



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

I. C. STATALE - "TERESIO OLIVELLI"-VILLA CARCINA  
Prot. 0007945 del 03/12/2024  
IV (Uscita)

Villa Carcina 03/12/2024

**OGGETTO:** Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU – “Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche” – Intervento A: Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti finalizzati a promuovere l’integrazione, all’interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, nonché quelle linguistiche, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM

Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche  
(D.M. n. 65/2023)

Decreto per l’avvio di una procedura di selezione per il conferimento di incarichi individuali aventi a oggetto la realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti finalizzati a promuovere l’integrazione, all’interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, nonché quelle linguistiche, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM – dicembre 2024.

**Titolo del Progetto: Competenze STEM e multilinguistiche all'Istituto Comprensivo "T. Olivelli"**

**Codice identificativo progetto: M4C1I3.1-2023-1143-P-38408**

**C.U.P. : G74D23005760006**



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

**VISTA** la legge n. 241 del 7 agosto 1990, recante «*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*»;

**VISTO** il decreto legislativo del 30 marzo 2001, n. 165, avente ad oggetto «*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche*» e, in particolare, l'art. 7, comma 6;

**VISTA** la legge del 16 gennaio 2003, n. 3, recante «*Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione*» e, in particolare, l'art. 11 («*Codice unico di progetto degli investimenti pubblici*»), commi 1 e 2-bis;

**VISTO** il decreto legislativo del 10 settembre 2003, n. 276, recante «*Attuazione delle deleghe in materia di occupazione e mercato del lavoro, di cui alla legge 14 febbraio 2003, n. 30*»;

**VISTO** il decreto legislativo del 9 aprile 2008, n. 81, avente ad oggetto «*Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro*»;

**VISTO** il decreto legislativo del 14 marzo 2013, n. 33, recante «*Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*»;

**VISTO** il decreto legislativo dell'8 aprile 2013, n. 39, avente ad oggetto «*Disposizioni in materia di inconfiribilità e incompatibilità di incarichi presso le pubbliche amministrazioni e presso gli enti privati in controllo pubblico, a norma dell'articolo 1, commi 49 e 50, della legge 6 novembre 2012, n. 190*»;

**VISTO** il decreto legislativo del 15 giugno 2015, n. 81, concernente «*Disciplina organica dei contratti di lavoro e revisione della normativa in tema di mansioni, a norma dell'articolo 1, comma 7, della legge 10 dicembre 2014, n. 183*»;

**VISTA** la legge 13 luglio 2015, n. 107, recante «*Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti*»;

**VISTO** il decreto legislativo 13 aprile 2017, n. 59, recante «*Riordino, adeguamento e semplificazione del sistema di formazione iniziale e di accesso nei ruoli di docente nella scuola secondaria per renderlo funzionale alla valorizzazione sociale e culturale della professione, a norma dell'articolo 1, commi 180 e 181, lettera b), della legge 13 luglio 2015, n. 107*» e, in particolare, l'articolo 16-ter, introdotto dall'art. 44, comma 1, lett. i), del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, recante «*Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)*», il quale prevede che, nell'ambito dell'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza, con riferimento alle metodologie didattiche innovative e alle competenze linguistiche e digitali, a decorrere dall'anno scolastico 2023/2024, fermo restando quanto previsto dall'articolo 1, comma 124, della legge 13 luglio 2015, n. 107, in ordine alla formazione obbligatoria che ricomprende le competenze digitali e l'uso critico e responsabile degli strumenti digitali, è istituito un sistema di formazione e aggiornamento permanente dei docenti di ruolo;

**VISTA** la legge 20 agosto 2019, n. 92, recante «*Introduzione dell'insegnamento scolastico dell'educazione civica*» e, in particolare, l'articolo 5, relativo all'educazione alla cittadinanza digitale;

**VISTO** il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge del 29 luglio 2021, n. 108, recante «*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*»;



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

**VISTO** il decreto-legge del 9 giugno 2021, n. 80, convertito, con modificazioni, dalla legge del 6 agosto 2021, n. 113, recante «*Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionali all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia*»;

**VISTO** il decreto-legge del 6 novembre 2021, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante «*Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose*»;

**VISTA** la suddetta legge 29 dicembre 2021, n. 233 e, in particolare, l'articolo 24-*bis*, relativo allo sviluppo delle competenze digitali;

