TREE00100C - ABE2748 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0003498 - 24/05/2024 - IV.2 - I













Direzione Didattica Statale – "G. MAZZINI"

Referente del procedimento DSGA Angeli Giorgio

> Ai genitori degli alunni della scuola primaria All'Albo on line d'Istituto A tutti gli interessati Agli atti Al sito web Istituto https://ddmazziniterni.edu.it/

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

CUP: E44D23002730006

Codice progetto: M4C1I3.1-2023-1143-P-31697

SUMMER SCHOOL - GIUGNO E LUGLIO 2024

Per iscrivere il proprio figlio alle settimane estive organizzate con i Fondi PNRR compilare UN SOLO MODULO per ciascun BAMBINO, all'interno del modulo è possibile esprimere fino a 4 preferenze anche su diverse settimane.

Verranno accolte le richieste secondo l'ordine di arrivo e secondo le preferenze espresse. Ogni alunno potrà partecipare anche a più di una settimana se ci saranno posti disponibili. I corsi sono gratuiti e riservati agli studenti della PRIMARIA della Direzione Didattica Mazzini.

Le iscrizioni verranno effettuate tramite il seguente modulo GOOGLE; la conferma per l'eventuale partecipazione ai vari moduli verrà inviata alla mail inserita nel modulo google al momento dell'iscrizione. I genitori si impegnano a far partecipare i propri figli per tutta la durata della settimana, qualora venisse accettata la richiesta.

CLICK DAY ____APERTURA ISCRIZIONI: lunedì 27 Maggio ore 14

Link per l'iscrizione:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSecUSJ1AFpvaiLwTEKR3Z3P53S3FZmMWryNBZLFME86ltGUsQ/viewform?usp=sf_link

Via Carrara – 05100 Terni (TR)

Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943 C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C

<u>tree00100c@istruzione.it</u> – <u>tree00100c@pec.istru</u>zione.it

sito web: https://ddmazziniterni.edu.it/

ai corsi estivi progetto PNRR DM 65.docx













Direzione Didattica Statale - "G. MAZZINI"

Referente del procedimento DSGA Angeli Giorgio

TABELLA RIASSUNTIVA PER CLASSE

PER LE CLASSI PRIME

2-Coding in inglese (1° ediz)	(classi 1, 2)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
8-Coding in inglese (2° ediz)	(classi 1 e 2)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
9-Matematica con i LEGO e la	(classi 1 e 2)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:10
robotica		_	ALLE 13:10

PER LE CLASSI SECONDE

2-Coding in inglese (1° ediz)	(classi 1, 2)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
5-Storie in realtà virtuale	(classi 2 e 3)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
8-Coding in inglese (2° ediz)	(classi 1 e 2)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
9-Matematica con i lego e la robotica	(classi 1 e 2)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10

PER LE CLASSI TERZE

TER EE CEASSI TEREE			
1-A tutta robotica (1° ediz)	(classi 3, 4 e 5)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
3-Microcosmo: osservo-esploro-	(classi 3 e 4)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:10
sperimento (1° ediz)			ALLE 13:10
5-Storie in realtà virtuale	(classi 2 e 3)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
6-Microcosmo: osservo-esploro-	(classi 3, 4 e 5)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:10
sperimento (2° ediz)			ALLE 13:10
7-A tutta robotica (2° ediz)	(classi 3,4 e 5)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
10-English summer school (1° ediz)	(classi 3,4 e 5)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:30
			ALLE 12:30
11-English summer school (2° ediz)	(classi 3, 4 e 5)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:30
			ALLE 12:30
12-English summer school (3° ediz)	(classi 3,4 e 5)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:30
			ALLE 12:30

Via Carrara - 05100 Terni (TR)

Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943 C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C

tree00100c@istruzione.it - tree00100c@pec.istruzione.it

sito web: https://ddmazziniterni.edu.it/













Direzione Didattica Statale - "G. MAZZINI"

Referente del procedimento DSGA Angeli Giorgio

PER LE CLASSI QUARTE

I EK LE CLASSI QUAKTE			
1-A tutta robotica (1° ediz)	(classi 3, 4 e 5)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
3-Microcosmo: osservo-esploro-	(classi 3,4 e 5)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:10
sperimento (1° ediz)			ALLE 13:10
4-Realtà virtuale in città	(classi 4 e 5)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
6-Microcosmo: osservo-esploro-	(classi 3, 4 e 5)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:10
sperimento (2° ediz)			ALLE 13:10
7-A tutta robotica (2° ediz)	(classi 3,4 e 5)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
10-English summer school (1° ediz)	(classi 3,4 e 5)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:30
			ALLE 12:30
11-English summer school (2° ediz)	(classi 3, 4 e 5)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:30
			ALLE 12:30
12-English summer school (3° ediz)	(classi 3,4 e 5)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:30
			ALLE 12:30

