



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI CIVATE

Via Abate Giacinto Longoni, 2 - 23862 Civate (LC)

Tel. 0341 - 550645

Cod. Fiscale 92064060137 - Cod. Meccanografico LCIC828005 - Cod. univoco UFBNT7

e-mail: lcic828005@istruzione.it - lcic828005@pec.istruzione.it

<https://icscivate.edu.it>

Protocollo digitale

Civate, 02/12/2025

Agli atti
All'albo
Sito web

AVVISO PUBBLICO

per la selezione di esperti per la realizzazione del Progetto **"STEAM Everyday"** anno scolastico 2025/2026, rivolto agli alunni delle classi prime della scuola secondaria di Civate e della scuola secondaria di Malgrate.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 *"Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi"* e ss. mm. ii.;
- VISTA** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente *"Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa"*;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il *"Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59"*;
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante *"Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche"* e ss. mm. l, in particolare art. 7 comma 6;
- VISTO** l'art. 7 c. 6 del D.Lgs. 165/2001, come modificato dall'art. 13 c. 1 D.Lgs. n. 4 del 10.01.06 e dall'art. 3 c. 76 della L. 244 del 24.12.07, che consente alle amministrazioni pubbliche di conferire incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo specificanti preventivamente durata, luogo, oggetto e compenso della collaborazione, ad esperti di provata competenza, dotati di un titolo di specializzazione universitaria, per progetti determinati, di natura temporanea che richiedano prestazioni altamente qualificate, cui non si possa far fronte con personale in servizio, avendone accertata preliminarmente l'indisponibilità;
- VISTO** l'art. 40 c. 1 L. 449/97 che consente alle istituzioni scolastiche la stipulazione di contratti di prestazione d'opera con esperti per particolari attività ed insegnamenti, purché non sostitutivi di quelli curriculari, per sperimentazioni didattiche e ordinamentali, per l'ampliamento dell'offerta formativa e per l'avvio dell'autonomia delle istituzioni scolastiche;
- VISTO** l'art. 32 del D.L. 223 del 04.07.06 che consente alle Amministrazioni Pubbliche, per le esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, di conferire incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa, a esperti di provata competenza, purché tale prestazione abbia natura temporanea e altamente qualificata;
- VISTA** la circolare n. 4 del 15.07.04 del Dipartimento della Funzione Pubblica che stabilisce come l'affidamento dell'incarico a terzi possa avvenire solo nell'ipotesi in cui l'amministrazione non sia in grado di far fronte ad una particolare e temporanea esigenza con le risorse professionali presenti in quel momento al suo interno;
- VISTA** la Circolare n. 2 del 11.03.08 del Dipartimento della Funzione Pubblica che fornisce disposizioni in tema di collaborazioni esterne;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 129 del 28 agosto 2018 *"Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n.107"*;

Firmato digitalmente da CRISTINA FINESSI

- VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) 2022/2025 elaborato dal Collegio Docenti ed approvato con delibera n. 61 del 17 dicembre 2018 del Consiglio d'Istituto e successivi aggiornamenti;
- VISTO** il Programma Annuale E.F. 2025 approvato dal Consiglio d'Istituto in data 27/01/2025 con delibera n. 70;
- VISTA** la delibera del Collegio dei Docenti n. 35 del 13 maggio 2025 in cui si approvavano i progetti finanziati dalle amministrazioni comunali per la scuola primaria e secondaria, da realizzare nell'a.s. 2025/2026;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n. 89 del 27 giugno 2025 di approvazione dei progetti finanziati dalle amministrazioni comunali per l'a.s. 2025/2026;
- PRESO ATTO** del progetto "**STEAM Everyday**", presentato dai docenti della scuola secondaria di Civate e di Malgrate;
- PRESO ATTO** dei bisogni emersi nei plessi e dei compiti da assegnare alla figura che attuerà il progetto;
- TENUTO CONTO** di dover procedere al reclutamento di figure specializzate e altamente qualificate in possesso di specifiche competenze professionali;
- VISTO** il regolamento per l'acquisizione di lavori, forniture e servizi ai sensi dell'art. 45 c. 2 del D.L. 28 agosto 2018, n. 129, adottato con delibera del Consiglio d'Istituto n° 129 del 16 gennaio 2020, modificato con delibera n. 52 del 16 novembre 2021, con la quale sono stati stabiliti i limiti e i criteri per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle attività negoziali relative ad affidamenti di lavori, servizi e forniture
- ACCERTATO** che l'importo complessivo non potrà essere superiore a € 900,00 onnicomprensivo;
- ACCERTATA** la disponibilità finanziaria sul programma annuale 2025;
- VISTA** la determina dirigenziale prot. n. 6462 del 2 dicembre 2025 che autorizza l'avvio della procedura finalizzata all'individuazione di esperti per la realizzazione del progetto "**STEAM Everyday**", nella scuola secondaria di Civate e di Malgrate

