

La Commissione giudicatrice del Premio Stefania Cotoneschi dell'Unione Matematica Italiana, edizione 2022, è composta da Tiziana Pacelli (Università degli studi di Napoli Federico II, coordinatrice), Fabio Brunelli (già Istituto Comprensivo Masaccio, Firenze), Alberto Dolcetti (Università degli studi di Firenze), Donatella Donatelli (Università degli studi dell'Aquila), Colomba Punzo (Istituto Comprensivo 83° Porchiano Bordiga, Napoli, membro CIIM).

La Commissione esprime apprezzamento per la candidata LAURA FERRACUTI, di formazione matematica, nell'ambito dei Metodi Matematici e Statistici e nell'ambito della Didattica della Matematica, testimoniata da partecipazione a diversi corsi di formazione, come ad esempio quelli di Officina Matematica, presso Casa Laboratorio Cenci, o quelli proposti da ForMath, M@t.abel, Pearson, riguardanti attività didattiche laboratoriali.

La Commissione decide all'unanimità di assegnare il premio alla professoressa LAURA FERRACUTI, docente a tempo indeterminato di scuola secondaria di I grado, di Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali, presso l'Istituto Comprensivo "Da Vinci - Ungaretti" di Fermo, con la seguente motivazione.

La professoressa LAURA FERRACUTI presenta un profilo professionale ampio, ricco di attività professionali e di esperienze significative nell'ambito scolastico, svolte con passione, volte a creare percorsi didattici innovativi di tipo laboratoriale ed inclusivo, in grado di supportare un cambio di visione della matematica e dell'insegnamento della matematica, coinvolgendo studenti, docenti ed un pubblico anche più ampio. La Commissione, inoltre, evidenzia principalmente alcuni aspetti di qualità, svolti dalla candidata:

1. **Attività di formazione insegnanti**, tra cui spiccano un ciclo di attività formative di matematica per docenti di scuola primaria e secondaria, svolto per Officina Sinaptica, associazione di promozione sociale che opera nel settore della disabilità e che si occupa di inclusione scolastica, e la registrazione di 3 laboratori fruibili on-line per "Proposte di laboratori" MathUP, organizzati da mateinitaly, associazione costituita da docenti universitari impegnati con un'esperienza ventennale nel Centro "matematita" dell'Università degli Studi di Milano e nel Centro PRISTEM dell'Università Bocconi di Milano.
2. **Attività di partecipazione a progetti nazionali di interesse per l'insegnamento della matematica**, tra cui si evidenzia "Il laboratorio del curricolo verticale matematico: il saper fare del saper insegnare", per il bando Monitor "Potenziamento delle competenze logico-matematiche nel primo ciclo di istruzione", che ha coinvolto 8 Istituti Comprensivi della regione Marche, di cui la candidata è anche responsabile.
3. **Attività di divulgazione al grande pubblico della matematica e della didattica della matematica, attraverso diverse azioni:**
 - partecipazione come **relatore a Convegni nazionali** di didattica della matematica, organizzati anche da Università;
 - pubblicazione di **articoli divulgativi** in atti di convegno e su riviste nazionali, in cui si propongono attività laboratoriali (anche multidisciplinari), con collegamenti a situazioni problematiche di vita reale, su diversi contenuti matematici (ad esempio, calcolo combinatorio e probabilità, logica, geometria);
 - ideazione e realizzazione di **percorsi matematici per eventi pubblici**, rivolti non solo a docenti e studenti, con lo scopo di diffondere l'educazione matematica tra i giovani e, più in generale, nella società, tra cui il Festival scientifico "FermHamente", "MENTissima" e "The Mathmaster".

15 giugno 2023

Per la Commissione
(La coordinatrice)
