

spettacolo con installazione e laboratori per approfondire

9 MESI - COME COMINCIA LA VITA

età consigliata 3/7 anni, durata 60 minuti con laboratorio

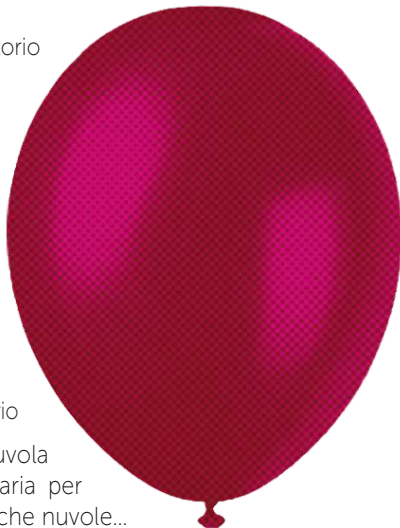
“Quando una mamma e un papà decidono di avere un bambino... dove vanno a prenderlo? Al Supermercato? O in mezzo ai fiori se cercano una femminuccia e ai cavoli se desiderano un maschietto?”

Un viaggio percettivo, gestuale, ludico che coinvolge i 5 sensi all'interno di uno spazio rosso, morbido, chiuso e protetto.

NUVOLA, D'ACQUA E D'ARIA

età consigliata 4/8 anni, durata 60 minuti con laboratorio

I bambini entrano scalzi all'interno di una bianca nuvola di tessuto delicato... si racconta di acqua e di aria per conoscere l'evaporazione ed il formarsi delle bianche nuvole... Sapere della qualità dell'aria e del ciclo dell'acqua, comprendere quanto questo bene sia prezioso, così spesso trascurato e sottovalutato.



Spazio Vitale – Un arcipelago di scoperte

SPAZIO VITALE - **IL GIOCO** [età consigliata 8/18 anni, durata 60 minuti]

Un gioco-racconto dell'esistenza a tutte le dimensioni. I giocatori potranno accostarsi ad un tavolo laboratorio multimediale (microscopi, esperimenti, exhibit) di gioco-racconto scientifico, incentrato sulla nascita della vita sul nostro pianeta e sulla possibilità della sua esistenza altrove nel cosmo.



SIMBIOSI - IL LABORATORIO

[età consigliata 8/18 anni, durata 60 minuti]

Quali sono gli organismi che vivono a stretto contatto? Che tipo di interazione si stabilisce tra loro? Esistono casi di simbiosi tra due specie che indirettamente siano di utilità per l'uomo? Modelli scientifici tridimensionali per raccontare alcune tra le più suggestive forme di interazione tra organismi tanto diversi tra loro.

LIBERTA' DI MIGRARE, DIRITTO DI STARE - LA NUVOLA

[età consigliata 4/8 anni, durata 30 minuti]

La Terra del passato ci viene spiegata dai fossili, mentre le migrazioni ci aiutano a capire il presente e il futuro del nostro Pianeta. Un divertente viaggio geografico, all'interno di una nuvola bianca, all'inseguimento di animali e piante che hanno saputo trasformare le barriere fisiche tra i continenti in punti di contatto tra spazi vitali.

Storie di scienza - Storytelling partecipativo

TOLEMAICI O COPERNICANI? [età consigliata 10/18 anni, durata 60 minuti]

Si parte dalla convinzione vera che si è copernicani per giungere - tramite il ragionamento del pubblico - alla falsità provata e ragionata che l'universo è tolemaico, forse...

Quale sarà una delle prove che dimostra che il sole sta fermo ed è la terra a girargli intorno? O la si trova o bisogna fermare la terra!



IPOSTESI OPPENHEIMER, LA BOMBA DELLA PACE (ATOMICA)

[età consigliata 14/18 anni, durata 60 minuti]

Un domino con tessere dedicate ad eventi funzionali al racconto e cinque tessere speciali, dedicate a figure di particolare rilievo e relativi esperimenti, segneranno le tappe della comprensione della struttura dell'atomo e dell'energia nucleare.

Scienza a 360°. Immaginiamo, progettiamo, creiamo, realizziamo

Laboratori, mostre, spettacoli, scienceshow, storytelling, dimostrazioni



Per approfondire ospita in classe i nostri comunicatori della scienza con i laboratori didattici per lo sviluppo di competenze sulla matematica, sull'arte, sui viventi e sulla materia.

Ma anche Progettazione partecipata con gli insegnanti, rivolta ad istituti scolastici di ogni ordine e grado che intendono intraprendere percorsi didattici innovativi e finalizzati all'acquisizione di competenze