



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per le Marche

Direzione Generale

**Ai Dirigenti Scolastici
delle Scuole Secondarie di Primo Grado
della regione Marche
LORO INDIRIZZI PEO**

**Al Dirigente Scolastico
della scuola polo regionale
“Liceo Stabili-Trebbiani” di Ascoli Piceno
DDG 125 del 23-02-2021
LORO INDIRIZZI PEO**

**Ai Dirigenti delle scuole polo per la Formazione e
capo fila degli Ambiti Territoriali
DDG 1768 del 14 ottobre 2022
LORO INDIRIZZI PEO**

e, p.c.

**Ai Dirigenti degli Uffici I, II, III, IV, V, VI
dell'USR Marche
LORO INDIRIZZI PEO**

**Al Rettore
dell'Università Politecnica delle Marche
rettore@univpm.it
p.stipa@univpm.it**

**Al Rettore
dell'Università degli Studi di Macerata
rettore@unimc.it
segreteria.rettore@unimc.it
l.giannandrea@unimc.it**

**Al Rettore
dell'Università degli Studi di Camerino
segreteria.rettore@unicam.it
gilberto.mosconi@unicam.it**

202312141630_A4.1_PN2324_44_Avvio Webinar STEM MATEMATICA_Scuola_Sec. Primo Grado_PNFD_a.s. 2022-23
Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa

Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice IPA: m_pi

Pec: drma@postacert.istruzione.it – E-mail: direzione-marche@istruzione.it

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria

Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423

Sito internet: www.marche.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Ufficio Scolastico Regionale per le Marche

Direzione Generale

Al Rettore

dell'Università degli Studi "Carlo Bo" di Urbino

rettore@uniurb.it

berta.martini@uniurb.it

mariachiara.michelini@uniurb.it

rossella.dugo@uniurb.it

Al SITO WEB

Oggetto: Avvio Attività_Formazione docenti in servizio – PNFD 2022-2023

Indicazioni operative_WEBINAR_STEM MATEMATICA_Scuola Secondaria di Primo Grado - m_pi.AOODRMA.REGISTRO UFFICIALE(U).0020036.11-09-2023

1. Premessa

Di seguito alla circolare m_pi.AOODRMA.REGISTRO UFFICIALE(U).0020036.11-09-2023, si rende noto l'avvio dei *Webinar* concernenti i percorsi formativi relativi alle STEM Matematica - Scuola Secondaria di Primo Grado.

2. Partecipanti ai Webinar

Possono partecipare:

- i "Docenti referenti" (destinatari principali dei percorsi e protagonisti delle successive attività di disseminazione nelle rispettive scuole);
- i "Docenti aderenti" (cui viene estesa la partecipazione, perché interessati alle tematiche proposte essi potranno accedere autonomamente a ciascuno dei Webinar dandone preventiva comunicazione al Dirigente Scolastico).

La piattaforma utilizzata dagli Atenei prevede il rilascio automatico dell'attestato di partecipazione per i docenti aderenti e referenti, quest'ultimi avranno anche la certificazione finale da parte della piattaforma SOFIA, pari a 30 ore di formazione.

I Webinar, per ciascuna traiettoria, prevedono 12 ore di lezione online, suddivisi in moduli e tenuti in modalità sincrona dai formatori responsabili del percorso.

202312141630_A4.1_PN2324_44_Avvio Webinar_STEM MATEMATICA_Scuola_Sec. Primo Grado_PNFD_a.s. 2022-23
Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa

Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice IPA: m_pi

Pec: drma@postacert.istruzione.it – E-mail: direzione-marche@istruzione.it

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria

Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423

Sito internet: www.marche.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Ufficio Scolastico Regionale per le Marche

Direzione Generale

La seguente tabella riassume gli impegni per partecipante, le modalità realizzative, le corrispondenti attestazioni dei percorsi, per le attività previste dal format:

