Associazione Educatamente Report anno scolastico 2014/2015

Arrivati al nono anno dalla nascita fiscale dell'associazione, presentiamo il report delle attività educative svolte durante l'anno scolastico 2014-2015.

Laboratori didattici

Abbiategrasso (MI)

Le scuole primarie di Abbiategrasso hanno nuovamente rinnovato l'interesse nei confronti dei progetti didattici proposti da Educatamente. Quest'anno hanno aderito l'Istituto Comprensivo Palestro (Scuola Primaria "Umberto e Margherita di Savoia") e l'Istituto Comprensivo Statale "Aldo Moro" (Scuola Primaria "Aldo Moro") nelle vesti dell'"Associazione Genitori Amici" di Abbiategrasso. Rispetto agli anni precedenti sono state reperite maggiori risorse finanziarie e si è riusciti a coinvolgere le classi 1°, 2°, 3°, 4° e 5° della scuola primaria "Umberto e Margherita di Savoia" e le classi 4° e 5° della scuola "Aldo Moro".

In particolare sono stati svolti i seguenti progetti didattici concordati con gli insegnanti e modificati secondo le specifiche esigenze:

- I 5 SENSI - Attività ludico sensoriali, per scoprire ed allenare i sensi:(olfatto) la tombola degli odori, associa ad ogni odore la giusta immagine; (tatto) riconosci cosa nascondono i tappi sensoriali, con il solo aiuto del tatto delle dita; (vista) riconoscimento delle piante di pianura osservando la forme delle foglie; (udito) riconosci come suonano gli oggetti attraverso la tombola dei rumori; (gusto) prove di assaggio di cibi dolci, salati, acidi ed amari.

Ha interessato: 5 classi 1° della Scuola Primaria "Umberto e Margherita di Savoia"

- GLI STATI DELLA MATERIA (Semplice) - Semplici esperimenti per un approccio al concetto di Materia: osservazioni di solidi, liquidi e gas; prove di comprimibilità e manipolazione della materia nei suoi tre stati fondamentali; esperimenti di variazione del volume di solidi, liquidi e gas al variare della temperatura (anello di Gravesande, il funzionamento dei termometri, il palloncino che si gonfia da solo, la lattina che si schiaccia da sola, il mistero dell'uovo nella bottiglia).

Ha interessato: 5 classi 2° della Scuola Primaria "Umberto e Margherita di Savoia"

- IL REGNO DI FUNGHI - Nell'osservare il mondo circostante spesso non ci accorgiamo delle forme di vita più semplici e piccole, ma non per questo meno importanti. Il progetto vuole portare gli alunni a conoscenza del cosiddetto 3° regno, quello dei funghi, illustrandone morfologia, fisiologia, gli aspetti positivi e negativi per l'uomo ed il ruolo fondamentale svolto nei processi di decomposizione e di lievitazione.

Ha interessato: 3 classi 3° e 4 classi 4° di entrambi gli istituti scolastici.

- IL REGNO VEGETALE - Progetto che vuole portare alla conoscenza delle parti

fondamentali dei vegetali e della loro funzione, del ciclo naturale delle piante e del processo fotosintetico. Osservare dal vivo le parti della pianta, con particolare attenzione alle strutture riproduttive, anche con l'ausilio di microscopi, stereoscopi e micro-webcam per la proiezione delle immagini su schermo. Sensibilizzare al rispetto dell'ambiente attraverso la conoscenza dal vivo delle piante caratteristiche di pianura e il loro riconoscimento e classificazione.

Ha interessato: 5 classi 4° della Scuola Primaria "Umberto e Margherita di Savoia"

- SUOLO E TERRITORIO - Progetto che vuole portare alla conoscenza della formazione e dell'evoluzione del territorio della Pianura Padana, in relazione alla presenza dell'acqua e dei fiumi. La terra, assieme ad acqua ed aria uno degli elementi fondamentali del nostro pianeta, verrà analizzata attraverso un approccio teorico e sperimentale. Si prenderanno in esame la sua formazione, composizione e qualità, quest'ultima con metodi biologici.

