



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna*

*Ufficio III – Diritto allo studio. Europa e scuola.  
Tecnologie per la didattica. Istruzione non statale*

Alle istituzioni scolastiche statali e paritarie  
di ogni ordine e grado dell'Emilia-Romagna

e, p.c Ai Dirigenti degli Uffici di Ambito Territoriale  
dell'Emilia-Romagna

**OGGETTO:** Presentazione del catalogo a.s. 2016-2017 dei corsi di formazione e aggiornamento della Fondazione Golinelli.

In data 17 marzo 2016 è stato sottoscritto il protocollo d'intesa "Formazione, aggiornamento, promozione dell'innovazione scolastica e della didattica laboratoriale" fra questo Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna e la Fondazione Golinelli, con validità triennale.

Il protocollo prevede la condivisione, da parte della Fondazione Golinelli con questo Ufficio Scolastico Regionale, di un'offerta annuale di corsi di formazione ed aggiornamento rivolta a insegnanti di ogni ordine, grado e dirigenti scolastici dell'Emilia-Romagna.

Il Protocollo d'Intesa è reperibile nella sezione del sito [www.istruzioneer.it](http://www.istruzioneer.it) relativa a Protocolli e Intese link diretto

<http://istruzioneer.it/2016/04/04/protocollo-di-intesa-ufficio-scolastico-regionale-per-lemilia-romagna-e-fondazione-golinelli/>

Per l'anno scolastico 2016-2017 l'offerta formativa sarà sviluppata attraverso il tradizionale solco pedagogico (centralità della sperimentazione in laboratorio, binomio tra scienza e società, valorizzazione delle nuove tecnologie per la didattica, interazione tra le discipline), ma prevedendo al contempo le diverse innovazioni in linea con le indicazioni del MIUR contenute nella legge 107/2015 e nel Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD), ivi comprese proposte per aiutare la progettazione dei percorsi di alternanza scuola lavoro.

Le proposte, messe a punto con la collaborazione di figure scientifiche di primo livello, esperti dell'Università di Bologna, di altre Università italiane oltre che di questo Ufficio Scolastico Regionale, riguardano diversi ambiti disciplinari, con particolare attenzione agli aspetti metodologici, per fornire strumenti utili per la pratica quotidiana e l'innovazione didattica.

Per la consultazione dei percorsi e tutti gli ulteriori approfondimenti si rimanda a:

- [www.educareaeducare.it/edizione-20162017/](http://www.educareaeducare.it/edizione-20162017/): pagina da cui scaricare le schede di approfondimento dei singoli corsi, ognuna delle quali riporta anche link diretto al modulo di iscrizione;

Dirigente: Chiara Brescianini

Responsabile del procedimento: Rita Fabrizio Tel. 051/3785603

e-mail:fabrizio@g.istruzioneer.it

Via de' Castagnoli, 1 – 40126 – **BOLOGNA** - Tel: 051/37851

e-mail: [direzione-emiliaromagna@istruzioneer.it](mailto:direzione-emiliaromagna@istruzioneer.it) pec: [drer@postacert.istruzioneer.it](mailto:drer@postacert.istruzioneer.it) Sito web: [www.istruzioneer.it](http://www.istruzioneer.it)



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna*

*Ufficio III – Diritto allo studio. Europa e scuola.  
Tecnologie per la didattica. Istruzione non statale*

- [www.educareaeducare.it/prenotazioni-e-informazioni/](http://www.educareaeducare.it/prenotazioni-e-informazioni/): pagina con le informazioni utili sulle modalità di adesione e partecipazione.

Si ricorda che per i corsi<sup>1</sup> il cui avvio è previsto già nei primi mesi dell'anno scolastico, alcuni inizieranno nella settimana del 12 settembre, le iscrizioni aprono il giorno 25 agosto.

Al fine di garantire la partecipazione attiva dei corsisti, i posti sono a numero chiuso.

Per ogni informazione è comunque possibile rivolgersi alla segreteria di Educare e educare:  
[info@educareaeducare.it](mailto:info@educareaeducare.it)

Nell'evidenziare la qualità delle proposte formative, si auspica ampia partecipazione.

**Il Direttore Generale  
Stefano Versari**

(Firma sostituita a mezzo stampa

ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.lgs. 39/1993)

---

<sup>1</sup> I titoli dei corsi a cui si fa riferimento sono i seguenti:

- 1-Inquiry based science education: strumenti e tecniche per la didattica sperimentale delle scienze
- 2-Coding e robotica alla primaria: strumenti e strategie per una didattica autentica e inclusiva
- 3-Tecniche e strumenti per educare all'imprenditorialità
- 4-Condividere e collaborare con gli strumenti digitali in classe e nelle uscite scolastiche
- 5-Fisica moderna: concetti, esperimenti e strumenti didattici verso la fisica quantistica NEW
- 6-Caratteristiche, potenzialità e applicazioni delle cellule staminali
- 7-Open data come risorsa educativa digitale NEW
- 8-Scrittura collaborativa e nuove tecnologie NEW
- 9-Didattica dell'oralità e nuove tecnologie NEW
- 10-Didattica del lessico e nuove tecnologie NEW
- 11-Matematica e giochi digitali NEW
- 31-I primi passi nel digitale: coding e pensiero computazionale alla scuola dell'infanzia? Si può fare! NEW
- 32-I primi passi nella scienza: laboratori scientifici e strumenti didattici per collegare outdoor e indoor education

Dirigente: Chiara Brescianini

Responsabile del procedimento: Rita Fabrizio Tel. 051/3785603

e-mail: [fabrizio@g.istruzioneer.it](mailto:fabrizio@g.istruzioneer.it)

Via de' Castagnoli, 1 – 40126 – **BOLOGNA** - Tel: 051/37851

e-mail: [direzione-emiliaromagna@istruzione.it](mailto:direzione-emiliaromagna@istruzione.it) pec: [drer@postacert.istruzione.it](mailto:drer@postacert.istruzione.it) Sito web: [www.istruzioneer.it](http://www.istruzioneer.it)