati in base a:

- originalità e innovazione delle ricerche e metodologie proposte;
- chiarezza degli obiettivi scientifici e tecnici;
- contributo alla conoscenza scientifica e tecnica nel settore della speleologia;
- completezza nella pianificazione (tempistiche, tipologie dei metodi, laboratori, ove occorrenti autorizzazioni del caso);
- collaborazioni intergruppo o con altri enti che svolgono attività affini all'oggetto del bando.

Premio e termini di partecipazione:

Il premio consiste in un importo di 2.500,00 €. I progetti possono essere presentati in italiano o inglese. La scadenza per l'invio delle proposte per la seconda edizione è il 16 giugno 2025. La data per l'assegnazione del premio è prevista entro il 27 luglio 2025 durante il 19° Congresso Internazionale di Speleologia (Belo Horizonte, Brazil), compatibilmente con il numero di progetti presentati. Le proposte devono essere inviate utilizzando gli allegati A e B e in formato pdf all'indirizzo segreteria@socissi.it.

Gli autori dei progetti presentati concedono alla SSI ETS e a La Venta APS il permesso non esclusivo di utilizzare, riprodurre e distribuire i materiali forniti a fini educativi, di ricerca e di diffusione. Resta inteso che la proprietà intellettuale dei materiali rimarrà dei rispettivi autori. L'uso dei materiali sarà conforme alle leggi sul copyright ed essi verranno utilizzati esclusivamente per promuovere la speleologia, la ricerca scientifica e la conservazione ambientale. Gli autori saranno debitamente riconosciuti per il loro contributo in tutte le pubblicazioni e nei materiali derivati. Sui materiali presentati devono essere apposte le diciture Common Creative BY-NC-SA versione 4.0 internazionale.

Per ulteriori informazioni, contattare la Società Speleologica Italiana ETS all'indirizzo segreteria@socissi.it

Bologna, marzo 2025

Il Presidente della SSI ETS
Sergio Orsini

Il Presidente de La Venta APS
Francesco Sauro



Giovanni Badino International Speleological Award 2nd edition - 2025

Introduction:

The Società Speleologica Italiana ETS (Italian Speleological Society, SSI ETS) and La Venta Geographical Exploration Association APS (La Venta APS), are proud to announce the call for applications for the 2nd edition of the “**Giovanni Badino International Speleological Award**”. This award aims to support advanced research projects in the field of speleology, focusing on the development and application of innovative techniques for the exploration, research, dissemination and documentation of natural cavities.

Award objectives:

The *Giovanni Badino International Speleological Award* aims to commemorate the figure of one of the greatest Italian cavers and President of the SSI and La Venta, and to reward advanced speleological research projects, promoting innovation and excellence in the field of underground exploration. With this award, we intend to pay tribute to Giovanni's work and passion in the field of scientific and technical research, spreading his influence throughout the world and contributing to the growth of knowledge in the field of speleology.

Giovanni Badino was an Italian physicist, speleologist and explorer, born in 1953 and died in 2017. He began his academic career in the field of cosmic ray physics and then devoted himself almost entirely to speleology, combining his scientific knowledge with his passion for cave exploration. Giovanni was a pioneer in the study of underground fluid dynamics, underground meteorology and glacial speleogenesis, contributing significantly to the understanding of physical phenomena underground. In addition to his research activities, Giovanni was an exceptional communicator, able to make complex scientific concepts accessible to the general public through lectures, essays and books. His commitment and passion left such a lasting impression on the field of speleology and scientific research that he is remembered as one of the leading experts in his field.

Project requirements:

Applicant projects must focus on at least one of the following points:

- advanced research in the field of speleology, with emphasis on the development and application of innovative techniques for underground exploration;
- use of advanced scientific methods and caving techniques for the study and accurate documentation of underground environments;
- significant contribution to the scientific knowledge in the field of speleology, by publishing results and sharing them with the international scientific community.

How to participate:

Projects must be completed or in final development and may be submitted by individual cavers or teams. Interested parties must submit proposals that include what is requested in **Annex A** (Application for Participation) and **Annex B** (Project Submission).

Scientific-technical evaluation:

Each proposal will be evaluated anonymously by a committee composed by the Scientific Committee of the SSI ETS and two members of the Executive Board of La Venta APS. A score from 1 to 5 will be given for each point of the evaluation criteria listed below.

**Evaluation Criteria:**

Projects will be judged on:

- originality and innovation of the proposed research and methods;
- clarity of scientific and technical objectives;
- contribution to scientific and technical knowledge in the field of speleology;
- completeness in planning (timing, types of methods, laboratories, authorisations where necessary);
- inter-group collaborations or collaborations with other entities carrying out activities related to the subject of the call.

Award and terms of participation:

The award consists of an amount of 2.500,00 €. Projects may be submitted in Italian or English.

The deadline for submitting proposals for the second edition is June 16th, 2025. The date for awarding the prize is scheduled by July 27th, 2025 during the 19th International Congress of Speleology (Belo Horizonte, Brazil), subject to the number of projects submitted. Proposals must be sent to segreteria@socissi.it in pdf format, attached to the form below.