PER LE CLASSI OUINTE

TER LE CLASSI QUITTE			
1-A tutta robotica (1° ediz)	(classi 3, 4 e 5)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
3-Microcosmo: osservo-esploro-	(classi 3,4 e 5)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:10
sperimento (1° ediz)			ALLE 13:10
4-Realtà virtuale in città	(classi 4 e 5)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
6-Microcosmo: osservo-esploro-	(classi 3, 4 e 5)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:10
sperimento (2° ediz)			ALLE 13:10
7-A tutta robotica (2° ediz)	(classi 3,4 e 5)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:10
			ALLE 13:10
10-English summer school (1° ediz)	(classi 3,4 e 5)	dal 17 al 21 giugno	DALLE ORE 8:30
			ALLE 12:30
11-English summer school (2° ediz)	(classi 3, 4 e 5)	dal 24 al 28 giugno	DALLE ORE 8:30
			ALLE 12:30
12-English summer school (3° ediz)	(classi 3,4 e 5)	dal 1 al 5 luglio	DALLE ORE 8:30
			ALLE 12:30

Via Carrara - 05100 Terni (TR)

Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943 C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C

 $\frac{tree00100c@istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree00100c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it$

TREE00100C - ABE2748 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0003498 - 24/05/2024 - IV.2 - I













Direzione Didattica Statale – "G. MAZZINI"

Referente del procedimento DSGA Angeli Giorgio

DESCRIZIONE DEI CORSI

CORSO 1 e CORSO 7: A tutta robotica (1° e 2° edizione)

Il corso propone l'utilizzo dei vari robot in dotazione alla scuola fornendo le basi teoriche della programmazione informatica e del pensiero computazionale facilitando l'apprendimento di processi mentali e logici allo scopo di risolvere problemi. La robotica è una metodologia didattica che stimola la curiosità, la creatività e l'uso della logica nella risoluzione di problemi reali mentre i bambini si divertono. La varietà di robot utilizzati e le relative programmazioni su diverse piattaforme, permettono la sperimentazione di molti codici differenti.

CORSO 2: Coding in inglese (1° ediz)

Il corso propone attività legate allo storytelling in inglese integrato con attività di coding in cui sviluppare il pensiero computazionale e le capacità logiche degli studenti. Partendo dalla lettura di storie in inglese gli alunni sono invitati a creare proprie narrazioni utilizzando vari strumenti digitali come lo stop-motion.

CORSO 3 e CORSO 6: Microcosmo: osservo-esploro-sperimento (1° e 2° edizione)

Il corso propone l'osservazione e l'esplorazione della realtà nella sua dimensione microscopica e la deduzione di proprietà della materia e di caratteristiche degli esseri viventi attraverso la sperimentazione. Partendo dall'osservazione al microscopio di una goccia d'acqua di uno stagno, si rifletterà sulle proprietà dell'elemento e sulle caratteristiche degli esseri viventi vegetali ed animali che la popolano, arrivando a comprendere come una goccia d'acqua sia un vero e proprio microcosmo.

CORSO 4: Realtà virtuale in città

Il corso propone l'utilizzo di piattaforme per la realizzazione di ambientazioni in realtà virtuale a 360 gradi legate alla città di Terni ed ai luoghi del centro cittadino; i prodotti realizzati potranno essere fruiti con i visori.

CORSO 5: Storie in realtà virtuale

Il corso propone l'utilizzo di piattaforme per la realizzazione di ambientazioni in realtà virtuale a 360 gradi con le quali creare delle narrazioni legate alle storie proposte; i progetti realizzati potranno essere fruiti con i visori.

CORSO 8: Coding in inglese (2° edizione)

Il corso propone attività finalizzate al rafforzamento delle capacità logiche e del pensiero critico. E' composto da due parti: la prima è dedicata al coding unplugged che comprende tutte quelle attività che, nell'ambito computazionale, non richiedono l'utilizzo di tecnologie digitali (i codici segreti, la pixel art, i percorsi e il Gioco dell'Oca con le Bee-Bot). La seconda parte riguarda la realizzazione di uno storytelling, realizzando una storia in lingua inglese accompagnata da registrazioni audio, partendo dalla lettura di una storia in lingua inglese costruita su informazioni fornite dall'insegnante che guidano lungo un percorso di stimolo di inferenza logica.

