

## Candidati alle cariche sociali per il triennio 2021-2023



PANI DANIELA  
Candidato Consigliere

### Motivazioni:

Contribuire al consolidamento del ruolo della Speleologia in ambito istituzionale (Ministeri, Uni, Protezione Civile, EC) e costruire un solido strumento normativo di tutela di sistemi ipogei e attività speleologica s.l. Aumentare la conoscenza del mondo sotterraneo mediante lo stretto connubio tra scienza e esplorazione, e i dati liberi. Prosecuzione dell'opera di riqualificazione della SSI in chiave dinamica e smart.

Riaffermazione di SSI in posizione di primo piano nei circuiti internazionali per ampliare le opportunità di pratica e divulgazione speleologica a scala globale per tutti i Soci

### Presentazione:

Aspirante geografa, la ricerca è codificata nel mio DNA, convoglio da sempre ciò che imparo nei diversi ambiti di studio ed esperienze professionali e di vita dentro la Speleologia.

Estrazione scientifica poliedrica, lauree in Sc. Geologiche (Italia) e in Remote Sensing (Imperial College), due PhD in Georisorse e in Scienze Climatiche, mi occupo di geofisica e scienze spaziali da quasi 3 decenni, sin da sempre applicando le mie conoscenze tecnico-scientifiche e esperienza alla ricerca speleologica. Sono al momento strutturata presso il Dipartimento di Protezione Civile Nazionale, nel CFD incardinato in Presidenza Regione Sardegna, valuto i rischi naturali e antropici e svolgo ricerca scientifica e sviluppo tecnologico in ambito meteorologico e idrologico per il sistema protezione civile. Sono referente per la Comunicazione, in particolare del rischio in emergenza. In ambito di Comunicazione sono editorialista per magazines e quotidiani e per redazioni televisive di servizio pubblico RAI e dal 2005 consunte per il programma Lineablu-RAI1, specificamente per le grotte delle coste italiane. Sono un Expert della REA-Commissione Europea nell'ambito del programma Copernicus e dal 2016 con le Nazioni Unite in ambito di SDGs. Mi occupo di pianificazione territoriale a livello istituzionale, contribuendo alla scrittura di 4 leggi di gestione del territorio regionale e nazionale (PAI, PPR, PAC, Codice Prot.Civ).

Dopo quasi un decennio di attività subacquea esplorativa e scientifica, incontro la Speleologia nel 1991 con il corso di 1° livello. Socia del GSAGS (1992-2009) e di SSI da quasi subito, frequento i circuiti speleo esteri



Associazione di protezione ambientale non a scopo di lucro riconosciuta dal MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE, art.13 Legge n.349/86  
Iscritta dal 22.10.2007 nel Registro delle persone giuridiche Prefettura di Bologna al n. 679  
Codice fiscale 80115570154 - Partita Iva 02362100378

dal 1996 quando divento socia del ICCG di Londra, affiliato BCA, partecipando a esplorazioni nazionali e internazionale in 4 Continenti. Ho partecipato a numerosi studi e spedizioni geografiche finalizzate a misure di alta precisione di vasti vuoti ipogei sia naturali sia artificiali (chambers, scavi minerari) con tecnologia laserscanner terrestri (TSL) e aviotrasportati (LiDAR) per l'analisi morfometrica, geomeccanica e geomorfologia carsica di superficie, e per il rilievo di alta precisione. Dal 2009 sono la delegata per l'Italia in Commissione "Survey&Mapping" e "Deepest&Longest" dell'Unione Internazionale di Speleologia (UIS), e del gdl "3D survey" nell'ambito del quale ho redatto le Linee Guida per il rilievo ipogeo con tecnologia laserscanner (2018). Consigliere SSI dal 2012, Delegato italiano UIS dal 2017. Lungo il mio cammino speleologico ho incontrato nomi immensi della Speleologia, con i quali ho avuto e ho la fortuna di dialogare, di imparare, progettare attività a favore della crescita della conoscenza speleologica. Con la mia candidatura desidero condividere il mio lungo cammino per innescare nuove idee progettuali a favore della Speleologia e continuare a condividere i valori fondanti della SSI, come la conoscenza e il rispetto dell'ambiente, rigore scientifico, ricerca e condivisione della conoscenza