id: 000000709

Data pubblicazione: 16/10/2026

Apri il link

Ave: €. 127

puglialive.net

Puglialive
Quotidiano di informazione on line

GIOVANI SCUOLA UNIVERSITÀ

Liceo Battaglini di Taranto – FONDAZIONE DIASORIN ETS: DALLA RETE MAD FOR SCIENCE NASCE IL PROGETTO “SCUOLE DI RICERCA TERRITORIALI”



Cerca

Cerca

Ritaglio ad uso esclusivo del destinatario

id: 000000709

Data pubblicazione: 16/10/2026

Apri il link

Ave: €. 127

puglialive.net

Al via nell’anno scolastico 2026-2027 un programma di formazione per i docenti delle scuole della Rete Mad for Science: 9 poli territoriali, 16 istituti coinvolti e percorsi pratici di biologia molecolare per promuovere la didattica laboratoriale nelle Scienze della Vita

Rafforzare le**competenze scientifiche degli insegnanti**, diffondere la**didattica laboratoriale**e dare impulso a una**rete nazionale di confronto tra docenti sulle Scienze della Vita**. Ha preso il via**“Scuole di Ricerca territoriali”**, nuova iniziativa di**Fondazione Diasorin ETS**dedicata agli istituti della Rete Mad for Science e sviluppata nell’ambito del progetto**Mad for Science for Teachers**.

La**Rete di scuole Mad for Science**è la comunità educativa che raccoglie e dà uno spazio alle scuole vincitrici del concorso nazionale Mad for Science per condividere competenze, metodologie, materiali, esperienze e buone pratiche. L’obiettivo è favorire il dialogo tra scuola e ricerca, portare innovazione nella didattica delle scienze e favorire lo sviluppo di una**cittadinanza scientifica**sempre più consapevole.

Le**Scuole di Ricerca territoriali**nascono per**sostenere la formazione continua degli insegnanti delle Scienze della Vita**nelle scuole della Rete Mad for Science, attraverso un**modello innovativo, basato su attività sperimentali svolte direttamente nei laboratori scolastici**. La formazione unisce**approfondimenti teorici e sessioni pratiche**, consentendo ai docenti di acquisire nuove competenze nell’utilizzo di tecniche e strumenti di biologia molecolare e di trasferire successivamente le esperienze ai propri studenti e colleghi.

Il corso si svolge in due fasi: prima i docenti seguono webinar e materiali online per acquisire le basi teoriche, poi partecipano a laboratori pratici in presenza.

Per l’edizione 2026-2027 sono stati creati due nuovi moduli sperimentali:

“Il mistero dell’enzima senza etichetta”







OTTOBRE 2026

L	M	M	G	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

« Set

Ritaglio ad uso esclusivo del destinatario

I docenti imparano a usare due tecniche di laboratorio – gli enzimi di restrizione (che “tagliano” il DNA in punti precisi) e l’elettroforesi (che separa i frammenti di DNA per confrontarli) – per analizzare un campione incognito e identificarlo.

“Dentro l’etichetta: riconoscere un alimento OGM con la PCR”

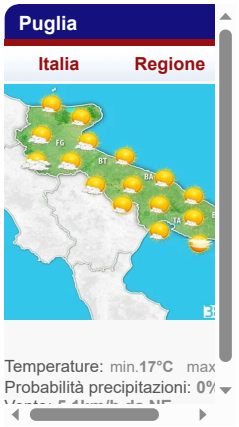
Questo modulo simula un vero controllo di laboratorio: attraverso la PCR (una tecnica che permette di “moltiplicare” piccole quantità di DNA per renderlo analizzabile), i docenti imparano a verificare se un alimento contiene materiale geneticamente modificato.

*“Con le Scuole di Ricerca territoriali vogliamo portare la formazione direttamente sul territorio e valorizzare i laboratori e le strumentazioni all’avanguardia che le scuole della Rete Mad for Science hanno potuto acquisire grazie al Concorso” dichiara****Assunta Croce, Segretario generale della Fondazione Diasorin ETS****. “Vogliamo che questo patrimonio di competenze e tecnologie diventi una risorsa anche per altri docenti della Rete e creare nuove occasioni di aggiornamento, sperimentazione e confronto. Crediamo molto nella formazione continua degli insegnanti, perché consente loro di avvicinarsi agli sviluppi della ricerca, utilizzare al meglio gli strumenti a disposizione e portare nuove competenze ed esperienze nelle proprie classi. È così che possiamo contribuire a una didattica delle scienze più attuale, capace di coinvolgere gli studenti e di aiutarli a sviluppare uno sguardo più consapevole sulla scienza e sul suo ruolo nella società”.*

La nuova iniziativa coinvolgerà complessivamente**16 istituti scolastici**, organizzati in**nove Scuole di Ricerca territoriali**, distribuite lungo tutto il territorio nazionale.

Questo il calendario degli incontri:

21- 22 ottobre 2026–Liceo Battaglini di Taranto(con la partecipazione dell’ITT Da Vinci-Majorana di Mola di Bari e del Liceo Da Vinci di Maglie)



Meteo Puglia

Recent Posts

Primo giorno di regate al Campionato Italiano Classi Foil di Malcesine
Inaugurata a Bari la WORLD PRESS PHOTO EXHIBITION 2026 – Teatro Margherita di Bari 16 ottobre – 8 dicembre 2026
TTG Rimini 2026, chiusura da record per la Regione Puglia: oltre 1.500 incontri B2B, circa 5.000 visitatori e un turismo che cresce sulle presenze straniere
Liceo Battaglini di Taranto – FONDAZIONE DIASORIN ETS: DALLA RETE MAD FOR SCIENCE NASCE IL PROGETTO “SCUOLE DI

Ritaglio ad uso esclusivo del destinatario

10-11 novembre 2026–Liceo Segrè di Mugnano di Napoli(con la partecipazione del Liceo Cortese di Maddaloni)

17-18 novembre 2026–Liceo Galilei di Catania

24-25 novembre 2026–ITT Duca degli Abruzzi di Elmas(con la partecipazione del Liceo Marconi-Lussu di San Gavino Monreale)

2-3 dicembre 2026–Liceo Majorana-Corner di Mirano

26-27 gennaio 2027–Liceo Buonarroti di Pisa

16-17 marzo 2027–Liceo Terragni di Olgiate Comasco.

16 OTTOBRE 2026

CONDIVIDI:

RICERCA TERRITORIALI” FABBRICO Storia di un paese antifascista di e con Massimiliano Loizzi | 23 OTTOBRE | Teatro AncheCinema di Bari



Testata giornalistica Puglialive.net Reg. n.3/2007 del 11/01/2007 Tribunale di Bari

Direttore Responsabile Nicola Morisco

Editore Associazione Culturale PugliaLive codice fiscale n.93385210724



Alla testata giornalistica PUGLIALIVE.NET il Premio “Digital News 2023” per le eccellenze e gli innovatori nel campo della comunicazione e del giornalismo digitale.





Ritaglio ad uso esclusivo del destinatario

Reg.n.8135
del
25/05/2010



Cerca

Cerca

OTTOBRE 2026

L	M	M	G	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

« Set

Meteo Puglia



Funziona grazie a WordPress Tema: Gazette di Automattic.

Ritaglio ad uso esclusivo del destinatario