EMANA

il presente **AVVISO** di selezione per il reclutamento di esperti per la realizzazione del progetto "**STEAM Everyday**", nella scuola secondaria di Civate e di Malgrate, individuabili secondo il seguente ordine di priorità:

- a) personale in servizio presso questo istituto (**personale interno**);
- b) a seguire e se necessario, a personale in servizio presso altre II.SS. (collaborazione **plurima**);
- c) da ultimo, ove non sia possibile reclutare personale di cui ai punti che precedono, 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 (**esperti esterni** persone fisiche e/o giuridiche).

ART. 1 - OGGETTO

Acquisizione disponibilità di personale esperto, con competenze professionali specifiche per la realizzazione del progetto "**STEAM Everyday**" rivolto agli alunni delle classi prime della scuola secondaria di Civate e di Malgrate.

FINALITÀ:

La denominazione del progetto evidenzia le principali finalità del percorso didattico proposto:

- «**STEAM Everyday**», come stimolo a potenziare e ad «**allenare**» l'**approccio STEAM** nella didattica quotidiana, attraverso la progettazione di attività che superino il tradizionale setting trasmissivo, nel quale gli studenti assumono un ruolo di «**passivi riceventi**» del sapere, per intraprendere metodologie didattiche che favoriscano un **apprendimento integrato, attivo e significativo** dei saperi.

In particolare verranno adottate pratiche innovative quali il «**learning by doing**» (ossia l'«**imparare facendo**», l'imparare «**mettendo le mani in pasta**») e il «**tinkering**» (letteralmente l'«**armeggiare**», l'«**adoperarsi**», il «**darsi da fare**», progettando e realizzando soluzioni in tre passaggi chiave: «**Think**: pensa, pianifica» > «**Make**: crea» > «**Improve**: verifica e migliora»). Metodologie che favoriscono una

Firmato digitalmente da CRISTINA FINESSI

partecipazione attiva degli studenti in attività pratiche, sfidanti e collaborative, sviluppando abilità come il problem solving, la creatività e la capacità di lavorare in team, principi fondamentali delle competenze del XXI secolo.

- «**STEAM Everyday**» vuole inoltre evidenziare come gli ambiti delle discipline STEAM – Science, Technology, Engineering, Arts e Mathematics - con la crescente digitalizzazione e l'innovazione tecnologica, risultano pienamente al centro dello sviluppo economico, scientifico e tecnologico. Sviluppo che influenza quasi ogni aspetto della nostra quotidianità, con indubbi vantaggi ma anche implicazioni, a partire dalla consapevolezza digitale.

Nel percorso progettuale proposto, gli studenti, attraverso attività di «**coding**» e di «**making digitale**», assumeranno il ruolo di «**artigiani digitali**», divenendo «creatori» e «utenti attivi» di prodotti e servizi digitali e non più «consumatori passivi» (con tutti i rischi che ne conseguono se la passività si evolve in dipendenza e/o si accompagna a scarsa consapevolezza).

OBIETTIVI: (SPECIFICI)

- Favorire la messa in campo di nuovi approcci e modelli di insegnamento/apprendimento capaci di mettere gli alunni al centro del processo formativo.
- Sviluppare una didattica attiva, esperienziale, laboratoriale e inclusiva, in grado di valorizzare i diversi stili cognitivi, le intelligenze e i talenti degli studenti.
- Favorire una integrazione dei percorsi curriculari per lo sviluppo ed il rinforzo sia delle competenze proprie degli ambiti curriculari interessati sia di competenze trasversali quali le 4C:
 - Collaboration
 - Communication
 - Critical thinking
 - Creativity
- Favorire l'apprendimento multidisciplinare attraverso modalità didattiche mediate dalle nuove tecnologie
- Promuovere un utilizzo consapevole e controllato di strumenti, risorse e servizi digitali
- Incentivare la produzione di risorse didattiche per la strutturazione di attività STEAM, da condividere all'interno della scuola

Gli obiettivi e il calendario degli interventi saranno concordati con il responsabile del progetto.