**VISTO** il decreto-legge del 30 aprile 2022, n. 36, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, recante «*Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)*» e, in particolare, l'articolo 44, comma 1, lett. i) e l'art. 47, comma 5;

**VISTO** il decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2022, n. 91, recante «*Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina*»;

**VISTO** il decreto-legge 11 novembre 2022, n. 173, recante «*Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri*», convertito, con modificazioni, dalla legge 16 dicembre 2022, n. 204, e, in particolare, l'articolo 6;

**VISTA** la legge 29 dicembre 2022, n. 197, recante «*Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2023 e bilancio pluriennale per il triennio 2023-2025*» e, in particolare, i commi 547 – 554, in tema di iniziative per il rafforzamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione da parte degli studenti in tutti i cicli scolastici;

**VISTO** il decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante «*Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune*»;

**VISTO** il Regolamento (UE) 2016/679, del 14 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati);

**VISTE** le Conclusioni del Consiglio dell'Unione europea (2020/C 415/10) sull'istruzione digitale nelle società della conoscenza europee;

**VISTA** la Raccomandazione del Consiglio dell'Unione europea sul programma nazionale di riforma 2020 dell'Italia che formula un parere del Consiglio sul programma di stabilità 2020 dell'Italia (COM(2020) 512 final), che richiede, tra l'altro, di investire nell'apprendimento a distanza, nonché nell'infrastruttura e nelle competenze digitali di educatori e discenti, anche rafforzando i percorsi didattici relativi alle discipline STEM;

**VISTO** il Piano d'azione per l'istruzione digitale 2021-2027 «*Ripensare l'istruzione e la formazione per l'era digitale*» di cui alla Comunicazione COM (2020) 624 final del 30 settembre 2020 della Commissione al Parlamento europeo, al Consiglio, al Comitato Economico e sociale europeo e al Comitato delle regioni;

**VISTO** il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'Unione europea, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza e, in particolare, l'art. 6, paragrafo 2;



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

**VISTA** la Risoluzione del Parlamento europeo del 10 giugno 2021 (2022/C 67/18) sulla promozione della parità tra donne e uomini in materia di istruzione e occupazione nel campo della scienza, della tecnologia, dell'ingegneria e della matematica (STEM);

**VISTO** il Regolamento delegato (UE) 2021/2106 della Commissione del 28 settembre 2021, « *che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, stabilendo gli indicatori comuni e gli elementi dettagliati del quadro di valutazione della ripresa e della resilienza* »;

**VISTA** la Linea di Investimento 3.1 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (Missione 4, Componente 1), denominata « *Nuove competenze e nuovi linguaggi* »;

**RILEVATO** che il Piano nazionale di ripresa e resilienza, nell'ambito della citata Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1, relativamente alla suddetta Linea di Investimento, prevede, tra le altre cose, che « *la misura mira a promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, con particolare riguardo verso le pari opportunità* »;

**VISTA** la Decisione di esecuzione del Consiglio UE relativa all'approvazione della valutazione del piano per la ripresa e la resilienza dell'Italia che, in relazione alla predetta Linea di Investimento, prevede che la « *misura mira a promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione. La misura si rivolge alle studentesse e prevede un approccio di piena interdisciplinarietà. L'intervento mira a garantire pari opportunità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM* »;

**RILEVATO** che i *target* collegati alla Linea di Investimento prevedono, rispettivamente, che almeno 8.000 scuole abbiano attivato e svolto progetti di orientamento STEM entro il 30 giugno 2025 (M4C1-16) e che siano stati erogati almeno 1.000 corsi di durata annuale di lingua e metodologia a tutti gli insegnanti entro il 30 giugno 2025 (M4C1-17);

**VISTA** la Strategia per i diritti delle persone con disabilità 2021-2030 della Commissione europea;

**VISTA** la Circolare della Presidenza del Consiglio dei ministri – Dipartimento della funzione pubblica n. 2 dell'11 marzo 2008, avente ad oggetto « *Legge 24 dicembre 2007, n. 244, disposizioni in tema di collaborazioni esterne* »;

**VISTA** la Delibera CIPE n. 63/2020 e, in particolare, l'art. 1 (« *Nullità degli atti di finanziamento/autorizzazione degli investimenti pubblici derivante dalla mancata apposizione dei CUP* »);

