

DAL TERRITORIO |

**CAMPIONATO DI DISEGNO TECNICO,
LA FINALE**

A Rieti, messe alla prova precisione
e manualità

PAG. 21

TERRITORIO | EVENTI |

A Rieti la finale nazionale del Campionato di Disegno Tecnico

I finalisti provenienti da tutta Italia hanno messo alla prova precisione e manualità, valorizzando strumenti tradizionali e competenze fondamentali per la progettazione tecnica

La città di Rieti ha confermato il suo ruolo di polo di attrazione nell'ambito della formazione tecnica e del talento giovanile grazie alla seconda Finale Nazionale del Campionato di Disegno Tecnico, evento istituito nell'anno scolastico 2015-2016 da un'idea dell'Ing. **Fabio Macchia**, insegnante di Tecnologia presso l'Istituto Comprensivo *Egnazio Danti* di Alatri, in provincia di Frosinone. L'obiettivo dell'iniziativa è restituire centralità alla disciplina del disegno tecnico, che negli anni aveva progressivamente perso spazio nei percorsi scolastici. Da allora, la competizione ha acquisito sempre maggiore risonanza, coinvolgendo, nell'anno scolastico 2024-2025, oltre 31.000 studenti provenienti da 53 province italiane, da Avellino a Trieste.

SOSTEGNO ISTITUZIONALE E ORGANIZZAZIONE

La crescente attenzione e il riconoscimento dell'importanza dell'evento sono testimoniati dal numero di Enti e aziende che ne hanno sostenuto l'organizzazione, così come dai patrocini e contributi ricevuti, tra cui quelli del Consiglio Nazionale degli Ingegneri, concesso anche in occasione della prima finale nel 2024, a cui si è aggiunto quest'anno quello della Fondazione Renzo Piano e dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA).

Quest'ultima ha premiato i primi classificati e offerto alla vincitrice un viaggio presso la propria sede in Belgio.

Come lo scorso anno, l'evento è stato organizzato e promosso dalla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti e dall'Istituto Comprensivo *Egnazio Danti* di Alatri, con la co-organizzazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti, del Collegio Provinciale dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Rieti, dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Rieti, dell'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Rieti e dell'IIS "Celestino Rosatelli".

LA COMPETIZIONE E IL VALORE DELLA MANUALITÀ

Durante le tre giornate, dal 24 al 26 ottobre, i 53 finalisti — vincitori delle finali provinciali che si sono svolte lo scorso maggio — si sono confrontati in una competizione sana e appassionata, utilizzando esclusivamente strumenti tradizionali di disegno quali matite, squadre, compassi e righe. I partecipanti hanno dimostrato elevate capacità tecniche, attenzione ai minimi dettagli e solide conoscenze teoriche. La realizzazione degli elaborati ha rappresentato

un momento di grande emozione e di espressione del talento giovanile, culminato con la cerimonia di premiazione presso il Cinema Moderno di Rieti, alla presenza di rappresentanti istituzionali, presidenti degli ordini professionali, referenti di aziende e istituti scolastici. In un'epoca in cui si lavora prevalentemente al computer, il Campionato Nazionale di Disegno Tecnico si propone di restituire un ruolo educativo all'utilizzo degli strumenti manuali e di riscoprire una manualità che si sta progressivamente perdendo. La rappresentazione di elementi tridimensionali in forma bidimensionale non è solo un esercizio, ma un'attività che favorisce lo sviluppo di capacità come precisione, controllo e visione spaziale. Questi aspetti sono fondamentali per la formazione dei futuri professionisti impegnati nella progettazione e realizzazione di ambienti e opere concrete a servizio della comunità.

ATTIVITÀ CULTURALI E MOSTRA FINALE

L'evento è stato progettato con attenzione agli aspetti di sostenibilità ambientale e sociale. È stata prevista una strategia di comunicazione articolata attraverso il sito web, i social media, la pubblicità locale e la diretta streaming, per garantire ampia visibilità e condivisione dei mo-

menti salienti. Sono state organizzate anche attività di aggregazione culturale e sociale, come la *lectio magistralis* dell'architetto **Lorenzo Bocca** e visite guidate alle bellezze di Rieti, tra cui la Cattedrale e la Rieti sotterranea, arricchendo l'esperienza dei giovani partecipanti, degli accompagnatori e dei cittadini interessati. Inoltre, è stata allestita una mostra permanente intitolata **"Segni di precisione, tracce di emozione"**, ospitata sotto le arcate del Palazzo Vescovile di Rieti, con l'esposizione di 53 elaborati di disegno tec-

nico artistico realizzati dai finalisti. Tra i dieci più votati online, su social network e sito internet del Campionato, una giuria di qualità ha premiato i tre migliori elaborati.

La riflessione dell'ideatore, prof. **Fabio Macchia**: "A volte si sente dire da persone non addette ai lavori, dirigenti scolastici o, peggio ancora, insegnanti di disegno tecnico: *Ma col digitale, a che serve il disegno tecnico a mano?* È un grande errore. Il digitale non ha sostituito il disegno tecnico a mano: lo ha amplificato. Chi sa disegnare a mano sa capire lo spa-

zio, le proporzioni, la geometria e la logica della rappresentazione. Senza queste basi, il computer disegna, ma non ragiona. Il disegno tecnico a mano insegna rigore, precisione, metodo e visione, le stesse competenze che servono nel CAD, nel design, nell'architettura e nell'ingegneria. Il Campionato di Disegno Tecnico nasce proprio per questo: per incentivare lo studio, la passione e la consapevolezza del valore educativo di questa disciplina, che resta uno dei linguaggi fondamentali della cultura tecnica e progettuale".

***PRESIDENTE DELLA FONDAZIONE E DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DI RIETI**

Finale Nazionale, i vincitori

1. Sofia Dvornic (Latina)
2. Ettore Sera (Treviso)
3. Sofia Del Ferro (Salerno)
4. Elyas Amir Rizzo (Livorno)
5. Marianna Fornero (Modena)

CLASSIFICA PER LA MOSTRA

6. Lara Ameliè Bachetti (Cagliari)
7. Viola Mozione (Savona)
8. Christian Piccioni (Teramo)

PROVINCE PARTECIPANTI

Ancona, Arezzo, Avellino, Barletta Andria Trani, Brescia, Cagliari

e Sud Sardegna, Campobasso, Caserta, Catania, Catanzaro, Chieti, Cosenza, Cremona, Fermo, Firenze, Frosinone, Genova, Grosseto, Isernia, L'Aquila, Latina, Lecce, Livorno, Mantova, Massa Carrara, Messina, Milano, Modena, Napoli, Palermo, Parma, Pavia, Perugia, Pescara, Ragusa, Reggio Emilia, Rieti, Roma, Salerno, Sassari, Savona, Siracusa, Sondrio, Taranto, Teramo, Treviso, Trieste, Udine, Varese, Venezia, Vercelli, Verona e Viterbo.

