

# LA NAZIONE MASSACARRARA

Data: 30.05.2026 Pag.: 13  
 Size: 149 cm2 AVE: € 2086.00  
 Tiratura:  
 Diffusione: 2376  
 Lettori: 29000



Centrato il premio da 10mila euro per potenziare il laboratorio

## Zaccagna-Galilei brilla al 'Mad for science'

CARRARA

**C'è anche** Carrara tra le eccellenze giovanili della scienza italiana, grazie agli studenti dello 'Zaccagna-Galilei'. Anche se il primo premio della 10° edizione di 'Mad for science', concorso nazionale di scienze rivolto alle scuole, è andato al liceo 'Leopardi' di Recanati, l'istituto apuano torna a casa da Roma con un risultato che profuma di eccellenza: il premio finalisti da 10mila euro, destinato al potenziamento del laboratorio scientifico della scuola. La finale nazionale del concorso promosso da Fondazione **Diason** si è svolta all'Acquario romano, dove gli otto migliori istituti italiani si sono sfidati sul tema delle risorse naturali e la salute, con spunti su come la ricerca biotecnologica aiuti a salvaguardare persone e ambiente.

**Una vetrina** d'alto livello per i giovani appassionati della ricerca scientifica italiana e, tra loro, Carrara ha avuto spazio e meriti. Per lo Zaccagna-Galilei l'ingresso in finale nazionale era già un traguardo importante, ma il riconoscimento ottenuto conferma la qualità del lavoro svolto da studenti e docenti in un percorso che ha saputo co-

niugare innovazione, rigore scientifico e capacità progettuale. Il premio servirà ora a rafforzare ulteriormente i laboratori dell'istituto, offrendo nuove opportunità agli studenti che scelgono un percorso tecnico e scientifico. Il progetto presentato dalla scuola apuana ha un nome che ne racconta lo spirito innovativo: 'PHA-ntaSTIC: biotecnologie bianche per la sostenibilità'. Un percorso di ricerca che punta a trasformare materiali di scarto in una nuova risorsa, i poliidrossialcanoati: bioplastiche ottenute attraverso processi naturali e completamente biodegradabili. Il cuore del lavoro sta nelle fermentazioni e in un bioreattore progettato dagli studenti e realizzato nei laboratori di scuola. Un'esperienza concreta che dimostra come le biotecnologie possano diventare strumenti reali per ridurre gli sprechi, limitare il consumo di nuove risorse e abbattere i costi di produzione. Per Carrara, il premio conquistato dallo Zaccagna-Galilei è molto più di un assegno: è il segnale concreto di una scuola che continua a investire sui talenti, sulla sperimentazione e sulle competenze scientifiche delle nuove generazioni.

**Daniele Rosi**

© RIPRODUZIONE RISERVATA