



**Associazione Nazionale
degli Insegnanti di Scienze Naturali**



SEZIONE PUGLIA

Ai Dirigenti scolastici
Ai docenti referenti
Agli studenti e ai loro genitori
Loro Sedi

Oggetto: Darwin Day e premiazione dei vincitori.

Martedì, 2 maggio 2023, alle ore 16.30 presso l'Aula magna del Dipartimento di Scienze Geoambientali (Campus Universitario, Via Orabona, 4), a Bari, si svolgerà il **Darwin Day** e la cerimonia di premiazione degli studenti che si sono meglio classificati nelle gare regionali dei Giochi delle Scienze sperimentali e dei Campionati delle Scienze naturali, edizione 2023.

Il prof. Mastronuzzi Direttore del Dipartimento di Scienze Geoambientali dell'Università di Bari, presenterà le attività svolte da UNIBA nell'ambito della 38° spedizione Italiana in Antartide, in una *lectio magistralis* dal titolo: "Il Progetto DISGELI: le attività di ricerca in Antartide fra la N/R Laura Bassi e la Stazione Mario Zucchelli".

La missione ha impegnato il prof. Giuseppe Mastronuzzi con colleghe e colleghi delle altre tre unità operative (Cnr Ismar di Bologna, Enea-Università di Bologna e università di Pisa) nei mesi di gennaio e febbraio 2023. Sfruttando innovative tecnologie robotiche, anche grazie all'analisi di immagini satellitari, i ricercatori hanno lavorato alla raccolta di dati geofisici e geomorfologici dei fondali marini e della superficie topografica della Baia di Terra Nova (Victoria Land, Antartide) e lungo le sue coste per ricostruire le fasi temporali delle variazioni del livello del mare e della linea di riva e dei ghiacciai dopo l'ultimo massimo glaciale di circa 20mila anni fa.

I Dirigenti Scolastici, i docenti, gli studenti e i loro genitori sono invitati a partecipare alla manifestazione che si concluderà presumibilmente entro le ore 18.30 (si allega locandina)

La Referente per i Giochi per la PUGLIA
D.S. prof.ssa Gabriella COLAPRICE

Il referente dei Campionati per la PUGLIA
Prof. Giacomo DILORENZO

La presidente dell'ANISN PUGLIA
prof.ssa Rosa ROBERTO