

OGGETTO **Supporto allo sviluppo del progetto Minecraft avviato dall'istituto Comprensivo Cremona Uno, per la creazione di percorsi educativi e culturali interattivi dedicati ai bambini della città: impegno di spesa a.s. 2021/2022**

Settore SETTORE POLITICHE EDUCATIVE E ISTRUZIONE

Servizio Servizio Politiche Educative e Istruzione

IL DIRETTORE

- PREMESSE**
- 1) RICHIAMATO il D.U.P. 2021-2023, approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 4 del 31 marzo 2021 "Approvazione del Documento Unico di Programmazione 2022-2023" - Linea Strategica su formazione, ricerca, cultura - ob. Strategico 6.1 Piano scuole Missione 4 - programma 4.07 -Diritto allo studio - ob. operativo 6.1.2 - Diritto allo studio che recita: Per piano del diritto allo studio intendiamo l'insieme dei progetti, dei servizi e degli interventi che il Comune mette in campo, in collaborazione con le scuole e con la rete dei soggetti istituzionali e sociali interessati, per favorire la frequenza ed il successo scolastico degli alunni, concorrere alla qualità dell'offerta formativa territoriale considerata nel suo insieme, per promuovere l'innovazione didattica e l'apertura della scuola al territorio.
 - 2) VISTO che l'Istituto Comprensivo Cremona 1 in qualità di Global Mentor di Minecraft, ha attivato percorsi didattici di studio, analisi e ricostruzione di ambienti cittadini attraverso l'utilizzo del "mondo Minecraft" che offre uno spazio virtuale nel quale è possibile riprodurre ambienti dalla realtà (domestica, cittadina) nei quali gli alunni possono agire muoversi e vedere gli effetti delle proprie azioni.
 - 3) VISTO che l'uso dello spazio virtuale attraverso programmi informatici didattici consente agli alunni di apprendere nuove conoscenze che diversamente non potrebbero acquisire e permette loro di maturare nuove competenze di diversa natura.
 - 4) CONSIDERATO che attraverso il videogioco Minecraft sono state già ricostruite alcune aree della città di Cremona (dal ponte che attraversa il Po alle Colonie Padane, la Piazza del Comune di Cremona, la Loggia dei Militi, l'interno della Cattedrale e parte del palazzo vescovile), realizzando al loro interno un gioco interattivo finalizzato alla scoperta della storia e dell'arte locale.
 - 5) VISTO che l'Istituto Comprensivo Cremona Uno prevede di completare la ricostruzione virtuale del centro storico di Cremona (Cattedrale, Torrazzo, Battistero, Palazzo Vescovile, albergo della Colombina, strada romana, Palazzo Comunale e museo del violino) entro la fine dell'anno scolastico 2021/2022.
 - 6) Il progetto, condiviso con l'Assessorato all'istruzione e con il Settore Politiche Educative, prevede come parte conclusiva la predisposizione di totem multimediali in alcune aree cittadine strategiche (la piazza del Comune, il Museo del Violino, le Colonie Padane, il Museo Archeologico, il Museo Diocesano) affinché i bambini, cremonesi e non, possano interagire con il gioco apprendendo la storia e l'arte di Cremona. Ogni totem distribuito sul territorio cremonese sarà munito di mappa geografica della città perché si possa segnalare ad ogni tappa dove è possibile trovare un altro dispositivo così da costituire un tour virtuale e reale allo stesso tempo all'interno della città di Cremona.

MOTIVAZIONE

1) Date le PREMESSE e considerati gli obiettivi espressi più dettagliatamente nel DUP, nonché gli aspetti educativi unici e innovativi che caratterizzano la proposta progettuale si ritiene indispensabile poterne garantire la conclusione, anche alla luce dell'interruzione che il progetto ha subito in conseguenza dell'emergenza sanitaria tutt'ora in corso.

2) L'uso del videogioco a fine didattico e la realizzazione di attività descritte non sono ancora particolarmente frequenti negli ambienti scolastici, tuttavia si ritiene positivo garantirne la diffusione anche allo scopo di rendere fruibile all'intera città il materiale ludico-informativo prodotto.

3) Al fine di garantire la piena realizzazione del progetto Minecraft, che consente di sviluppare importanti sinergie con il mondo della cultura e del turismo e allo stesso tempo consente il miglioramento della qualità dell'offerta educativa e didattica a vantaggio degli alunni degli Istituti Comprensivi cittadini, si destina un contributo economico definito all'interno del Piano del Diritto allo studio 2021 e ritenuto congruo alla luce degli impatti positivi che si prevede saranno generati a vantaggio della città nel suo complesso.