Il personale selezionato dovrà svolgere le prestazioni richieste, secondo quanto stabilito dall'incarico, con diligenza e osservanza delle disposizioni concordate con il responsabile del progetto, con il quale verrà stabilita l'articolazione dell'orario.

PLESSO DI CIVATE

Moduli	Plesso	Classi	Durata del corso	Importo del servizio omnicomprensivo (lordo stato)
1	Scuola secondaria di Civate	Classi 1ªA e 1ªB	8 ore (4 ore x classe)	€ 400,00

Contenuti del corso:

- Introduzione alla manifattura additiva: principi ed elementi di una stampante 3D, nozioni di meccanica e fisica che ne caratterizzano il funzionamento;
- Ambiti di applicazione, tipologie di stampe 3D e di polimeri termoplastici utilizzabili, analisi di prototipi di varia complessità realizzati con stampante 3D;
- Revisione di un progetto di modellazione 3D realizzato dagli alunni tramite Tinkercad;
- Analisi del sistema Felfil tritratore + estrusore, finalizzato alla produzione di filamenti utilizzando tappi di recupero in termoplastica;
- Stampa in 3D: concetto di software "slicer", operazioni preliminari alla stampa, stampa di un progetto realizzato dagli alunni;

PLESSO DI MALGRATE

Moduli	Plesso	Classi	Durata del corso	Importo del servizio omnicomprensivo (lordo stato)
2	Scuola secondaria di Malgrate	Classi 1ªA e 1ªB	10 ore (5 ore x classe)	€ 500,00

Contenuti del corso:

- Introduzione alla manifattura additiva: principi ed elementi di una stampante 3D, nozioni di meccanica e fisica che ne caratterizzano il funzionamento;
- Ambiti di applicazione, tipologie di stampe 3D e di polimeri termoplastici utilizzabili, analisi di prototipi di varia complessità realizzati con stampante 3D;
- Modellazione 3D di un oggetto con Tinkercad;
- Stampa in 3D: concetto di software "slicer", operazioni preliminari alla stampa, stampa di un progetto realizzato dagli alunni;

ART. 2 – DESTINATARI e LUOGO DI SVOLGIMENTO

Destinatari del progetto sono gli alunni delle classi prime della scuola secondaria di Civate e Malgrate. e si svolgerà nei relativi plessi scolastici.

ART. 3 – DURATA DELL'INCARICO E MODALITA' DI ESECUZIONE

La data esatta dell'avvio dei moduli verrà concordato con i docenti referenti del plesso interessato.

La durata del corso è di n. 4 ore per ciascuna classe prima della scuola secondaria di Civate e n. 5 ore per ciascuna classe prima della scuola secondaria di Malgrate (totale impegno dell'esperto pari a 18 ore), da svolgersi a partire da febbraio 2026 e completato entro il 5 giugno 2026.

Si procederà al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda valida per singolo modulo, se conforme a quanto richiesto.

ART. 4 – COMPENSO

Il compenso complessivo non dovrà superare l'importo di € **900,00** (euro novecento/00) omnicomprensivo di tutti gli oneri di legge (lordo stato), per **18** ore di cui 8 (4+4) da effettuare nella scuola secondaria di Civate e 10 (5+5) da effettuare nella scuola secondaria di Malgrate.

La spesa sarà imputata al capitolo P01/7 del Programma Annuale esercizio finanziario corrente approvato dal Consiglio d'Istituto in data 27/01/2025.

ART. 5 - REQUISITI PER L'AMMISSIONE ALLA SELEZIONE

L'incarico sarà conferito a norma del D.lgs. n° 165/01, del D.L. n° 129/2018 anche in presenza di una sola istanza. I candidati, per essere ammessi alla selezione, devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) possesso di titoli inerenti a competenze educative-didattiche;
- a) essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;
- b) godere di diritti civili e politici;
- c) non avere riportato condanne penali e non essere destinatari di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione e/o provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
- d) essere a conoscenza di non essere sottoposti a procedimenti penali.

I candidati devono inoltre dichiarare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 53, comma 14, del D.Lgs. n. 165/2001 e s.m.e.i, l'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse.

Ai sensi del DPR 445/2000 le dichiarazioni rese e sottoscritte hanno valore di autocertificazione. Potranno essere effettuati idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati.