**VISTO** il decreto interministeriale del 28 agosto 2018, n. 129, recante « *Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107* »;

**VISTI** il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) del Comparto Scuola del 29 novembre 2007 e il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) dell'Area Istruzione e Ricerca 2016-2018 del 19 aprile 2018;

**VISTO** il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) relativo ai principali aspetti del trattamento economico del personale del comparto Istruzione e Ricerca 2019-2021 del 6 dicembre 2022;

**VISTO** il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro (CCNL) del personale del comparto Istruzione e ricerca 2019-2021 del 18 gennaio 2024;



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

**VISTA** la Circolare del Ministero del Lavoro della Salute e delle Politiche Sociali del 2 febbraio 2009, n. 2, avente ad oggetto «*Tipologia dei soggetti promotori, ammissibilità delle spese e massimali di costo per le attività rendicontate a costi reali cofinanziate dal fondo sociale europeo 2007-2013 nell'ambito dei programmi operativi nazionali (P.O.N.)*»;

**VISTA** la Circolare INPS del 6 luglio 2004, n. 103, avente ad oggetto «*Legge 24 novembre 2003, n. 326. Art. 44. Esercenti attività di lavoro autonomo occasionale e incaricati alle vendite a domicilio. Chiarimenti*»;

**VISTA** la Circolare Funzione Pubblica dell'11 marzo 2008, n. 2, avente ad oggetto «*Legge 24 dicembre 2007, n. 244, disposizioni in tema di collaborazioni esterne*»;

**VISTA** la Circolare del Ministero per la semplificazione e la pubblica amministrazione n. 3 del 23 novembre 2017, recante «*Indirizzi operativi in materia di valorizzazione dell'esperienza professionale del personale con contratto di lavoro flessibile e superamento del precariato*»;

**VISTA** la Circolare del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca n. 34815, del 2 agosto 2017, relativa alla procedura di individuazione del personale esperto e dei connessi adempimenti di natura fiscale, previdenziale e assistenziale;

**VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del PNRR, nonché di *milestone* e *target* degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 06 agosto 2021, recante «*Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione*»;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze dell'11 ottobre 2021, recante «*Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell'ambito del PNRR di cui all'articolo 1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n. 178*»;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 23 febbraio 2023 che ha modificato la tabella A allegata al sopra citato decreto MEF del 06 agosto 2021»;

**VISTO** l'allegato alla Circolare MEF del 14 ottobre 2021, n. 21, recante «*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR*»;

**VISTA** la Circolare del Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato – n. 4, del 18 gennaio 2022, recante «*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – articolo 1, comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021 - Indicazioni attuative*»;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'Istruzione e del merito 12 aprile 2023, n. 65, con il quale sono state ripartite le risorse tra le Istituzioni scolastiche in attuazione della linea di investimento 3.1 «*Nuove competenze e nuovi linguaggi*» della Missione 4, Componente 1 – Istruzione e ricerca, del PNRR, finanziata per complessivi euro 1,1 miliardi;

**VISTO** in particolare, l'Allegato 1, «*Quota A*», al predetto decreto n. 65 del 2023, che prevede il finanziamento destinato a questa Istituzione scolastica per l'importo di € 76.052,01;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'Istruzione e del merito 15 settembre 2023, n. 184, recante «*Adozione delle Linee Guida per le discipline STEM*»;



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

**VISTE** le Linee guida per le discipline STEM, finalizzate ad introdurre nel PTOF delle Istituzioni scolastiche ed educative statali azioni dedicate a rafforzare nei curricula lo sviluppo delle competenze matematico-scientifico-tecnologiche e digitali legate agli specifici campi di esperienza e l'apprendimento delle discipline STEM, anche attraverso metodologie didattiche innovative;

**VISTA** la nota del Ministero dell'Istruzione e del merito del 24 ottobre 2023, n. 4588, con la quale sono state trasmesse le Linee guida per le discipline STEM ai dirigenti scolastici, ai docenti e a tutti gli studenti;

**VISTE** le Istruzioni operative prot. n. 132935, del 15 novembre 2023, adottate dall'Unità di Missione PNRR del Ministero dell'Istruzione e del Merito e recanti «*PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi – Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)*» e, in particolare, il paragrafo 3, sezione «*Le tipologie di attività di formazione e le opzioni semplificate di costo*»;

**VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa adottato dall'Istituto;

**VISTO** il programma annuale 2024 approvato con delibera n. 107 del 21/12/2023;

**VISTI** il progetto e l'Accordo di concessione sottoscritti digitalmente dal Dirigente scolastico e dal Coordinatore dell'Unità di Missione del PNRR;

**VISTO** il decreto del Dirigente Scolastico di assunzione in bilancio dell'importo del progetto prot. n. 1363 del 04/03/2024;

**VISTA** la delibera di ratifica del Progetto PNRR Competenze STEM e multilinguistiche all'Istituto Comprensivo "T. Olivelli" - M4C1I3.1-2023-1143-P-38408, CUP G74D23005760006 assunta dal Collegio dei Docenti in data 19 marzo 2024;

**VISTE** le prime disposizioni attuative assunte dal Collegio dei Docenti in data 19 marzo 2024;

**VISTE** le ulteriori disposizioni attuative assunte dal Collegio dei Docenti in data 19 novembre 2024;

**CONSIDERATA** la necessità, nell'ambito del **proseguo delle prime disposizioni e delle ulteriori disposizioni** di attuazione del Progetto Competenze STEM e multilinguistiche all'Istituto Comprensivo "T. Olivelli" - M4C1I3.1-2023-1143-P-38408, CUP G74D23005760006, di avvalersi della collaborazione di n. 08 unità di formatori/esperti e n. 10 unità di tutor, in possesso di idonei requisiti per l'affidamento degli incarichi aventi ad oggetto:

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? – introduzione – primo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? – sviluppo – primo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? – introduzione – secondo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? - sviluppo – secondo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Coding – plugged and unplugged”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell’infanzia – plesso di Carcina** - 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Coding – plugged and unplugged”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell’infanzia – plesso di Cogozzo - 1 tutor**;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Coding – plugged and unplugged – secondo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell’infanzia – plesso di Villa - 1 tutor**;
- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – warm-up** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – build** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle **competenze linguistiche** degli studenti – **lingua inglese** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di **scuola primaria** – 1 formatore/esperto 1 tutor;

**CONSIDERATO** che **possono essere affidate all'esterno prestazioni e attività che non possono essere assegnate al personale dipendente dell'Istituzione scolastica** per inesistenza di specifiche competenze professionali, ovvero che non possono essere espletate dal personale dipendente dell'Istituzione Scolastica



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

per indisponibilità o coincidenza di altri impegni di lavoro, ovvero in tutti gli altri casi in cui il ricorso a figure esterne si renda necessario per ragioni contingenti;

**RITENUTO** che l'Istituzione scolastica provvederà ad individuare le figure richieste attraverso le seguenti procedure:

- a) ricognizione del personale interno all'Istituzione e, in subordine, di personale interno ad altra Istituzione (c.d. collaborazioni plurime);
- b) ove non sia possibile reclutare personale di cui al punto che precede, conferimento dell'incarico con contratto di lavoro autonomo, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del decreto legislativo n. 165/2001, al personale di altra Pubblica Amministrazione e/o a personale esterno;

**CONSIDERATO** nel caso in cui, all'esito della procedura, si individuino soggetti idonei a soddisfare il fabbisogno dell'Istituzione Scolastica, si procederà alla stipula, con i suddetti soggetti:

- a) in caso di ricognizione del personale interno all'Istituzione e/o di affidamento ad una risorsa di altra Istituzione (c.d. collaborazioni plurime), di una Lettera di Incarico;
- b) in caso di affidamento di un contratto di lavoro autonomo, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del decreto legislativo n. 165/2001 al personale dipendente di altra Pubblica Amministrazione oppure al personale esterno, di un Contratto di lavoro autonomo;

**TENUTO CONTO** di dover avviare una procedura selettiva volta al conferimento degli incarichi di n. 08 unità di formatori/esperti e n. 10 unità di tutor, in possesso di idonei requisiti per l'affidamento dell'incarico avente ad oggetto:

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Scienza o magia? – introduzione – primo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Scienza o magia? – sviluppo – primo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Scienza o magia? – introduzione – secondo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Scienza o magia? - sviluppo – secondo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;





**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Coding – plugged and unplugged"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell'infanzia – plesso di Carcina** - 1 formatore/esperto 1 tutor;