PRE-VERIFICHE AMMINISTRATIVE

Ritenuta la propria competenza ai sensi degli artt. 107 "Funzioni e Responsabilità della Dirigenza" e 109 "Conferimento di funzioni dirigenziali" del D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267, in forza delle funzioni di cui al decreto sindacale di attribuzione in atti;

In ottemperanza a quanto previsto nel capitolo "Trattamento del rischio e misure preventive - paragrafo misure preventive generali - misura generale n.14 del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT) 2021 – 2023 del Comune di Cremona, approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 74 del 24 marzo 2021, si dichiara:

- che il Responsabile del procedimento istruttorio è identificato a piè di pagina del presente provvedimento, mentre il Responsabile del provvedimento finale è il firmatario del presente atto (distinzione tra i due ruoli come previsto dalla misura generale n. 14 - cfr pag. 92-93 del PTPCT vigente);

- l'insussistenza di conflitto di interessi ex art. 6 bis della Legge n. 241 del 7 agosto 1990, come introdotto dalla Legge n. 190 del 6 novembre 2012, relativamente al Responsabile Unico del procedimento e al Responsabile del provvedimento rispetto alla scelta effettuata (misure generali n. 11 e n.14 - cfr. pagg. 91-92-93 del PTPCT, come integrate dal vigente Codice di Comportamento dell'Ente).

Ai sensi dell'art. 147 bis del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, si attesta l'intervenuta verifica positiva di regolarità tecnica e correttezza dell'azione amministrativa a base della presente determinazione dirigenziale.

PRE-VERIFICHE CONTABILI

Le operazioni contabili di cui alla presente determinazione trovano riscontro negli stanziamenti del Bilancio di competenza di cui ai seguenti provvedimenti deliberativi:

- Deliberazione di Consiglio Comunale n° 13 del 31 marzo 2021, dichiarata immediatamente eseguibile, avente come oggetto: "Approvazione del Bilancio di Previsione 2021-2023 e relativi allegati e del Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio" e successive modifiche.

- Deliberazione di Giunta Comunale n. 93 del 14 aprile 2021, dichiarata immediatamente eseguibile, avente per oggetto: "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione / Piano della Performance 2021 - 2023." e successive modifiche.

Le movimentazioni contabili sono assunte:

- nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui

all'allegato n. 4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modificazioni, in considerazione dell'esigibilità della medesima, imputandola agli esercizi in cui l'obbligazione viene a scadenza secondo quanto riportato nella tabella riportata nel dispositivo.

- nel rispetto dell'art. 9, comma 1, lettera a) punto 2 del D.L. 78/2009, convertito con modificazioni con L. 102/2009, in riferimento alla compatibilità del programma dei pagamenti derivanti dal presente provvedimento con i relativi stanziamenti di bilancio e alla coerenza con gli equilibri di bilancio di competenza e cassa ai sensi del D.Lgs. 118/2011.

NORMATIVA

- D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali", art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza", art. 151 "Principi in materia di contabilità", art. 153 "Servizio economico finanziario";

- Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

- Legge 6 novembre 2012 n. 190 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";

- D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni".

- Articoli 42 e 45 del D.P.R. 24 Luglio 1977 n. 616, che attribuiscono ai comuni le funzioni amministrative relative all'assistenza scolastica, concernente tutte le strutture, i servizi e le attività destinate a facilitare l'assolvimento dell'obbligo scolastico nonché, per gli studenti capaci e meritevoli, anche se privi di mezzi la prosecuzione degli studi.

- D.P.R. 8 marzo 1999 n. 275 in tema di autonomia delle istituzioni scolastiche.

- Legge Regionale n. 19 del 9 agosto 2007 "Norme sul sistema educativo e di istruzione e formazione della Regione"

DETERMINA

DECISIONE

1) impegnare la somma complessiva di euro 5.000,00 in favore dell'istituto Comprensivo Cremona Uno per la realizzazione del progetto Minecraft per l'a.s. 2021/2022 che vede tra i beneficiari finali i bambini e ragazzi di età compresa tra i 6 e i 12 anni.

2) Dare atto che l'importo indicato trova riscontro nella tabella in calce.

EFFETTI

1) Il contributo sarà erogato all'istituto Comprensivo Cremona uno che si impegna a presentare una puntuale rendicontazione al termine dell'attività.

Movimenti contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo/Articolo	Piano Finanziario	Soggetto	Movimento	Importo
-----------------------	------------------	--------------------------	--------------------------	-----------------	------------------	----------------

U / Impegno	2021	12651/2 CONTRIBUTI ALLE SCUOLE INFANZIA, PRIMARIE E SECONDARIE IN ATTUAZIONE DEL DIRITTO ALLO STUDIO: trasferimenti correnti a Ministero dell'Istruzione - Istituzioni scolastiche	1.04.01.01.002	40047		2.500,00
Missione e Programma			04 07			
CIG						
CUP						
Anno di Esigibilità			2021			
Centro di Costo			N0972 Scuole primarie statali			

U / Impegno	2021	12651/2 CONTRIBUTI ALLE SCUOLE INFANZIA, PRIMARIE E SECONDARIE IN ATTUAZIONE DEL DIRITTO ALLO STUDIO: trasferimenti correnti a Ministero dell'Istruzione - Istituzioni scolastiche	1.04.01.01.002	40047		2.500,00
Missione e Programma			04 07			
CIG						
CUP						
Anno di Esigibilità			2021			
Centro di Costo			N0974 Scuole secondarie primo grado			