



Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D - Supporto all'autonomia scolastica
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

Ai Dirigenti degli Istituti scolastici
di 1° e 2° grado statali e paritari
della provincia di Bergamo
e per loro tramite
Agli insegnanti Matematica

Oggetto: **Corso-Laboratorio di *matematica dinamica: figure e relazioni con GeoGebra* .**
Progetto MatNet-CQIA in collaborazione con Mathesis Bergamo a.s. 2019-20.

Il Centro MatNet-CQIA in collaborazione con Mathesis Bergamo e l'Ufficio Scolastico Territoriale di Bergamo propone un Corso-Laboratorio di Matematica Dinamica: figure e relazioni con GeoGebra rivolto **ai docenti del primo ciclo e del biennio della scuola Secondaria di Secondo grado**.

Il Progetto intende fornire, con riferimento alle indicazioni e alle linee guida nazionali, occasioni di approfondimento disciplinare e di aggiornamento sulla didattica laboratoriale nell'apprendimento /insegnamento della matematica.

Il corso introdurrà i docenti all'uso del software GeoGebra nelle attività di classe, ma anche per la produttività personale in ambito didattico: elaborazione di documenti di testo e immagini, prove di verifica, grafici e presentazioni e pagine web.

Per i riferimenti e i dettagli della proposta si rimanda al documento allegato.

Il dirigente
Patrizia Graziani

Allegato: documento CQIA

Graziella Rota

Area D: Innovazione didattica, nuove metodologie e ricerca didattica, sistema nazionale di valutazione, ambiente e ricerca scientifica

Tel. 035284251 Mail: graziella.rota@istruzione.it



Pec: uspbq@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164
Sito internet : <http://bergamo.istruzione.lombardia.gov.it/>