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Coding – plugged and unplugged"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell'infanzia – plesso di Cogozzo** - 1 tutor;

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Coding – plugged and unplugged – secondo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell'infanzia – plesso di Villa** - 1 tutor;

- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – warm-up** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;

- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – build** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;

- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle **competenze linguistiche** degli studenti – **lingua inglese** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di **scuola primaria** – 1 formatore/esperto 1 tutor;

nell'ambito della Linea di Investimento 3.1 «Nuove competenze e nuovi linguaggi» della Missione 4, Componente 1 – Istruzione e ricerca – **linea di Intervento A;**

**CONSIDERATO** che i soggetti che verranno individuati saranno incaricati dello svolgimento delle attività oggetto del presente Decreto che risultano essere strettamente connesse ed essenziali alla realizzazione del progetto finanziato e funzionalmente vincolate all'effettivo raggiungimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR;

**CONSIDERATA** la necessità di adottare un sistema di contabilità separata (o una codificazione contabile adeguata) e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;

**RITENUTO** che per la presente procedura selettiva è individuato, quale responsabile del procedimento il Dott. Daniele Gennari, in qualità di Dirigente scolastico, che risulta pienamente idoneo a ricoprire tale incarico e che soddisfa i requisiti richiesti dalla legge n. 241/1990;

**VISTO** l'art. 6 *bis* della citata legge n. 241/1990, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

**CONSIDERATO** che il Dott. Daniele Gennari ha sottoscritto la dichiarazione di inesistenza di cause di conflitto di interessi ed obblighi di astensione;

**VISTO** l'art. 35, comma 3, lett. a), del citato decreto legislativo n. 165/2001;

**VISTO** altresì, l'art. 19, commi 1 e 2, del citato decreto legislativo n. 33/2013;

**VISTO** lo schema di avviso allegato da intendersi quale parte integrante e sostanziale del presente Decreto;

**VISTO** il Regolamento di questa Istituzione Scolastica relativo al conferimento degli incarichi individuali, adottato con delibera del Consiglio d'Istituto n. 19 del 16/04/2019;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla Legge 6 novembre 2012, n. 190, recante «*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione*»,

#### DECRETA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- ◆ di autorizzare l'avvio di una selezione volta al conferimento degli incarichi individuali aventi ad oggetto formazione (esperto/formatore) e supporto (tutor) dei percorsi:
  - n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Scienza o magia? – introduzione – primo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
  - n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Scienza o magia? – sviluppo – primo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
  - n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Scienza o magia? – introduzione – secondo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
  - n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Scienza o magia? - sviluppo – secondo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
  - n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Coding – plugged and unplugged"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell'infanzia – plesso di Carcina** - 1 formatore/esperto 1 tutor;



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Coding – plugged and unplugged"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell'infanzia – plesso di Cogozzo - - 1 tutor;**

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Coding – plugged and unplugged – secondo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell'infanzia – plesso di Villa - 1 tutor;**

- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – warm-up** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;

- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – build** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;

- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle **competenze linguistiche** degli studenti – **lingua inglese** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di **scuola primaria** – 1 formatore/esperto 1 tutor;

per un corrispettivo orario pari a € 79 per il formatore/esperto individuato per il percorso (euro settantanove/00), importo inteso al lordo di ogni altro onere [lordo stato] e un corrispettivo orario pari a € 34 per il tutor individuato per il percorso) (euro trentaquattro/00), importo inteso al lordo di ogni altro onere [lordo stato].

Nello specifico, gli incarichi da attribuire prevedono l'espletamento di attività finalizzata alla promozione di pari opportunità di genere nell'accesso agli studi e alle carriere STEM, con l'obiettivo di rafforzare le competenze STEM, digitali e di innovazione degli studenti, mediante approcci pedagogici fondati sulla laboratorialità, sul learning by doing, sul problem solving e sul metodo induttivo, sull'intelligenza creativa e sull'organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo, in relazione al conseguimento delle finalità dei progetti come di seguito descritto:

- Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Scienza o magia? – introduzione – primo gruppo"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor:

Il percorso si propone di attivare le competenze scientifiche e di osservazione attraverso la realizzazione di esperimenti che seguano le fasi del metodo scientifico di Galileo Galilei.