Firmato digitalmente da CRISTINA FINESSI

Si rammenta che la falsità in atti e la dichiarazione mendace, ai sensi dell'art. 76 del predetto DPR n. 445/2000 e successive modifiche ed integrazioni, implicano responsabilità civile e sanzioni penali, oltre a costituire causa di esclusione dalla partecipazione alla gara ai sensi dell'art. 75 del predetto D.P.R. n. 445/2000. Qualora la falsità del contenuto delle dichiarazioni rese fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto, ai sensi dell'art. 1456 c.c.

I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la proposizione della domanda di partecipazione. L'accertamento della mancanza dei suddetti requisiti comporta in qualunque momento l'esclusione dalla procedura di selezione stessa o dalla procedura di affidamento dell'incarico.

ART. 6 - CRITERI DI VALUTAZIONE DEI REQUISITI

Ai fini della selezione si procederà ad una valutazione comparativa dei curricula presentati dagli interessati sulla base dei titoli, delle competenze e delle esperienze che risulteranno adeguati agli obiettivi del percorso formativo e rispondenti ai criteri di selezione presenti nel seguente avviso.

Titoli valutabili

- a) titolo di studio;
- b) altri titoli e specializzazioni;
- c) esperienze già maturate nel settore dell'attività di riferimento;
- d) esperienze professionali presso Istituzioni Scolastiche;
- e) metodologia che si intende adottare nello svolgimento dell'incarico;
- f) pubblicazioni e altri titoli.

TITOLI	PUNTEGGIO
Laurea Magistrale o V.O., valutata in relazione al punteggio	Punti max 10 110 e lode Punti 10 110 Punti 9 105-109 Punti 8 100-104 Punti 7 95-99 Punti 6 85-94 Punti 5 75-84 Punti 4 66-74
Corsi post laurea, master, corsi di aggiornamento, certificazioni	Punti 3 (max 15)
Incarichi in corsi di formazione	Punti 5 (max 25)
Incarichi presso Istituzioni Scolastiche	Punti 5 (max 25)
Metodologia che si intende adottare Di seguito a titolo esemplificativo alcune metodologie. Dettagliare quella/e che si intende/ono adottare.) Interdisciplinarietà Circle time Role playing Cooperative learning Peer education Flipped classroom Didattica laboratoriale	Punti max 10
Pubblicazioni e altri titoli	Punti 3 (max 15)

Avviso: Non verranno prese in considerazione le dichiarazioni che non trovano una corrispondenza nel curriculum. Si prega di specificare in modo chiaro e di numerare correttamente.

ART. 7 – VALUTAZIONE

L'esame delle candidature sarà effettuato da una Commissione nominata dal Dirigente che procederà all'analisi delle domande validamente pervenute, all'attribuzione dei punteggi, come da criteri previsti all'art. 6.

La stessa Commissione formulerà una graduatoria finale, in base ai relativi punteggi.

A parità di punteggio sarà data la precedenza al candidato che, a insindacabile giudizio della Commissione,

Firmato digitalmente da CRISTINA FINESSI

presenta le competenze maggiormente rispondenti alle esigenze dell'Istituto.

Il Dirigente si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola istanza di partecipazione, purché pienamente rispondente alle esigenze progettuali.

ART. 8 – SCADENZA E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta conformemente al modello (All. 1), dovrà essere corredata, pena l'esclusione, da:

- a) scheda dichiarazione punteggio (all. 2);
- b) dettagliato curriculum vitae e professionale in formato europeo, sottoscritto;
- c) copia del documento di identità;
- d) **documentazione relativa ai titoli e competenze possedute;**
- e) proposta economica (all. 3);
- f) formale autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza (se dipendente pubblico)
- g) dichiarazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 53, comma 14, del D.Lgs. n. 165/2001 e s.m.e.i, l'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse;
- h) informativa privacy, sottoscritta;
- i) dichiarazione altri incarichi

La domanda dovrà pervenire via P.E.O. (posta elettronica ordinaria) all'indirizzo lcic828005@istruzione.it oppure tramite PEC (posta elettronica certificata) all'indirizzo lcic828005@pec.istruzione.it, entro e non oltre le ore **09:00 del 17 dicembre 2025** e dovrà avere il seguente oggetto: **Progetto "STEAM Everyday" scuola secondaria di Civate e di Malgrate a.s. 2025/2026.**

L'Amministrazione si riserva di effettuare il controllo delle dichiarazioni e delle autocertificazioni. Le dichiarazioni mendaci o la produzione di documentazioni false comportano l'esclusione dallaprocedura di riferimento nonché la decadenza dalla relativa graduatoria.

