



Xké? – Sono più importanti le domande o le risposte?

Xké? Il laboratorio della curiosità è nato nel 2011 come progetto della Fondazione per la Scuola della Compagnia di San Paolo. È un centro per la didattica delle scienze, aperto solo alle scuole primarie e secondarie di primo grado, che intende offrire alle classi esperienze e attività hands-on, a vocazione scientifica.

L'idea di base è di suscitare nei bambini stupore e curiosità per i fenomeni scientifici attraverso il gioco e la scoperta, in maniera creativa.

Dal 2014, Xké? ha assunto una maggiore autonomia funzionale, divenendo uno dei servizi che la società consortile Xké? ZeroTredici svolge per conto della Fondazione per la Scuola (uno dei soci della Società) in una logica di filiera con Spazio ZeroSei, che contribuisce alla Missione Educare per crescere insieme dell'Obiettivo Persone della Fondazione Compagnia di San Paolo, altro socio della consortile.

Pensato solo per le scuole primarie e secondarie di primo grado, per essere quel luogo intelligente e aperto di educazione informale che integra l'offerta curricolare didattica, oltreché un laboratorio di scienze del territorio, in alcune speciali occasioni viene aperto alle famiglie, ad esempio per la Notte dei Ricercatori.

Xké? ha inizialmente messo a disposizione delle scuole 6 percorsi didattici: "I cinque sensi", "Le misure", "La stanza di Pitagora", "La robotica", "Le radici della scienza piemontese" e "La luce". Nel 2015 sono stati ideati nuovi laboratori differenziati per fasce d'età e ad oggi siamo arrivati a 35 attività, volte ad arricchire l'offerta formativa rivolta alle scuole.

Da sempre, Xké? è aperto anche a gruppi e associazioni del territorio per attività extrascolastiche a carattere inclusivo e come forma di restituzione al territorio.

Xké? partecipa dal 2011 alla Notte dei Ricercatori, perché la divulgazione scientifica è uno dei suoi obiettivi. In più di dieci anni di storia, sono circa 350 le ragazze e i ragazzi (studenti in corso, neo laureati, ricercatori, dottorandi) che hanno fatto parte della comunità di Xké? come tutor didattici, figura chiave, attivatori dell'esperienza per le classi e i gruppi in visita.

Venerdì 30 settembre, in occasione della UNIGHT - United citizens for research, il Laboratorio di Via Gaudenzio Ferrari apre le sue porte a famiglie, curiosi, ricercatori e pubblico con **Sono più importanti le domande o le risposte?**: esperienze e laboratori hands-on in contesti educativi ibridi e curiosi per stimolare nei più piccoli apprendimenti informali.

Dalle ore 17:00 alle ore 22.45, Xké? dedica alla città un assaggio di attività, rivolte a bambini/e e ragazzi/e dai 6 ai 13 anni e agli adulti che li accompagnano:

- Quanto devono il Design, l'Architettura e l'Arte alla creatività di Madre Natura? Scopriamolo insieme in *Biomimesi e creatività*;
- *Praticamente coding!* Crea, trasforma, assembla e muovi con il coding;
- *1, 2, 3... STELLE!* Un viaggio stellare insieme a otto Ozobot per comprendere le caratteristiche dei pianeti e le loro orbite;

- *Sembra un drago... ma non è!* Un percorso per trovare una spiegazione scientifica a miti, leggende e all'esistenza di "animali fantastici".

Le attività durano un'ora e si svolgono presso Xkè? Il laboratorio della curiosità, in Via Gaudenzio Ferrari 1 - 10124 Torino. Sono gratuite, con prenotazione obbligatoria al n. 011/8129786.

Per maggiori informazioni e prenotazioni:

laboratoriocuriosita@xkezerotredici.it

011. 8129786

www.laboratoriocuriosita.it