

LUCCA JUNIOR PROGETTO SCUOLA 2018



**PROGETTO PER LA SCUOLA PRIMARIA
E SECONDARIA DI PRIMO GRADO**

IL PROGETTO SCIENZA

Per l'edizione 2018, Lucca Comics & Games riprende il tema dell'esplorazione affiancandolo a quello della scienza. Prendendo atto della costante crescita dell'interesse dei più giovani ai temi scientifici degli ultimi anni, lo staff culturale del festival propone per alcune classi delle scuole secondarie di primo grado in anteprima sulle attività a tema Scienza che verranno svolte nei giorni del festival, un laboratorio didattico ricco di scoperte ed immaginazione.

LABORATORIO "CREA IL TUO PIANETA"

Adrian Fartade racconterà agli studenti i posti più belli, strani e sorprendenti che siano mai stati visitati nell'universo. Con l'ausilio di immagini astronomiche scattate dalle varie sonde spaziali, e reperti provenienti dagli angoli più remoti dello spazio, i ragazzi scopriranno le caratteristiche dei posti più impressionanti, partendo dal fatto che su Venere piova acido solforico, oppure che su Tritone, luna di Nettuno, ci siano vulcani di ghiaccio, o che Marte sia coperto da polvere rossa rugginosa. Potranno creare attraverso l'uso della propria immaginazione un loro pianeta, dargli un nome, disegnandolo ed elencando quali caratteristiche strane ha, prendendo spunto da quelle reali che maggiormente li hanno colpiti. Oltre al laboratorio in classe, i ragazzi avranno l'occasione di partecipare durante i giorni del festival ad uno dei due spettacoli teatrali in programma "L'avventura italiana nello spazio" e "Perché meravigliarci".

L'AUTORE

Adrian Fartade è attore teatrale e divulgatore scientifico. Nato in Romania il 2 aprile 1987, vive in Italia dal 2002, dove si laurea in Storia e Filosofia all'Università di Siena, specializzandosi in storia della Scienza e in particolare Storia dell'esplorazione spaziale. Nel 2009 ha creato la piattaforma di divulgazione a tema astronomico Link2universe, e il canale Youtube Link4Universe nel 2012. Oggi insieme hanno oltre 160.000 follower, di cui quasi 90.000 solo su Youtube. Nel suo lavoro unisce teatro e storia della Scienza, per raccontare la scoperta dell'universo e i protagonisti della ricerca in modo coinvolgente, sfruttando piattaforme digitali come Youtube ma anche eventi dal vivo, nei teatri, piazze, festival delle scienza e dei fumetti.

DURATA: 2 ore

CLASSE CONSIGLIATA: I, II e III della scuola secondaria di primo grado

