











Provincia di Modena

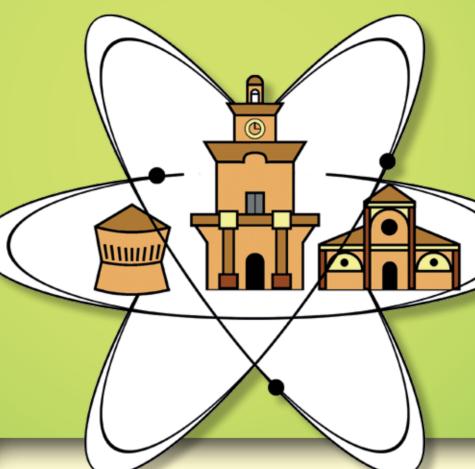
con il patrocinio di:





I n Sc ienza

19/20/21 **APRILE** 2016



SCIENZA IN GIOCO

LUNEDI 18 APRILE ore 19.00

Centro di formazione Professionale Nazareno Viale Peruzzi 44

MERCOLEDI

nelle sedi delle singole scuole

GIOCANDO SI IMPARA

20 APRILE



ANTEPRIMA

Paolo Canova e **Diego Rizzuto** presentano il loro libro "Fate il nostro gioco. Gratta e Vinci, azzardo e matematica" edito da Add, 2016

Seguirà cena sociale a favore del progetto "Non Giocarti il Futuro!"

Prenotazioni: tel. 059 683548 o segreteria@ilmantello.it

LA SCIENZA DIVENTA SPETTACOLO

ore 9.30 inaugurazione

Ore 10.30 conferenza spettacolo "Fate il nostro gioco"Paolo Canova, *matematico* e Diego Rizzuto, *fisico*

ore 14.30 conferenza spettacolo "L'azzardo del giocoliere" Federico Benuzzi, fisico giocoliere attore

> ore 20.45 conferenza spettacolo "Fisica sognante" Federico Benuzzi, fisico giocoliere attore

> > Esibizioni coreografiche tra fisica e giocoleria

Ingresso libero, fino a esaurimento posti



MARTEDI **19 APRILE**

Cinema Corso Corso Manfredo Fanti 91

LABORATORI

laboratori scientifici presentati dagli studenti delle quattro scuole in rete per gli alunni della scuola primaria e secondaria di primo grado

Liceo Scientifico Fanti

- I segreti delle bolle (laboratorio scientifico)
- Il metodo sperimentale e la misura-piccoli fisici all'opera (lab. di fisica per la scuola primaria)
- "...sarà vera magia?" (laboratorio di chimica e biologia per la scuola secondaria di primo grado)

Istituto Professionale Statale per l'Industria e l'Artigianato Vallauri

Non mettiamo in gioco la sicurezza (laboratorio per la scuola secondaria di primo grado)

Istituto Tecnico Industriale Vinci

1000 km con un litro! L'avventura dell'Ecomarathon raccontata dagli studenti (laboratorio per la scuola secondaria di primo grado)

Istituto Tecnico Commerciale Statale Meucci

Giochi di dadi e videogiochi

(laboratorio di matematica e informatica per la scuola secondaria di primo grado)

DALLA SCIENZA ALLA CONOSCENZA

laboratori scientifici presentati dagli studenti delle quattro scuole in rete per gli alunni della scuola primaria e secondaria di primo grado

Ore 11.00 Conferenza "Albert Einstein. Dalla passione per gli enigmi alla relatività, dall'immaginazione alla conoscenza" Alfonso Cornia, fisico

GIOVEDI 21 APRILE Sala Congressi via Peruzzi

