

FORMAZIONE TOKALON

A.S. 2020/2021

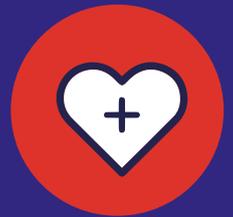
6 ORE DI FORMAZIONE | ORE 17:30-19:00
Quota 45 € (copia cartacea libro compresa)

Lunedì
23
NOVEMBRE

Lunedì
11
GENNAIO

Lunedì
1
MARZO

DOV'È IL CUORE DELLA MATEMATICA?



Il corso è strettamente collegato ai contenuti proposti nel testo *"Dov'è il cuore della matematica?"* che riceverete a casa una volta iscritti. Il docente formatore tratterà nei primi due incontri argomenti che si affrontano in entrambi i gradi della scuola secondaria, mentre nel terzo incontro si confronterà con i docenti in formazione su alcuni a scelta del libro, eventualmente suddividendo il gruppo di lavoro per grado di scuola.

II. CALCOLO COMBINATORIO

secondo incontro

I. ARITMOGOMETRIA PITAGORICA

primo incontro



III. UN CONFRONTO CON L'AUTORE SU ALCUNI TEMI A SCELTA DEL LIBRO

terzo incontro

Attualmente in pensione, è stato dal 1973 al 2010 insegnante di matematica e fisica a Padova. È stato ideatore e organizzatore della gara matematica "Città di Padova", giunta nel 2020 alla sua 35ª edizione. Ha partecipato a diversi congressi internazionale negli anni '90. È stato collaboratore del Centro di ricerche didattiche "Ugo Morin", per il quale ha curato corsi di aggiornamento, scritto recensioni e articoli. Ha tenuto conferenze presso l'Associazione Mathesis di Mantova, Padova, Firenze, Vicenza, Brescia, Pavia, Varese e l'IPRASE di Trento, nonché in diverse scuole superiori della Lombardia e del Veneto. Dall'agosto 2010 tiene lezioni presso la Scuola Estiva di Matematica di Paderno del Grappa per una selezione di studenti del Veneto, aperta poi a tutta Italia. Dal 2013 collabora con la Bottega di matematica dell'Associazione DIESSE. Tra le sue pubblicazioni, oltre a *"Dov'è il cuore della matematica?"* al quale si riferisce questo corso, *Scintille matematiche* (2011) e *Esplorando l'Analisi Matematica* (1996).

<https://paolotoni.weebly.com>

Destinatari:

Docenti di scuola secondaria

Codice SOFIA:

73127

Link per iscriversi:

<https://associazionetokalon.com/corso/dove-il-cuore-della-matematica/>

Contatti:

segreteria@associazionetokalon.com

+39 3285491917



L'iniziativa rientra tra le attività formative destinate al personale scolastico e per le quali può essere concesso l'esonero dal servizio ai sensi della nota MIUR 02-02.2016 n.3096. Verrà rilasciato regolare attestato di partecipazione.