



**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 gestori e ai Coordinatori Scolastici delle  
 Istituzioni Scolastiche paritarie della Lombardia

**Oggetto: Formazione regionale per la SCUOLA DIGITALE rivolta ai docenti in servizio nelle scuole paritarie della Lombardia a.s. 2016-2017: sede di Bergamo**

Come comunicato nella nota prot. 22668 del 25 novembre 2016, che si ripropone in allegato, l'Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia ha promosso per l'anno scolastico 2016/2017 un corposo e innovativo Piano di formazione rivolto ai docenti in servizio nelle istituzioni scolastiche paritarie di ogni ordine e grado della regione Lombardia.

Sul tema della Scuola Digitale, nel periodo gennaio-giugno 2017, al fine di accogliere la partecipazione di un numero maggiore di docenti, la proposta si costruirà in 2 momenti articolati e congiunti: il primo sarà un incontro seminariale introduttivo e propedeutico (per la sede di Bergamo il giorno 21 gennaio 2017) il secondo momento sarà strutturato come corso di formazione costituito da 4 incontri di 3 ore ciascuno (per la sede di Bergamo da marzo a maggio 2017).

**Fase 1: seminario** e Lectio Magistralis del prof Alessandro Bogliolo (Università di Urbino) sabato 21 gennaio 2017 dalle 9.00 alle 13.00, presso I.S. Giulio Natta di Bergamo sul tema **"Il pensiero computazionale 4ª abilità di base da insegnare a scuola"**

L'incontro seminariale, unico per tutti i corsi della sede di Bergamo, è propedeutico e obbligatorio per la ammissione ai successivi tre diversi percorsi.

Per la partecipazione al seminario l'iscrizione è obbligatoria utilizzando il link <https://goo.gl/sp6Mhd>.

Sarà data priorità di accesso al seminario del 21 Gennaio a coloro che continueranno la formazione con la fase 2, ma considerata la valenza dell'iniziativa, verranno accolte anche iscrizioni al solo seminario del prof. Bogliolo fino ad esaurimento posti in sala.

**Fase 2** partecipazione a uno o più dei seguenti corsi:

**1. Diffusione della digital literacy (alfabetizzazione digitale):** per docenti delle scuole paritarie primarie, secondarie di 1° grado e del primo biennio delle secondarie di 2° grado.

**2. È ora del coding!:** per docenti delle scuole paritarie primarie, secondarie di 1° grado e del primo biennio delle secondarie di 2° grado.;

Pec: [uspbq@postacert.I.S.truzione.it](mailto:uspbq@postacert.I.S.truzione.it) - e-mail: [usp.bg@I.S.truzione.it](mailto:usp.bg@I.S.truzione.it) -

Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39

Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164

Sito internet : [www.I.S.truzione.lombardia.gov.it/bergamo](http://www.I.S.truzione.lombardia.gov.it/bergamo)





**MinI.S.tero dell' I.S.truzione, 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**

**3. Fare matematica con la robotica educativa:** rivolto ai docenti delle scuole **primarie** paritarie lombarde intenzionati ad utilizzare la robotica nell'insegnamento agli alunni delle materie STEM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria, Matematica).

Si allega la presentazione dettagliata dell'iniziativa, completa dei riferimenti organizzativi, con preghiera di diffusione ai docenti interessati.

Cordiali saluti.

Il dirigente  
*Patrizia Graziani*

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa

### **Allegati**

- Presentazione dei 3 corsi di formazione Scuola Digitale
- Breve presentazione del relatore prof .A.Bogliolo
- Comunicazione USR prot. 22668 del 25 novembre 2016

PC/Paola Crippa Area D Supporto all'Autonomia Scuola e Cultura Digitale, Matematica e scienze sperimentali, Ambiente, Formazione  
Tel. 035-284-316 Mail: [crippa@I.S.truzione.bergamo.it](mailto:crippa@I.S.truzione.bergamo.it)

Pec: [uspbq@postacert.I.S.truzione.it](mailto:uspbq@postacert.I.S.truzione.it) - e-mail: [usp.bg@I.S.truzione.it](mailto:usp.bg@I.S.truzione.it) -  
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39  
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164  
Sito internet : [www.I.S.truzione.lombardia.gov.it/bergamo](http://www.I.S.truzione.lombardia.gov.it/bergamo)