CORSO 9: Matematica con i LEGO e la robotica

Che ne direste di rendere la matematica concreta, tridimensionale, colorata e giocosa? L'idea che sta alla base di questo corso è quella di usare i LEGO per "costruire" alcuni dei concetti matematici fondamentali. Le attività proposte vedranno i bambini mettersi in gioco con varie sfide manipolative con i mattoncini più amati del mondo, con l'obiettivo di sviluppare o incrementare il pensiero creativo e, contemporaneamente, quello logico – matematico. Questo corso offre la possibilità di far assimilare ai bambini quei concetti basilari della matematica e della geometria

Via Carrara - 05100 Terni (TR)

Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943

C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C

tree00100c@istruzione.it - tree00100c@pec.istruzione.it

sito web: https://ddmazziniterni.edu.it/













Direzione Didattica Statale – "G. MAZZINI"

Referente del procedimento DSGA Angeli Giorgio

trattati già durante l'anno scolastico, come il concetto di quantità, di maggiore, minore o uguale, di somma e differenza, la simmetria, forme solide e piane e così via. Inoltre, verrà utilizzato del materiale STEM per creare dei veri e propri robot che prenderanno "vita" grazie ad un lavoro di costruzione e coding che vedrà i bambini protagonisti dell'esperienza.

CORSO 10 e CORSO 12: English summer school (1° e 3° edizione)

Il corso si propone di sviluppare le quattro abilità di listening, speaking, reading and writing attraverso la lettura di alcune storie in lingua inglese corredate da una serie di attività creative e motivanti che permettano ai bambini di apprendere la lingua in maniera divertente.

CORSO 11: English summer school (2° edizione)

Attraverso la lettura del libro The Wizard of Oz e attività creative e pratiche, gli studenti saranno incoraggiati a sviluppare le quattro abilità nella lingua inglese.

TABELLA RIASSUNTIVA DEI CORSI

Corso1	A tutta robotica! (1° edizione)	classi 3-4-	Dal 17 al 21	8:10-
		5	<mark>giugno</mark>	13:10
Corso 2	Coding in inglese (1° edizione)	classi 1-2	Dal 17 al 21	8:10-
			giugno	13:10
Corso 3	Microcosmo: Osservo-Esploro-Sperimento	classi 3-4-	Dal 17 al 21	8:10-
	(1°ed)	5	<mark>giugno</mark>	13:10
Corso 4	Realtà virtuale in città	classi 2-3	dal 24 al 28	8:10-
			giugno	13:10
Corso 5	Storie in realtà virtuale	classi 4-5	dal 24 al 28	8:10-
			giugno	13:10
Corso 6	Microcosmo: Osservo-Esploro-	classi 3-4-	dal 24 al 28	8:10-
	Sperimento(2°ed)	5	giugno	13:10
Corso 7	A tutta robotica! (2° edizione)	classi 3-4-	dal 1 al 5 luglio	8:10-
		5		13:10
Corso 8	Coding in inglese (2° edizione)	classi 1-2	dal 1 al 5 luglio	8:10-
				13:10
Corso 9	Matematica con le LEGO e la robotica	classi 1-2	dal 1 al 5 luglio	8:10-
				13:10
Corso 10	INGLESE "English summer school " (1° ediz)	classi 3-4-	Dal 17 al 21	8:30-
		5	<mark>giugno</mark>	12:30

Via Carrara - 05100 Terni (TR)

Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943 C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C

tree00100c@istruzione.it - tree00100c@pec.istruzione.it

sito web: https://ddmazziniterni.edu.it/

TREE00100C - ABE2748 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0003498 - 24/05/2024 - IV.2 - I













Direzione Didattica Statale - "G. MAZZINI"

Referente del procedimento DSGA Angeli Giorgio

Corso 11	INGLESE "English summer school " (2° ediz)	classi 3-4-	dal 24 al 28	8:30-
		5	giugno	12:30
Corso 12	INGLESE "English summer school " (3° ediz)	classi 3-4-	dal 1 al 5 luglio	8:30-
		5		12:30

IL DIRIGENTE SCOLASTICO (Prof.ssa Luciana Leonelli)

Via Carrara – 05100 Terni (TR)

Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943

C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C $\frac{tree00100c@istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree00100c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it}{sito~web:} \frac{-tree0010c@pec.istruzione.it$