



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

Agli Uffici Scolastici Regionali
Loro sedi

Alla Sovrintendenza Scolastica per la scuola in lingua italiana della provincia di Bolzano
Bolzano

Al Dirigente del Dipartimento Istruzione della provincia di Trento
Trento

Alla Sovrintendenza agli Studi della Regione Autonoma della Valle d'Aosta
Aosta

Ai Dirigenti Scolastici delle Scuole Secondarie di primo grado statali e paritarie
Loro sedi

E p.c.

Al Capo Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione
SEDE

All'Ufficio stampa
SEDE

Oggetto: Seminario residenziale di studio e formazione 26- 27- 28 ottobre 2023 – Bologna – Opificio Golinelli. **Programma e partecipanti.**

Facendo seguito alla nota prot. n. 21219 del 23/06/2023, relativa alla manifestazione di interesse per la partecipazione dei docenti di scuola secondaria di primo grado di Matematica e Scienze al Seminario in oggetto, valutate le istanze presentate da 375 docenti, si trasmette l'elenco di n. 111 docenti ammessi all'attività di formazione (**All. 1**), unitamente al Programma delle attività dei tre giorni (**All. 2**).

Il seminario avrà luogo dal 26 al 28 ottobre 2023 a Bologna presso l'Opificio Golinelli.

Il seminario sarà introdotto il 26 ottobre pomeriggio da un Convegno scientifico dal titolo **“L’insegnamento delle Scienze nel I ciclo per le competenze europee”**. Sarà possibile partecipare al Convegno, senza registrazione, sia in streaming che in presenza.

Il programma dei giorni 27 e 28 ottobre prevede lavori di gruppo per la definizione di percorsi curriculari, anche interdisciplinari, centrati su esperienze di laboratorio, nell’ambito della Fisica e delle Scienze (Chimica, Biologia, Astronomia e Scienze della Terra), sperimentati in classe da un gruppo di lavoro costituito da 26 docenti di Matematica e Scienze e riprodotti in sede. I docenti del gruppo di lavoro (**elenco All. 3**) assumeranno funzione di tutor nella conduzione degli esperimenti. Si costituiranno 7 gruppi di lavoro, che seguiranno 7 esperimenti in parallelo.

Le spese di viaggio sono a carico dei partecipanti, mentre le spese di vitto e alloggio sono a carico dell’Istituto di Istruzione Superiore *G. Marconi* di Civitavecchia, nell’ambito dei fondi del Progetto nazionale LS-OSA.

La partecipazione al seminario è considerata formazione in servizio e prevede l’esonero dal servizio scolastico. Ai partecipanti sarà rilasciato attestato di partecipazione per n. 20 ore di formazione.

Per ulteriori informazioni rivolgersi alla Dirigente Anna Brancaccio, coordinatrice nazionale del Progetto LSOSA, e-mail anna.brancaccio@istruzione.it

L’elenco dei partecipanti e dei tutor è pubblicato anche sul sito <http://ls-osa.uniroma3.it>

Si ringrazia per la consueta collaborazione.

IL DIRETTORE GENERALE
Fabrizio Manca