Sono inammissibili le domande prive della sottoscrizione del candidato.

Le domande prive delle indicazioni previste nel presente avviso o presentate oltre il termine indicato, non saranno prese in considerazione.

Il candidato dovrà allegare alla domanda di partecipazione un **Curriculum Formativo e Professionale in formato europeo** redatto in carta semplice, **datato e firmato**.

Potrà altresì allegare tutte le certificazioni che riterrà opportune.

I titoli e le competenze posseduti devono **essere documentati**.

L'incarico potrà essere revocato, con provvedimento del Dirigente Scolastico, qualora dovesse verificarsi l'inosservanza della prestazione professionale oggetto dell'incarico medesimo.

Il contratto non darà luogo a trattamento previdenziale e assistenziale né a trattamento di fine rapporto.

ART. 9 - CONFERIMENTO DEGLI INCARICHI

La graduatoria sarà pubblicata all'albo on-line dell'Istituto. L'Istituzione scolastica si riserva di procedere al conferimento degli incarichi anche in presenza di una sola domanda valida per modulo o di non procedere all'attribuzione degli stessi a suo insindacabile giudizio.

Il pagamento verrà effettuato al termine dell'attività, in seguito alla presentazione di una relazione finale che attesti la modalità di svolgimento e il raggiungimento degli obiettivi. Il compenso sarà soggetto alle ritenute fiscali e previdenziali previste dalla vigente normativa e sarà rapportato alle ore effettivamente prestate. Non è previsto alcun rimborso per le spese di viaggio, vitto e alloggio.

ART. 10 - RECLAMI E RICORSI

Avverso le graduatorie redatte dal Dirigente Scolastico è consentita la presentazione, da parte del personale interessato, di motivato reclamo, entro 5 giorni dalla pubblicazione, rivolto all'organo che lo ha emanato. I reclami saranno esaminati con l'adozione degli eventuali provvedimenti correttivi degli atti contestati entro i successivi 5 giorni. Le decisioni sui reclami sono atti definitivi.

ART. 11 - TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Trattamento dei dati personali – Informativa

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e successive integrazioni e modificazioni e art. 13 del Regolamento Europeo 2016/679, riguardante *"le regole generali per il trattamento dei dati"*, si informa che i dati personali forniti dai candidati verranno acquisiti nell'ambito del procedimento relativo al presente avviso pubblico. I dati saranno raccolti e trattati, anche con l'ausilio di mezzi elettronici, esclusivamente per le finalità connesse alla presente procedura, ovvero per dare esecuzione agli obblighi previsti dalla Legge.

Il titolare del trattamento è **ISTITUTO COMPRENSIVO DI CIVATE**, rappresentato dalla Dirigente Scolastica pro-tempore prof.ssa Cristina Finessi;

Responsabile della protezione dei dati (R.P.D. / D.P.O.) Luca Corbellini c/o Studio AG.I.COM. S.r.l. Via XXV aprile, 12 – 20070 SAN ZENONE AL LAMBRO (MI) e-mail dpo@agicomstudio.

I candidati potranno esercitare i diritti di cui agli artt. da 7 a 10 della medesima legge e dal Capo III del Regolamento. Relativamente ai dati personali di cui dovesse venire a conoscenza, il candidato è responsabile del trattamento degli stessi, ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento Europeo 2016/679.

Qualora si ritenga che il trattamento sia avvenuto in modo non conforme al Regolamento, ci si potrà rivolgere all'Autorità di controllo, ai sensi dell'art. 77 del medesimo Regolamento.

La presentazione della domanda da parte del candidato implica il consenso al trattamento dei propri dati personali e all'utilizzo delle stesse per lo svolgimento della procedura di selezione.

Gli stessi potranno essere messi a disposizione di coloro che, dimostrando un concreto e legittimo interesse nei confronti della suddetta procedura, ne facciano espressa richiesta ai sensi dell'art. 22 della L. n. 241 del 7 agosto 1990.

ART. 12 - PUBBLICAZIONE AVVISO

Il presente avviso è reso pubblico mediante pubblicazione all'Albo della scuola sul Sito della Scuola all'indirizzo <https://icscivate.edu.it>.

ART. 13 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Responsabile del procedimento è il Dirigente Scolastico, Cristina Finessi.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Cristina Finessi

Firmato digitalmente da CRISTINA FINESSI