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

Parte 1 INTRODUZIONE : attraverso l'uso di strumentazione specifica , unita ad oggetti di uso quotidiano si esploreranno le proprietà di: ACQUA E ARIA, SUONO E MUSICA, LUCE E COLORE.

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? – sviluppo – primo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor:

Il percorso si propone di attivare le competenze scientifiche e di osservazione attraverso la realizzazione di esperimenti che seguano le fasi del metodo scientifico di Galileo Galilei.

PARTE 2 SVILUPPO: attraverso l'uso di strumentazione specifica , unita ad oggetti di uso quotidiano di esploreranno le proprietà di: CHIMICA E VITA, FISICA ELEMENTARE

Al termine del percorso è prevista un' uscita didattica al Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo Da Vinci di Milano, con particolare attenzione alla parte dedicata alla storia del metodo scientifico e delle invenzioni che hanno caratterizzato l'era moderna e contemporanea.

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? – introduzione – secondo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor:

Il percorso si propone di attivare le competenze scientifiche e di osservazione attraverso la realizzazione di esperimenti che seguano le fasi del metodo scientifico di Galileo Galilei.

Parte 1 INTRODUZIONE : attraverso l'uso di strumentazione specifica , unita ad oggetti di uso quotidiano si esploreranno le proprietà di: ACQUA E ARIA, SUONO E MUSICA, LUCE E COLORE.

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? - sviluppo – secondo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor:

Il percorso si propone di attivare le competenze scientifiche e di osservazione attraverso la realizzazione di esperimenti che seguano le fasi del metodo scientifico di Galileo Galilei.

PARTE 2 SVILUPPO: attraverso l'uso di strumentazione specifica , unita ad oggetti di uso quotidiano di esploreranno le proprietà di: CHIMICA E VITA, FISICA ELEMENTARE

Al termine del percorso è prevista un' uscita didattica al Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo Da Vinci di Milano, con particolare attenzione alla parte dedicata alla storia del metodo scientifico e delle invenzioni che hanno caratterizzato l'era moderna e contemporanea.



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Coding – plugged and unplugged"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell'infanzia – plesso di Carcina** - 1 formatore/esperto 1 tutor:

L'obiettivo principale del percorso è quello di avvicinare i bambini già dalla scuola dell'infanzia al coding e alla robotica educativa attraverso il gioco. In particolare, per gli alunni dell'infanzia di 4/5 anni contribuirà a conquistare e consolidare principalmente la capacità di orientarsi nello spazio, la lateralizzazione e per attivare meccanismi che stimolino la logica e il problem solving. Con i bambini, ovviamente, è necessario utilizzare attività didattiche, software e strumenti ludici tecnologicamente appetibili, capaci di attirarli senza renderli fruitori passivi, ma soggetti attivi che costruiscono, progettano, pensano, provano e verificano, con l'intento di educarli a riconoscere nelle tecnologie il mezzo e non il fine delle attività. Anche gli alunni della Scuola dell'Infanzia possono avvicinarsi al Coding e diversi sono i giochi educativi finalizzati ad apprendere l'informatica fin dalla primissima età. Per raggiungere questo obiettivo sarà opportuno organizzare, oltre ad attività teoriche, anche tante attività pratiche dove provare, riprovare e riuscire a risolvere sfide e piccoli problemi.

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Coding – plugged and unplugged"** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell'infanzia – plesso di Cogozzo** - 1 tutor:

L'obiettivo principale del percorso è quello di avvicinare i bambini già dalla scuola dell'infanzia al coding e alla robotica educativa attraverso il gioco. In particolare, per gli alunni dell'infanzia di 4/5 anni contribuirà a conquistare e consolidare principalmente la capacità di orientarsi nello spazio, la lateralizzazione e per attivare meccanismi che stimolino la logica e il problem solving. Con i bambini, ovviamente, è necessario utilizzare attività didattiche, software e strumenti ludici tecnologicamente appetibili, capaci di attirarli senza renderli fruitori passivi, ma soggetti attivi che costruiscono, progettano, pensano, provano e verificano, con l'intento di educarli a riconoscere nelle tecnologie il mezzo e non il fine delle attività. Anche gli alunni della Scuola dell'Infanzia possono avvicinarsi al Coding e diversi sono i giochi educativi finalizzati ad apprendere l'informatica fin dalla primissima età. Per raggiungere questo obiettivo sarà opportuno organizzare, oltre ad attività teoriche, anche tante attività pratiche dove provare, riprovare e riuscire a risolvere sfide e piccoli problemi.

