



Oggetto: Avviso di candidatura per il corso “Master Class in comunicazione della scienza” (a.s.2017-18) Servizi pedagogici del Dipartimento Istruzione e Formazione.

Betreff: Bekanntmachung für die Bewerbung für den Kurs: “Master Class in comunicazione della scienza” (a.s.2017-18) Italienisches Bildungsressort, Pädagogische Dienste.

“Master Class di Comunicazione della scienza”

Destinatari: docenti di ogni ordine e grado della Provincia autonoma di Bolzano

Finalità: il corso, a carattere intensivo, si occuperà di co-costruire strumenti operativi per la progettazione e per la gestione di iniziative di cultura scientifica finalizzati promuovere la comunicazione di iniziative a carattere scientifico con gli studenti sul territorio.

La formazione “Master Class in comunicazione della scienza” si prefigge di fornire agli insegnanti un quadro di riferimento operativo per sviluppare, allestire e proporre attività a carattere scientifico con gli studenti di ogni ordine e grado attraverso attività pratiche che consentano di sperimentare in classe tecniche e strategie tipiche della comunicazione della scienza.

Nel corso delle attività il relatore/i relatori terranno una dimostrazione - *science show*, eventualmente aperta a un pubblico più ampio, che consenta ai partecipanti di assistere alla realizzazione di quanto sperimentato nel corso delle attività di formazione.

In particolare il corso tratterà i seguenti contenuti:

- progettare, raccontare, giocare nella classe con *storytelling* scientifici;
- il gioco come strumento efficace per sviluppare la cittadinanza scientifica: la scuola come uno *science center* (*basking*);
- attività per sviluppare consapevolezza e dialogo con giochi di ruolo e costruzione di micro-esperimenti scientifici per apprendere e decidere (*ice breaker* e *play decide*);
- dimostrazione sul tema “La scienza intorno a noi”.

Si richiedono due relatori per la co-conduzione dell’attività. Ciascun relatore risponderà alle seguenti caratteristiche:

- laurea magistrale strettamente correlata alla prestazione richiesta;
- comprovata esperienza su tematiche inerenti all’animazione scientifica;
- esperienza di progettazione e di conduzione di interventi di formazione inerenti alla comunicazione della scienza e all’animazione scientifica per studenti, docenti e pubblico di interessati;
- partecipazione a convegni e manifestazioni a carattere scientifico con la presentazione di *science show*, *exhibit* interattivi, ecc.

Metodologia: relazioni, lavori di gruppo, dimostrazioni.

Monte ore: 10 ore di formazione suddivise in 3 incontri.

Periodo di svolgimento: 16, 17 e 18 ottobre 2017

Luogo di svolgimento: Bolzano

Modalità e termine per presentare la propria candidatura: gli interessati sono pregati di presentare la propria candidatura, con *curriculum vitae* allegato (compreso di numero di telefono e indirizzo), via e-mail a susanna.addario@scuola.alto-adige.it entro il **giorno 18 luglio 2017 alle ore 12:00**. Si procederà con l'affidamento dell'incarico solamente se l'attività verrà avviata.

Il direttore di Ripartizione reggente
dott. Tonino Tuttolomondo