



GIORNALE DEL LAGO E DELLA TUSCIA EDITO DALL'ASSOCIAZIONE NO-PROFIT "LAGONE NUOVO". PER INFORMAZIONI SU PUBBLICITÀ E LE NOSTRE ATTIVITÀ: 339.7904098 REDAZIONE@LAGONE.IT

HOME > ISTRUZIONE

Bracciano. Liceo Vian sale sul podio del concorso nazionale Mad for Science

01/07/2026

155 0

E-mail
 X
 WhatsApp
 Facebook
 Pinterest
 +



Il 28 maggio, presso l'Acquario Romano della capitale, si è conclusa la decima edizione del concorso nazionale Mad for Science ed il liceo scientifico I. Vian della sede di Anguillara si è aggiudicato il terzo posto.

L'iniziativa, promossa da Fondazione [Diasorin](#) ETS, che da dieci anni accompagna scuole, docenti e studenti in un percorso dedicato alla cultura scientifica, alla sperimentazione e all'innovazione, ha assegnato al liceo un premio di 30mila euro per il potenziamento del suo laboratorio di

Ritaglio ad uso esclusivo del destinatario

Giugno 2026



ULTIMI ARTICOLI

TERRITORIO

Giancarlo Cangani è il nuovo assessore al Commercio e all'Urbanistica

TERRITORIO

Il mare di Cerveteri celebra Leonardo Fioravanti: grande festa all'Ocean Surf per il numero uno al mondo

BRACCIANO. LICEO VIAN SALE SUL PODIO DEL CONCORSO NAZIONALE MAD FOR SCIENCE

scienze. La Challenge Mad for Science 2026 ha visto confrontarsi gli otto migliori istituti selezionati a livello nazionale sul tema "Risorse naturali e salute."



Come la ricerca biotecnologica ci aiuta a salvaguardare persone e ambiente", con progetti che hanno saputo coniugare creatività, rigore scientifico e capacità di applicazione concreta a scuola. A valutare i progetti finalisti è stata una Giuria d'eccellenza composta da personaggi del mondo scientifico e della comunicazione.

Il team del liceo Vian, con il progetto "Medical Fish Waste", ha proposto un'idea che si inserisce nel quadro della Bioeconomia circolare con la sfida di unire la salvaguardia dell'ambiente con l'avanzamento della medicina rigenerativa, sviluppando un protocollo sperimentale per realizzare un dispositivo medico innovativo. Il lavoro è partito dall'analisi di una reale problematica ecologica del territorio, l'area sabatina all'interno del Parco Regionale di Bracciano, dove le attività economiche legate alla pesca lacustre e alla ristorazione locale producono annualmente ingenti rifiuti organici, costituiti da carapaci di crostacei, pelli, e squame di pesce. Oltre ai costi di smaltimento, questi scarti possono accumularsi ed alterare i delicati equilibri biologici del lago.



Il gruppo, guidato dalla prof.ssa Rosati, dal prof. Sasso e dalla tecnica di laboratorio Lepore, ha voluto dare una soluzione originale a questa problematica, prelevando queste risorse biologiche di scarto e, mediante procedure biotecnologiche avanzate, trasformarle in bioprodotto riutilizzabili per la salute dell'uomo, andando a ridurre contemporaneamente l'impatto ambientale locale. Il prodotto finale è un patch cutaneo protettivo e rigenerativo a base di due polimeri, chitosano e collagene, prelevati proprio da questi rifiuti.

Questo percorso di eccellenza scientifica e formativa è stato reso possibile anche grazie alla preziosa collaborazione con i ricercatori di ENEA-Casaccia e dei docenti del dipartimento di Biotecnologie dell'Università della Tuscia. Oltre al valore scientifico, l'iniziativa ha rappresentato una straordinaria palestra formativa. Gli studenti, dal primo al quinto anno, hanno potuto applicare il rigore del metodo scientifico in condizioni controllate, integrando la teoria con un'esperienza pratica di alto profilo. Il grande lavoro di squadra dimostra che quando studenti e docenti co-progettano si possono raggiungere traguardi ambiziosi.

Giorgia Rosati

TAGS [giugno 2026](#) [liceo vian](#)



EVENTI

ERASMUS+, PARRUCCI: "PRIMO ANNO CONCLUSO CON UN SUCCESSO, PROSSIMO ANNO FONDI RADDOPPIATI PER LA MOBILITA' IN EUROPA DEI CENTRI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE"

EVENTI

"Germogli di Idee - Estate 2026": incontro dedicato a Franco Basaglia, cambio di sede per avverse condizioni meteo

SOCIETÀ

Il valore del voto delle donne: l'eredità più preziosa della nostra Repubblica

[Carica altri >](#)

Ritaglio ad uso esclusivo del destinatario



Condividere



E-mail



x



WhatsApp



Facebook



ARTICOLO PRECEDENTE

Istituto Aeronautico e Agrario Salvo D'Acquisto: dall'aula al futuro

ARTICOLO SUCCESSIVO

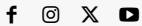
On line il Bando per la concessione di contributi economici agli Enti del Terzo Settore della Città metropolitana. Biolghini: "Città metropolitana ancora una volta vicina alle realtà del territorio"

ULTIME

L'Agone Nuovo

Il giornale della Tuscia romana

Associazione No Profit presente da sempre nel territorio Sabatino e nella Tuscia, e che da tempo è presente anche nel Municipio XIV e Municipio XV e nel territorio della provincia di Viterbo.



Giancarlo Cangani è il nuovo assessore al Commercio e all'Urbanistica

01/07/2026

Il mare di Cerveteri celebra Leonardo Fioravanti: grande festa all'Ocean Surf per il numero uno al mondo

01/07/2026

ERASMUS+, PARRUCCI: "PRIMO ANNO CONCLUSO CON UN SUCCESSO, PROSSIMO ANNO FONDI RADDOPPIATI PER LA MOBILITA' IN EUROPA DEI CENTRI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE"

01/07/2026

LE NOSTRE SCELTE

Covid, i numeri odierni diramati dalla Regione Lazio

18/05/2022

Un premio per lo "Sviluppo sostenibile"

06/05/2022

Esclusiva L'agone – Un sacerdote italiano e la sua missione nella guerra in Ucraina

05/05/2022

LE PIÙ LETTE

Territorio	22728
Società	11077
Cronaca	10832
Sanità	5612
Politica	5350
Scuola	4287
Eventi	3994
Ambiente	2439

© 2022 Copyright All Rights reserved.

L'AGONE NUOVO - Associazione non lucrativa - C.F. 97316940580

[Aroundmedia.it](#)[Disclaimer](#)[Ultimo Numero](#)[Abbonati](#)[Arretrati](#)[Almanacco 21-22](#)[Contatti](#)

Ritaglio ad uso esclusivo del destinatario