	INTERVENTO FORMATIVO	TARGET DOCENTI	RESPONSABILE INTERVENTO NORMATIVO	ATTIVITA'	IMPEGNO ORARIO	ATTESTAZIONE/CERTIFICAZIONE
FORMAZIONE DIRETTA	WEBINAR	DOCENTI REFERENTI	FORMATORE	MODULI	12 ORE	ATTESTAZIONE RILASCIATA AI DOCENTI REFERENTI DALLA PIATTAFORMA S.O.F.I.A.
	LABORATORIO	DOCENTI REFERENTI	TUTOR D'AULA	SESSIONI	6 ORE	
FORMAZIONE INDIRETTA	DISSEMINAZIONE	DOCENTI ISTITUZIONE SCOLASTICA DI APPARTENENZA	DOCENTI REFERENTI		12 ORE	CERTIFICAZIONE/DOPEN BADGE RILASCIATI AI DOCENTI REFERENTI DALL'ENTE FORMATORE

3. Calendario - Istruzioni per il collegamento ai Webinar – Elenchi Docenti referenti

➤ STEM Matematica (Allegato 1)

I docenti referenti, individuati dal Dirigente Scolastico, non presenti negli elenchi allegati alla presente circolare, per motivi tecnici e organizzativi dell'Istituto Scolastico, potranno comunque partecipare ai percorsi formativi, come già indicato nelle FAQ relative al PNFD 2022-23.

4. Istruzioni per l'iscrizione in piattaforma SOFIA

Oltre al rilascio automatico dell'attestato di partecipazione ai Webinar (per docenti referenti e aderenti), da parte della piattaforma utilizzata dall'Università degli Studi di Camerino è opportuno ricordare che i percorsi formativi saranno inseriti all'interno della piattaforma **SOFIA** ai fini dell'attestazione dello svolgimento dell'unità formativa.

Si rammenta che **l'iscrizione alla piattaforma SOFIA è rivolta solo ed esclusivamente ai docenti referenti**, beneficiari di un aggiornamento qualificato, responsabili di successive attività di disseminazione all'interno delle istituzioni scolastiche di appartenenza e promotori di buone pratiche da condividere a livello regionale.

202312141630_A4.1_PN2324_44_Avvio Webinar_STEM MATEMATICA_Scuola_Sec. Primo Grado_PNFD_a.s. 2022-23
Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa

Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice IPA: m_pi

Pec: drma@postacert.istruzione.it – E-mail: direzione-marche@istruzione.it

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria

Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423

Sito internet: www.marche.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Ufficio Scolastico Regionale per le Marche

Direzione Generale

5. Reperibilità dei materiali e avvisi di comunicazione istituzionale

Le circolari, le slides dei formatori e la registrazione dei Webinar riguardanti la Formazione Docenti in servizio saranno disponibili nel sito dell'USR Marche nell'apposita sezione "PNFD 2022-23" attraverso il seguente link:

<https://www.miur.gov.it/web/miur-usr-marche/home>

All'interno della medesima sezione *on line* dedicata al PNFD 2022-23 sarà disponibile l'area dedicata alle **FAQ**, per consentire una comunicazione esterna più veloce e istituzionale.

Il calendario, i nominativi dei referenti ed eventuali aggiornamenti sono disponibili anche nelle sezioni dedicate alle Università visibili al seguente link:

<https://www.miur.gov.it/web/miur-usr-marche/home>

6. Referente organizzativo USR Marche

Per questioni organizzative legate alle traiettorie formative rivolgersi alla Dott.ssa Alessandra Di Emidio – referente Formazione dell'USR Marche, indirizzo mail:

alessandra.diemidio@istruzione.it

Per tutti gli aspetti sopra non espressamente richiamati, si rimanda ad una attenta lettura della nota m_pi.AOODRMA.REGISTRO UFFICIALE(U).0020036.11-09-2023, che costituisce parte integrante della presente nota.

IL DIRETTORE GENERALE

Allegati:

- Allegato 1
- m_pi.AOODRMA.REGISTRO UFFICIALE(U).0020036.11-09-2023
- 202307051212_Piano regionale di formazione 2022_2023
- m_pi.AOODRMA.REGISTRO DECRETI(R).0000642.18-07-2023

Dirigente Tecnico: Rita Scocchera – indirizzo mail: rita.scocchera1@istruzione.it

Responsabile del procedimento: Alessandra Di Emidio – indirizzo mail: alessandra.diemidio@istruzione.it

202312141630_A4.1_PN2324_44_Avvio Webinar STEM MATEMATICA_Scuola_Sec. Primo Grado_PNFD_a.s. 2022-23
Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa

Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice IPA: m_pi

Pec: drma@postacert.istruzione.it – E-mail: direzione-marche@istruzione.it

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria

Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423

Sito internet: www.marche.istruzione.it