Ha interessato: 2 classi 4° della Scuola Primaria "Umberto e Margherita di Savoia"

- L'ENERGIA – Progetto proposto per il primo anno con lo scopo di rendere più comprensibile il significato di Energia, i processi di produzione dalle differenti fonti energetiche e le conseguenze del loro uso. Gli studenti hanno sperimentato dal vivo la produzione di energia elettrica da modelli meccanici, eolici, fotovoltaici e ad idrogeno.

Ha interessato: 9 classi 5° di entrambi gli istituti scolastici.

I progetti hanno coinvolto entrambi gli istituti comprensivi, per un totale di 35 classi e 83 interventi di due ore ciascuno, svolti in classe o presso aree idonee nelle vicinanze degli istituti scolastici.

Milano

La scuola primaria "Arbe Zara" di viale Zara 96 a Milano, facente parte dell'Istituto Comprensivo "Arbe Zara", ha accordato per il primo anno la sua fiducia all'Associazione, scegliendo il laboratorio didattico "I cinque sensi". Il laboratorio scelto ha coinvolto le 4 classi 1° , in un percorso di 3 lezioni di 2 ore ciascuna, per un totale di 12 lezioni.

Pavia

La scuola primaria paritaria Flag School di Pavia, con sede in Viale Brambilla 60, ha scelto di far svolgere un breve intervento scientifico in ognuna delle sue classi. Sono stati realizzati "I cinque sensi" nella classe 1°, "Stati della materia" nelle classi 2° e 3°, "Pressione atmosferica e legge di Archimede" nelle classi 4° e 5°.

Nel complesso sono state coinvolte 5 classi, per un totale di 5 lezioni di 2 ore ciascuna.

Mezzana Corti (PV)

La scuola primaria di Mezzana Corti (PV), facente parte dell'Istituto Comprensivo "A.Manzoni" di Cava Manara, ha rinnovato per il quarto anno consecutivo il suo interesse per i progetti didattici proposti, coinvolgendo tutte e 5 le sezioni dell'Istituto scolastico. I progetti scelti sono stati:

- I CINQUE SENSI, ha interessato: 1 classe 1°;
- GLI STATI DELLA MATERIA (Semplice), ha interessato: 1 classe 2°;
- SUOLO E VEGETALI, ha interessato: 1 classe 3°;
- PRESSIONE ATMOSFERICA, GRAVITÀ, DINAMICA E MAGNETISMO, ha interessato: 1 classe 4°;
- L'ENERGIA, ha interessato: 1 classe 5°;

Nel complesso sono state coinvolte 5 classi, per un totale di 15 lezioni di 2 ore ciascuna.

Borghetto Lodigiano (LO)

La scuola primaria dell'Istituto Comprensivo di Borghetto Lodigiano (LO), ha scelto di far svolgere a 2 classi 2° il progetto "Gli stati della materia", a 2 classi 3° il progetto "Il regno dei vegetali", ed a due classi 4° il progetto "Suolo e territorio", nel periodo aprile-maggio.

Nel complesso sono state coinvolte 6 classi, per un totale di 18 lezioni di 2 ore ciascuna.

Vanzago (MI)

La scuola primaria di Vanzago (MI), facente parte dell'Istituto Comprensivo "Paolo Neglia" di Pogliano Milanese (MI), ha scelto di far svolgere dei laboratori scientifici alle classi 4° e 5°.

Le classi 4° sono state coinvolte in un progetto sull'Energia, che li ha portati in 3 lezioni ad approfondire il concetto di energia, gravità e magnetismo e le fonti energetiche dell'energia elettrica. Le classi 5° hanno approfondito il tema dell'energia e dello sviluppo sostenibile, in 4 lezioni.

Nel complesso sono state coinvolte 7 classi, per un totale di 27 lezioni di 2 ore ciascuna.

Escursioni didattiche

Durante i mesi primaverili di aprile e maggio si sono svolte escursioni didattiche presso la Cascina Venara di Zerbolò (PV). Hanno interessato un totale di 21 classi appartenenti alla scuola dell'infanzia e alla scuola primaria. La preferenza nella scelta delle attività educative è andata a: "Amica cicogna", "I 5 sensi", "Ora cucino io", "Cirigioco", "Territorio e orientamento", "Con le mani nell'acqua".

