



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione
Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la formazione del personale scolastico e la valutazione del
sistema nazionale di istruzione

Ai Direttori Generali
degli Uffici Scolastici Regionali
LORO SEDI

Al Sovrintendente
agli Studi della Valle d'Aosta
AOSTA

Al Dirigente
del Dipartimento Istruzione
per la Provincia Autonoma di TRENTO

All'Intendente Scolastico
per le scuole delle località ladine di BOLZANO

All'Intendente Scolastico
per la scuola in lingua tedesca di BOLZANO

Al Sovrintendente Scolastico
della Provincia di BOLZANO

Ai Dirigenti Scolastici
degli istituti di istruzione secondaria di I grado,
statali e paritari
LORO SEDI

e p.c. Al Capo Dipartimento
per il sistema educativo di istruzione e formazione

All'Ufficio stampa
SEDE

OGGETTO: Seminario residenziale di studio e formazione 4-5-6 novembre 2026 – Roma

In linea con le azioni messe in atto dalla scrivente Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la formazione del personale scolastico e la valutazione del sistema nazionale di istruzione, a sostegno dell'acquisizione delle competenze relative al metodo sperimentale nell'insegnamento della Fisica e delle Scienze previste dalle Indicazioni Nazionali per il primo ciclo, viene organizzato, nell'ambito del progetto nazionale LS-OSA lab (<http://ls-osa.uniroma3.it>), un **seminario di studio e formazione residenziale della durata di tre giorni**, rivolto a un numero non superiore a 150 docenti di Matematica e Scienze degli istituti secondari di primo grado.



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la formazione del personale scolastico e la valutazione del sistema nazionale di istruzione

Il progetto, avviato nel 2013, è realizzato in partenariato con il Dipartimento di Scienze dell'Università Roma Tre, l'Accademia delle Scienze di Torino e l'Istituto di Istruzione Superiore Carlo Anti di Villafranca di Verona.

Il progetto LS-OSA ha l'obiettivo di promuovere la **didattica laboratoriale nelle scuole**. Alla base del progetto vi è una concezione del laboratorio non limitata al luogo fisico in cui svolgere esperimenti, ma intesa come attitudine a osservare i fenomeni, individuandone le grandezze rilevanti, mettendole in relazione causale e sviluppando, attraverso le misure e l'analisi dei dati, modelli matematici in grado di descriverli.

A tal fine, il progetto mette a disposizione dei docenti delle discipline scientifiche delle scuole secondarie di primo e secondo grado – Biologia, Chimica, Fisica, Scienze della Terra, Matematica e Informatica – gli strumenti necessari per progettare, realizzare e gestire attività sperimentali, fondamentali per sviluppare nelle studentesse e negli studenti l'attitudine all'osservazione dei fenomeni, al ragionamento scientifico e alla ricerca, anche e soprattutto attraverso l'impiego del laboratorio povero.

Il seminario si svolgerà a Roma dalla mattina del 4 novembre 2026 al pomeriggio del 6 novembre 2026.

I lavori saranno introdotti, nella giornata del 4 novembre 2026, dalle ore 11.00 alle ore 18.00, dal Convegno scientifico dal titolo **“Innovazione, ricerca e nuove scoperte: un dialogo tra matematica, scienze e tecnologie”**, che sarà trasmesso anche in streaming.

Il programma del Convegno del 4 novembre è allegato alla presente circolare. Il Convegno si svolgerà presso l'Aula n. 2 del Dipartimento di Scienze dell'Università Roma Tre, in viale Guglielmo Marconi, 446, Roma.

Il programma del 5 novembre prevede attività di gruppo finalizzate alla sperimentazione di alcuni percorsi ed esperimenti nell'ambito della Fisica e delle Scienze – Chimica, Biologia, Astronomia e Scienze della Terra – pubblicati nel volume **“Insegnare le Scienze. Percorsi ed esperimenti per la scuola secondaria di primo grado”**, recentemente presentato al Salone Internazionale del Libro di Torino.

Le attività si svolgeranno presso la Sede didattico-residenziale Carlo Mosca (già Scuola Superiore dell'Amministrazione dell'Interno – SSAI), sita in via Veientana n. 386, Roma. Per il trasferimento dalla sede del Convegno alla Sede didattico-residenziale è già stato predisposto un servizio di navetta.

La formazione è coordinata dalla DGOSVF, dall'Università Roma Tre e dall'Accademia delle Scienze di Torino.

Il programma del **6 novembre** prevede la restituzione dei lavori di gruppo presso l'Aula Magna del Dipartimento di Ingegneria dell'Università Roma Tre, in via Vito Volterra, 62, Roma.

Le spese di viaggio saranno a carico dei partecipanti, mentre le spese relative al vitto, all'alloggio, già organizzato presso la Sede didattico-residenziale Carlo Mosca – SSAI, in via Veientana n. 386, Roma, e ai trasporti interni saranno a carico dell'Istituto di Istruzione Superiore Carlo Anti di Villafranca di Verona (VR), nell'ambito dei fondi del progetto nazionale LS-OSA.



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la formazione del personale scolastico e la valutazione del sistema nazionale di istruzione

La partecipazione al seminario è gratuita.

Le domande di partecipazione al seminario da parte dei docenti interessati dovranno essere inoltrate **entro le ore 23.59 del 15 ottobre 2026**, secondo le modalità indicate nella pagina dedicata al progetto, accessibile al link <http://ls-osa.uniroma3.it>. Nel medesimo sito web sarà pubblicato il programma dettagliato dei lavori del 5 e del 6 novembre.

I docenti della scuola secondaria di primo grado saranno individuati, nei limiti delle risorse assegnate al progetto, fino a un massimo di 150 partecipanti, tra coloro che avranno manifestato il proprio interesse a partecipare secondo le modalità sopra indicate. Nella selezione sarà assicurata un'equilibrata e diffusa distribuzione territoriale delle scuole di appartenenza, con l'obiettivo di coinvolgere il maggior numero possibile di istituzioni scolastiche. Si terrà conto, inoltre, della disciplina insegnata e della laurea posseduta per permettere un'equilibrata distribuzione di competenze all'interno dei gruppi di lavoro, garantendo, anche, un equilibrio di genere.

L'elenco dei docenti ammessi al seminario di studio sarà pubblicato sul sito del progetto. Ai singoli partecipanti e alle rispettive scuole di appartenenza sarà data comunicazione dell'ammissione.

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi alla Dirigente Anna Brancaccio, coordinatrice nazionale del progetto LS-OSA, all'indirizzo e-mail anna.brancaccio@istruzione.it.

Si invitano gli Uffici scolastici regionali a dare la massima diffusione della presente nota presso tutte le istituzioni scolastiche statali e paritarie del primo ciclo presenti nei rispettivi territori di competenza.

Si coglie l'occasione per porgere cordiali saluti.

IL DIRETTORE GENERALE
Antonella Tozza

Firmato Digitalmente da/Signed by:
ANTONELLA TOZZA
In Data/On Date:
mercoledì 30 settembre 2026 17:18:30