



**Liceo Scientifico
"Galileo Galilei"
Macerata**



**Amici del Liceo Galilei
Associazione degli ex-alunni
dello Scientifico di Macerata**

con il patrocinio del  **Comune di Macerata**

SCIENZA IN CITTA'

edizione autunno 2019

Incontri ravvicinati con la scienza per curiosi, dubbiosi e appassionati

Venerdì 22 novembre **Cadere in un buco nero**

*Un viaggio dalla Terra alle stelle, fino a conoscere "con mano"
i buchi neri, tra gli oggetti più strani della volta celeste*

Alessandro Mariani - Fisica teorica Univ. di Bologna - ex alunno del Galilei
Partecipante International Physicists' Tournament di Losanna

Venerdì 29 novembre **Probabilità e azzardo**

*I paradossi della probabilità e la certezza che nei giochi di azzardo
perdere è... matematico!*

Fabrizio Gentili - Docente di Matematica e Fisica al Liceo Galilei
Con la fattiva collaborazione degli alunni del Liceo Scientifico

Venerdì 6 dicembre **La volta celeste**

Stelle, pianeti e costellazioni tra scienza e mitologia

Angelo Angeletti - Docente di Matematica e Fisica al Liceo Galilei

**Tutti gli incontri sono ad ingresso libero, fino ad esaurimento dei posti, ed avranno luogo
nella Sala Giovannetti (Palazzo degli Studi, terzo piano con ascensore), alle ore 17,30**

e inoltre:

☞ Venerdì 6 dicembre, dopo la conferenza,

Osservazione del cielo e della luna

con il prof. Angelo Angeletti, dal terrazzo del Palazzo degli Studi

LA CITTADINANZA E' INVITATA A PARTECIPARE