Campi estivi 2015

Per l'ottavo anno consecutivo è stato attivato il Campo estivo "Naturalmete estate", presso la Cascina Venara di Zerbolò (PV), grazie alla collaborazione con l'associazione "A passo d'ali". Il campo estivo ha coinvolto per otto settimane oltre un centinaio di ragazzini tra i 6 e i 12 anni. Il campo è stato strutturato in attività giornaliere diversificate, che abbracciavano in forma ludica temi didattici come l'orienteering, la biodiversità, lo sviluppo sostenibile, la qualità dell'aria, la qualità dell'acqua, la qualità del suolo. Tra le numerose attività svolte ci sono state: costruzione della pistola ad elastici, escursioni in bici, escursioni a piedi, orienteering, costruzione della fionda, costruzione di un fischietto e di un tamburello, costruzione con materiali riciclati di un caleidoscopio...

Oltre a questo anche il puro e semplice divertimento, improntato alla riscoperta dei giochi tradizionali come la lippa, le biglie, il kavello, la corsa delle piastrelle, la corsa con i sacchi, il tiro a segno.

Post scuola

Per il primo anno l'Associazione Educatamente si è cimentata nella gestione di un servizio di post-scuola, presso il Comune di Borgarello (PV). Il servizio ha riguardato la scuola materna e primaria, e si è svolto tutti i giorni scolastici dal lunedì al giovedì dalle 16:30 alle 18:00 ed ogni venerdì dalle 12:30 alle 18:00. Il servizio svolto è andato oltre il classico servizio post-scolastico, offrendo laboratori di costruzione di giochi e oggetti con materiali prevalentemente riciclati, ad un numero di bambini oscillante attorno alle 15 presenze.

Il servizio ha compreso, il solo venerdì, anche l'accompagnamento alla mensa per i partecipanti della sola scuola primaria.

Con la stessa modalità si è anche realizzato il centro pasquale "La fabbrica dei giochi", ideato per dare la possibilità ai genitori che lavorano durante le vacanze scolastiche pasquali, di lasciare i propri figli in un ambiente conosciuto a svolgere attività di qualità. Il centro pasquale ha interessato una quindicina di ragazzini/e della scuola primaria di Borgarello e Certosa di Pavia.

Attività ludiche

Per il secondo anno consecutivo l'Associazione ha partecipato gratuitamente all'evento "Giocanda", manifestazione ludica arrivata alla seconda edizione, che coinvolge per un'intera giornata la popolazione di Pavia in giochi di diverso genere e natura. Quest'anno la location assegnata all'Associazione è stata Piazza Leonardo Da Vinci, dove sono stati messi in campo giochi di circuito e giochi di abilità della tradizione popolare. In particolare i giochi di circuito sono stati corsa con i sacchi, il kavello, i cerchione, i mattoni ed i trampoli. Per i giochi di abilità, tutti rigorosamente costruiti dall'Associazione seguendo le indicazioni di giochi tradizionali, sono stati esposti: percorsi d'arrampicata, piste di biglie, tappo rimbalzo, la padella e l'uovo.

Anche questa volta per il secondo anno, l'Associazione ha partecipato all'evento "Fiori e frutti", organizzato dal Distretto Urbano del Commercio (DUC) del Comune di Pavia. Similmente all'anno passato la partecipazione ha riguardato lo svolgimento di laboratori a carattere naturalistico indirizzati ai più piccoli, ma non esclusivamente. Si sono realizzati due laboratori: uno di semina in recipienti di recupero, l'altro di costruzione di fiori partendo anche in questo caso da materiali di riciclo. Inoltre sono stati realizzati ed esposti degli orti verticali realizzati con bancali di legno e messi a disposizione giochi di abilità, quali: la tombola degli odori, percorsi d'arrampicata, calcio tappo e pista di biglie.

Pavia, 02 agosto 2015

In fede Il presidente dell'Associazione Educatamente

Gavino Francesco Starone