

COMUNICAZIONE N. 23 DEL 30 SETTEMBRE 2024

Agli alunni
Ai genitori
Ai docenti
Al personale ATA
Classi 4^a – Scuole Primarie
I.C. Cantù 2

OGGETTO: “LA PALESTRA VIVENTE” – progetto STEM finanziato con i fondi PNRR.



Come programmato lo scorso anno nelle attività legate al percorso STEM e Multilinguismo, il progetto è rivolto alle quarte della primaria per un totale di n. 15 ore per ciascuna classe e affronterà in modalità strettamente laboratoriale le discipline STEM, in particolare l'ambito scientifico-tecnologico.

Il laboratorio verrà sviluppato in n. 6 momenti nei quali gli alunni saranno guidati a riflettere sui comportamenti responsabili e sulle buone pratiche da mettere in atto per tutelare l'ambiente:

1. **come sta cambiando il nostro pianeta: elenco di statistiche sulla sostenibilità ambientale** (Attraverso la visione di filmati e conversazioni guidate, gli alunni verranno accompagnati a riflettere sulle problematiche ambientali e sugli effetti dei cambiamenti climatici);
2. **l'alimentazione e l'impatto dei prodotti lavorati sul nostro corpo** (Un gioco interattivo farà scalare la piramide alimentare e comprendere l'importanza di un'alimentazione sana ed equilibrata);
3. **orto a scuola** (laboratorio per far conoscere ai bambini il ciclo naturale del tempo e perché è importante seguire la stagionalità degli alimenti. Sono previsti la realizzazione di un orto verticale a scuola, giochi e sfide tra compagni);
4. **l'acqua e il suo consumo consapevole** (Gli alunni verranno guidati in un percorso di scoperta dell'acqua nel territorio e il suo utilizzo nella storia fino ad oggi. Un'uscita li condurrà in un ambiente d'acqua e saranno coinvolti in attività di ascolto di storie e tradizioni, giochi, attività di rielaborazione e di creazione di nuovi contesti);
5. **il riciclo della carta come valore da salvaguardare per il futuro** (In questo laboratorio gli alunni prenderanno visione dell'Agenda 2030 e proveranno a mettere in pratica azioni a salvaguardia dell'ambiente e delle risorse naturali, come appunto la carta);
6. **l'utilizzo dei mezzi pubblici, dell'auto privata e l'impatto sull'ambiente** (Questa attività vuole far riflettere i bambini come l'utilizzo dei mezzi di trasporto pubblici conduca ad una vita più salutare e possa fronteggiare il cambiamento climatico. È previsto un breve tratto in treno per far conoscere agli alunni una delle soluzioni per la mobilità sostenibile).

Sono previste uscite sul territorio, delle quali i docenti di classe comunicheranno le date e ritireranno le debite autorizzazioni.

Tutti i corsi, organizzati con la collaborazione della Cooperativa In Cammino di Cantù, saranno tenuti da esperti qualificati di Legambiente e della società agricola La Runa.

Si allega di seguito il calendario dei laboratori.

Cordialmente,

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
F. to Gian Maria Rovelli

Calendario laboratori

Laboratorio	Classi – plesso	Ore totali	Periodo di attuazione
STATISTICHE CARTA ACQUA MEZZI PUBBLICI	4 [^] U Casati	10	8 ottobre dalle 10:30 alle 12:30, 5 novembre dalle 8:30 alle 10:30, 18 marzo dalle 9:30 alle 12:30, 1° aprile dalle 9:30 alle 12:30.
STATISTICHE CARTA ACQUA MEZZI PUBBLICI	4 [^] U Fecchio	10	29 ottobre dalle 10:30 alle 12:30, 26 novembre dalle 10:30 alle 12:30, 18 febbraio dalle 9:30 alle 12:30, 8 aprile dalle 9:30 alle 12:30.
STATISTICHE CARTA ACQUA MEZZI PUBBLICI	4 [^] A Munari	10	15 ottobre dalle 8:30 alle 10:30, 12 novembre dalle 8:30 alle 10:30, 25 febbraio dalle 9:30 alle 12:30, 16 aprile dalle 9:30 alle 12:30.
STATISTICHE CARTA ACQUA MEZZI PUBBLICI	4 [^] B Munari	10	15 ottobre, dalle 10:30 alle 12:30, 12 novembre dalle 10:30 alle 12:30, 25 marzo dalle 9:30 alle 12:30, 15 aprile dalle 9:30 alle 12:30.
STATISTICHE CARTA ACQUA MEZZI PUBBLICI	4 [^] A Marelli	10	22 ottobre dalle 8:30 alle 10:30, 19 novembre dalle 8:30 alle 10:30, 4 marzo dalle 9:30 alle 12:30, 22 aprile dalle 9:30 alle 12:30.
STATISTICHE CARTA ACQUA MEZZI PUBBLICI	4 [^] B Marelli	10	22 ottobre dalle 10:30 alle 12:30, 19 novembre dalle 10:30 alle 12:30, 11 marzo dalle 9:30 alle 12:30, 29 aprile dalle 9:30 alle 12:30.
ALIMENTAZIONE	4 [^] U Casati	5	10 febbraio dalle 8:30 alle 10:30,
ALIMENTAZIONE	4 [^] U Fecchio	2	10 febbraio dalle 10:30 alle 12:30
ALIMENTAZIONE	4 [^] A Munari	2	11 febbraio dalle 8:30 alle 10:30
ALIMENTAZIONE	4 [^] B Munari	2	11 febbraio dalle 10:30 alle 12:30
ALIMENTAZIONE	4 [^] A Marelli	2	17 febbraio dalle 8:30 alle 10:30
ALIMENTAZIONE	4 [^] B Marelli	2	17 febbraio dalle 10:30 alle 12:30
ORTO A SCUOLA	4 [^] U Casati	3	24 febbraio dalle 8:30 alle 9:30, 17 marzo dalle 8:30 alle 10:30
ORTO A SCUOLA	4 [^] U Fecchio	3	24 febbraio dalle 9:30 alle 10:30, 17 marzo dalle 10:30 alle 12:30
ORTO A SCUOLA	4 [^] A Munari	3	3 marzo dalle 8:30 alle 9:30, 24 marzo dalle 8:30 alle 10:30
ORTO A SCUOLA	4 [^] B Munari	3	3 marzo dalle 9:30 alle 10:30, 24 marzo dalle 10:30 alle 12:30
ORTO A SCUOLA	4 [^] A Marelli	3	10 marzo dalle 8:30 alle 9:30, 7 aprile dalle 8:30 alle 10:30
ORTO A SCUOLA	4 [^] B Marelli	3	10 marzo dalle 9:30 alle 10:30, 7 aprile dalle 10:30 alle 12:30