

**PR FSE+ REGIONE UMBRIA 2021-2027**  
**COMITATO DI SORVEGLIANZA DEL 10 LUGLIO 2024**  
**INFORMAZIONI SULLE OPERAZIONI DI IMPORTANZA STRATEGICA**  
**(OIS)**  
**PROGETTO sySTEM**

<b>TIPOLOGIA DI INFORMAZIONI</b>	<b>DESCRIZIONE DELL'AZIONE</b>
Titolo dell'OIS	Progetto sySTEM (poi sySTEAM a seguito della proposta di modifica del PR FSE+ 2021-2027 di cui alla D.G.R. n. 562 del 12.06.2024)
Titolo dell'azione programmata	Percorsi formativi e di educazione rivolti alle bambine ed ai bambini della scuola dell'infanzia e/o della scuola primaria, statale e paritaria, sulle materie STEM, integrate anche con l'Arte
Dotazione dell'azione	€ 500.000,00
Quota sulla dotazione dell'OIS	50% della dotazione complessiva dell'azione
Stato della programmazione dell'azione	A seguito della modifica del PR di cui alla D.G.R. n. 562 del 12.06.2024, si intende avviare il Progetto per l'anno scolastico 2024/2025 e 2025/2026 (uscita prevista dell'Avviso luglio 2024).
Estremi dell'avviso	Avviso non ancora adottato
Finalità dell'azione e risultati attesi	L'educazione scientifica e tecnologica rappresenta una componente essenziale del processo di apprendimento per tutti gli studenti, a partire dall'educazione della prima infanzia. L'implementazione precoce di percorsi formativi ed educativi rivolti alle bambine e bambini della scuola dell'infanzia e/o della scuola primaria sulle materie STEM, integrate con l'Arte e un approccio inter e multidisciplinare basato sull'esplorazione, la sperimentazione e la risoluzione dei problemi, può contribuire nel lungo termine a creare una società più equa, inclusiva e avanzata. Durata: 7 anni
Descrizione dell'azione	Progettazione sperimentale rivolta alle scuole dell'infanzia e alle scuole primarie, statali e paritarie, finalizzata allo sviluppo di progetti biennali sulle materie STEAM volti a favorire l'approccio scientifico al gioco ed allo studio delle bambine e dei bambini coinvolti.
Beneficiari	Scuole dell'infanzia e scuole primarie, statali e paritarie, della regione Umbria

Destinatari	I principali destinatari delle azioni sopra descritte sono rappresentati da bambine e bambini della scuola dell'infanzia e/o della scuola primaria nonché il sistema educativo e formativo
Tempistica di attuazione	Avviso: 1° edizione - luglio 2024 Termine presentazione progetti: settembre 2024 Ammissione a finanziamento: ottobre 2024 Inizio delle operazioni: novembre 2025 Termine operazioni: giugno 2026
Attività di comunicazione	Portale e altri canali istituzionali della Regione Umbria Comunicazione all'Ufficio Scolastico Regionale dell'Umbria ed alle scuole Presentazione dell'iniziativa alle scuole destinatarie dell'intervento Video promozionale di diffusione dell'iniziativa Evento conclusivo di presentazione dei progetti realizzati