





#### Scuola Natura torna in Città

È una manifestazione dedicata alle classi delle Scuola Primarie e Secondarie di Primo grado e Scuole dell'Infanzia della città di Milano, per conoscere, attraversare o incontrare il progetto Scuola Natura.

## Partecipa e scegli la tua Isola di esplorazione ambientale

Ogni classe, dopo un primo momento di accoglienza e presentazione, potrà seguire un itinerario dedicato che si articola nell'arco di mezza giornata (mattina o pomeriggio) e che prevede momenti per entrare in contatto con l'articolata esperienza che Scuola Natura ha costruito nella sua lunga storia. L'itinerario si sviluppa in una serie predefinita di tappe: un'isola di esplorazione ambientale – da scegliere tra diverse proposte – un percorso a contenuto scientifico-tecnologico, un percorso a contenuto relazionale-emotivo, nonché la partecipazione alla realizzazione di un'opera artistica collettiva.

			0.00			and the second of the second	
_e	ISO	le	dı	esp	lorazione	ambientale	
		_			10.00.00.00	411110101114410	

#### Scuole Primarie

**Qua la mano, sono Acqua!** Un'occasione per soffermarsi piacevolmente sulle proprietà del fluido e sui fenomeni, noti e meno noti, che possono essere osservati quotidianamente. Attraverso piccoli esperimenti e divertenti tecniche pittoriche sarà possibile conoscere più da vicino l'acqua che diventerà risorsa amica da rispettare attraverso semplici azioni quotidiane di cura. Scopriremo assieme che la chimica e la fisica non sono asettiche discipline scientifiche ma sentieri di una ricerca che appassiona perché traduce la prassi in teoria.

**Sentieri e orizzonti.** La terra evoca da sempre le radici dell'identità e il sentiero immediatamente richiama la fatica dell'ascesa e il brivido della discesa. La terra non è solo superficie da calpestare bensì orizzonte che circonda e avvolge. Dalla costa alla collina, fino a raggiungere i boschi della montagna, prende origine un viaggio che consentirà di percepire, conoscere ed elaborare un proprio modo di entrare in contatto con il nostro pianeta, imparando ad amarlo e rispettarlo sempre di più. Sensorialità, curiosità, conoscenza e confronto aiuteranno i partecipanti a aumentare confidenza e sicurezza coi diversi habitat.

Tra mille bolle blu. Circondati dall'elemento acquatico ci si sorprende e ci si interroga sugli elementi che ne caratterizzano il fragile ecosistema. Conoscere gli aspetti costitutivi, distinguere le specie viventi che vi abitano, comprendere la complessità dei suoi equilibri attraverso stimoli dinamici e sorprendenti, praticare l'antinomia tra lo stare in un luogo tradizionalmente sinonimo di vacanza e l'esserci con consapevolezza e benessere, saranno alcuni tra gli obiettivi che orienteranno la navigazione in un "mare" tanto straordinario quanto ricco di inaspettate curiosità.

**Sereno variabile.** Oggi il clima è sempre più al centro di dibattiti internazionali che espongono i rischi su scala globale con il quale l'uomo è chiamato a fare i conti. Stupisce constatare che progresso e scienza non sembrano ancora in grado di controllarlo indagarlo/conoscerlo/prevederlo completamente. Imparare a riconoscere i segni latenti di un evento atmosferico, realizzare semplici strumenti scientifici utilizzando materiali d'uso quotidiano, leggere una previsione meteo e scoprirne gli elementi che la rendono attendibile saranno alcuni degli stimoli attraverso i quali i partecipanti potranno dare senso al fragile equilibrio tra l'uomo e il territorio in cui vive.

# Scuole Secondarie di Primo grado

**Sotto lo stesso cielo.** Il viaggio, l'esplorazione, l'intrigante senso di avventura e il pizzico di mistero che essa suscita. Sono questi gli ingredienti che compongono le navigazioni celesti. Fuor di metafora, il cielo è da sempre oggetto privilegiato di credenze, conoscenze e fantasie. È luogo che esprime il senso autentico del trovarsi altrove, lontani dalle proprie abitudini quotidiane. La volta stellata, soprattutto di notte, specie in contesti costieri, lacustri e montani poco o nulla influenzati da "rumori" luminosi, sa esprimere tutto il valore del trattenersi assieme in luoghi (le Case appunto) che ospitano e permettono un'esperienza unica di osservazione, ascolto, immaginazione...

**Renewable & Go.** Dai bisogni alle idee, dalle risorse alle possibilità di sviluppo. Dopo aver fissato alcune nozioni propedeutiche all'esplorazione i partecipanti saranno coinvolti nella realizzazione di soluzioni tecnologiche ai comuni bisogni quotidiani. Obiettivo sarà sperimentare il team working attraverso la conoscenza e la condivisione dei principi fisici che spiegano la trasformazione di fonti energetiche (come ad esempio l'acqua, il sole e il vento) in risorse disponibili e rinnovabili in grado di soddisfare le attuali esigenze di sviluppo ecosostenibile.

### Scuole dell'Infanzia

Le isole tematiche specifiche per la Scuola dell'Infanzia saranno disponibili a partire dal prossimo 9 ottobre 2017

## Perchè partecipare -

L'iniziativa intende offrire agli alunni delle scuole milanesi e ai loro insegnanti un'ulteriore occasione per avvicinarsi al mondo di Scuola Natura e cogliere quegli aspetti che la rendono un servizio capace di sviluppare, proprio grazie alla sua specificità, differenti forme di apprendimento: teorico, culturale, emotivo, relazionale e sociale. La differenziazione e personalizzazione delle proposte consentono agli insegnanti di osservare la qualità dei contenuti selezionati, dei linguaggi e delle metodologie utilizzati dagli operatori. Un viaggio che, a partire dalla conoscenza delle singole Case e delle rispettive équipe educative, sarà occasione per godere della straordinaria complessità di stimoli che il dispositivo di Scuola Natura consente di cogliere e praticare.

#### Come iscriversi

Se sei un insegnante della Scuola Primaria o Secondaria di Primo grado interessato a partecipare all'evento potrai iscriverti dalle ore 09:00 di lunedì 4 settembre fino a venerdì 15 settembre 2017.

Se invece sei un educatore della Scuola dell'Infanzia potrai conoscere il programma della manifestazione e iscriverti alla giornata a te dedicata a partire dalle **ore 09:00 di lunedì 09 ottobre fino a venerdì 20 ottobre 2017.** 

Compila il form on line dedicato inserendo i dati richiesti e selezionando l'isola di esplorazione ambientale che desideri includere nel percorso che sarà formulato per la tua classe.

Al termine dell'iscrizione riceverai una mail di conferma della tua prenotazione e successivamente, dopo aver elaborato i dati, la **proposta di programma personalizzato**, completa di orari e contenuti specifici del viaggio pensato per la tua classe.

Non dimenticare: programma e iscrizioni on line per Scuola dell'Infanzia a partire dal 09.10.2017

### Informazioni

www.progettoscuolanatura.it

in collaborazione con

