

“Nemec, Non è magia è chimica” Bambini protagonisti in laboratorio

UNIVERSITÀ

Torna, anche quest'anno, l'evento accademico più atteso dai bambini: “Nemec – non è magia, è chimica”, che riapre in grande stile: alla nuova edizione hanno collaborato moltissimi dipartimenti (Ingegneria, Astronomia, Scienze del Farmaco, Geoscienze e molti altri), e in più la chiusura sarà in musica, con concerto dell'Accademia Filarmonica di Camposampiero. Le iscrizioni si aprono mercoledì sei settembre alle 12, sul sito del dipartimento (qui: www.chimica.unipd.it/chimica-non-magia). L'evento è fissato per l'intera giornata di sabato 23 settembre, come sempre in via Marzolo 1: il dipartimento di Chimica sarà invaso dalle scolaresche la mattina e dalle famiglie nel pomeriggio, per raccontare a bambini e ragazzi le magie della scienza. Anche quest'anno, ricercatori, dottorandi, professori e studenti intratterranno i piccoli studenti con tantissime attività: con Il gioco dell'Oca Chimica e con La Tombola Chimica s'impara la scienza giocando, mentre per mettere “le mani in pasta” non mancano numerosi laboratori interattivi e dimostrativi. I temi saranno diversi: chimica e cucina, chimica e vita, chimica e colore, chimica e gli speciali, l'acqua: oro blu. I ragazzi affronteranno brevi percorsi di approfondimento, durante i quali il personale del dipartimento risponderà alle domande di grandi e piccini, e in più saranno proprio i bimbi a condurre pic-

coli (ma molto curiosi) esperimenti di chimica. Per i più grandicelli si terranno una serie di incontri e conferenze (a cura del Dipartimento di Scienze Chimiche con la partecipazione del Comitato Italiano per il controllo delle Affermazioni sulle Pseudoscienze, il Cicap), mentre fuori dalla sede principale si svolgeranno visite guidate ai musei di Zoologia, Storia della Fisica, Geologia e Paleontologia e al Museo delle macchine Bernardi. Non mancheranno, poi, i “Magichimici”, che trasformano le reazioni chimiche in vere e proprie magie. Uno spettacolo divertente, sorprendente e affascinante, tutto realizzato da giovani dottorandi e studenti di chimica. Per un giorno si caleranno nei panni dei maghi, per regalare a grandi e piccini un'ora di puro divertimento. Infine, per la chiusura, suonerà la Filarmonica di Camposampiero, ripercorrendo in musica la storia degli strumenti a fiato, dal 1700 ad oggi. La maggior parte delle attività, svolgendosi in laboratorio, sono a numero chiuso. Si consiglia di prenotarsi velocemente, perché i posti vanno a ruba.

Silvia Quaranta





Alcune immagini dalle scorse edizioni di NemeC con esperimenti pensati per far diventare protagonisti i bambini nei laboratori di vari dipartimenti dell'Università