Authors of submitted projects grant SSI ETS and La Venta APS non-exclusive permission to use, reproduce and distribute the materials provided for educational, research and dissemination purposes. It is understood that the intellectual property of the materials will remain with the respective authors. The use of the materials will be in accordance with copyright laws and will be used exclusively for the promotion of speleology, scientific research and environmental conservation. Authors will be properly acknowledged for their contributions in all publications and derived materials. Submitted materials must be created as Common Creative BY-NC-SA version 4.0 international.

For further information, please contact the Italian Speleological Society ETS at segreteria@socissi.it

Bologna, March 2025

SSI ETS President
Sergio Orsini

La Venta APS President
Francesco Sauro



Allegato A (Annex A)

**DOMANDA DI PARTECIPAZIONE
(APPLICATION FOR PARTICIPATION)**

Al Consiglio Direttivo SSI ETS
segreteria@socissi.it

Il/La sottoscritto/a (*I the undersigned*).....
nato/a a (*born in*) (prov/nation.....) il (*on*).....
residente a (*resident in*) (prov/nation) CAP (*postal code*).....
via (*address*).....
numero telefonico (*phone number*).....
indirizzo di posta elettronica (*e-mail*).....
in qualità di responsabile del progetto dal titolo (*as project leader of the project entitled*)
.....
a nome del Gruppo/Associazione (*on behalf of the Group/Association*)
con sede a (*based in*)..... (prov/nation) CAP (*postal code*).....
via (*address*).....

CHIEDE (REQUESTS)

di partecipare alla selezione per l'attribuzione del premio che verrà erogato in base al bando "**Premio speleologico internazionale Giovanni Badino**". Allega alla presente domanda il documento di progetto (Allegato B) compilato in ogni sua parte e reso anonimo al fine della valutazione scientifico-tecnica da parte della Commissione Esaminatrice.

to apply for the award of the prize to be granted according to the Call for Proposals "Giovanni Badino International Speleological Award". I enclose with this application the project document (Appendix B), completed in all its parts and made anonymous for the purpose of scientific and technical evaluation by the Evaluation Committee.

Privacy

Il concorrente prende atto e autorizza che i dati forniti siano oggetto di trattamenti informatici o manuali con metodologie rigorose e sicure, esclusivamente nell'ambito dell'iniziativa. Prende atto che il trattamento sarà effettuato in modo da garantire la riservatezza e la sicurezza dei partecipanti e che i dati raccolti saranno eliminati appena non più necessari alla gestione dell'iniziativa, nel rispetto del **General Data Protection Regulation – Regolamento UE 679/2016**. Autorizza il mantenimento per i periodi previsti dal bando, senza alcun fine commerciale, prendendo atto che non ci sarà cessione di dati a terzi, nel rispetto dei diritti dell'interessato. Prende atto dell'informativa presente sul sito della SSI ETS ed acconsente al trattamento dei dati forniti nei termini sopra indicati.

Privacy

The participant acknowledges and authorizes that the data provided will be subject to computerized or manual processing using rigorous and secure methods, exclusively within the scope of the initiative. It acknowledges that the processing will be carried out in such a way as to guarantee the confidentiality and security of the participants and that the data collected will be deleted as soon as it is no longer necessary for the management of the initiative, in compliance with the General Data Protection Regulation - EU Regulation 679/2016. It authorizes the retention for the periods provided for in the call, without any commercial purpose, noting that there will be no transfer of data to third parties, respecting the rights of the interested party. Takes note of the information on the SSI ETS website and consents to the processing of the data provided under the terms indicated above.

Data,

Firma (Signature)

Presentazione del progetto (Project Submission)

Titolo del progetto <i>(Project title)</i>	
Acronimo del progetto <i>(Project acronym)</i>	
Luogo di realizzazione del progetto <i>(Project location)</i>	
Date chiave del progetto <i>(Key dates of the project)</i>	
Sintesi del progetto – abstract (max 2.500 caratteri spazi inclusi) <i>Project abstract (max 2,500 characters including spaces)</i>	
Obiettivi scientifici e tecnici del progetto (max 500 caratteri spazi inclusi) <i>Scientific and technical objectives of the project (max 500 characters including spaces)</i>	
Descrizione delle metodologie e delle tecniche speleologiche e scientifiche impiegate (max 2.500 caratteri spazi inclusi) <i>Description of the speleological and scientific methodologies and techniques employed (max 2,500 characters including spaces)</i>	
Importanza della ricerca e potenziale contributo alla conoscenza scientifica e speleologica nel settore (max 1.500 caratteri spazi inclusi) <i>Importance of the research and potential contribution to scientific and speleological knowledge (max 1,500 characters including spaces)</i>	
Strategie di diffusione dei risultati e condivisione con la comunità scientifica e speleologica (max 500 caratteri spazi inclusi) <i>Strategies for the dissemination of results and sharing with the scientific and caving community (max 500 characters including spaces)</i>	