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **"Coding – plugged and unplugged – secondo gruppo"** da



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell'infanzia – plesso di Villa - 1 tutor**:

L'obiettivo principale del percorso è quello di avvicinare i bambini già dalla scuola dell'infanzia al coding e alla robotica educativa attraverso il gioco. In particolare, per gli alunni dell'infanzia di 4/5 anni contribuirà a conquistare e consolidare principalmente la capacità di orientarsi nello spazio, la lateralizzazione e per attivare meccanismi che stimolino la logica e il problem solving. Con i bambini, ovviamente, è necessario utilizzare attività didattiche, software e strumenti ludici tecnologicamente appetibili, capaci di attirarli senza renderli fruitori passivi, ma soggetti attivi che costruiscono, progettano, pensano, provano e verificano, con l'intento di educarli a riconoscere nelle tecnologie il mezzo e non il fine delle attività. Anche gli alunni della Scuola dell'Infanzia possono avvicinarsi al Coding e diversi sono i giochi educativi finalizzati ad apprendere l'informatica fin dalla primissima età. Per raggiungere questo obiettivo sarà opportuno organizzare, oltre ad attività teoriche, anche tante attività pratiche dove provare, riprovare e riuscire a risolvere sfide e piccoli problemi.

Inoltre, gli incarichi da attribuire prevedono l'espletamento di attività co-curricolari come potenziamento delle attività svolte al di fuori dell'orario scolastico per percorsi finalizzati al conseguimento di una certificazione linguistica in lingua straniera di livello A1/A2 del Quadro Europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER), oppure il potenziamento della didattica curricolare come sperimentazione di percorsi con metodologia C.L.I.L. nell'ambito di discipline non linguistiche, in relazione ai progetti:

- Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – warm-up** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;
- Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – build** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;
- Percorso di formazione per il potenziamento delle **competenze linguistiche** degli studenti – **lingua inglese** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola **primaria** - 1 formatore/esperto 1 tutor.

- di approvare lo schema di avviso allegato da intendersi parte integrante e sostanziale del presente Decreto;
- di assumere l'incarico di Responsabile del Procedimento in questione ai sensi della legge n. 241/1990;
- di dare mandato al Responsabile del Procedimento affinché:
  - svolga tutte le attività volte all'avvio della procedura di selezione per il conferimento degli incarichi individuali aventi ad oggetto:



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
Codice univoco :UFS8F4

- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? – introduzione – primo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? – sviluppo – primo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? – introduzione – secondo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Scienza o magia? - sviluppo – secondo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto ad una classe di scuola primaria – plesso di Cogozzo - 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Coding – plugged and unplugged”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell’infanzia – plesso di Carcina** - 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Coding – plugged and unplugged”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell’infanzia – plesso di Cogozzo** - 1 tutor;
- n. 01 Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione avente a tema **“Coding – plugged and unplugged – secondo gruppo”** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 12 ore, rivolto a sezioni aperte ad allievi di **scuola dell’infanzia – plesso di Villa** - 1 tutor;
- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – warm-up** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;
- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti – **lingua francese – build** - da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola secondaria di I grado – 1 formatore/esperto 1 tutor;



**MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO**  
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "T. OLIVELLI"  
Via Roma 9/11 25069 Villa Carcina (BS)  
☎ 030/881023 - C.F. 92008620178 - C.M. BSIC82600D  
e-mail [bsic82600d@istruzione.it](mailto:bsic82600d@istruzione.it) - [BSIC82600D@pec.istruzione.it](mailto:BSIC82600D@pec.istruzione.it)  
Sito Istituzionale [www.icsolivelli.edu.it](http://www.icsolivelli.edu.it)  
*Codice univoco :UFS8F4*

- n. 01 Percorso di formazione per il potenziamento delle **competenze linguistiche** degli studenti – **lingua inglese** da implementare nell'a.s. 2024-2025, per una durata complessiva di 16 ore, rivolto a classi aperte ad allievi di scuola **primaria** - 1 formatore/esperto 1 tutor;
- proceda a pubblicare il presente provvedimento sull'albo on line dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza sopra richiamata.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**Dott. Daniele Gennari**

*(documento firmato digitalmente)*