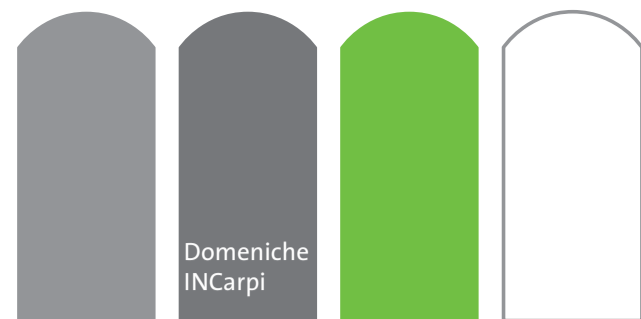


# Il cielo stellato sopra di noi

## Stelle, galassie e misteri cosmici

### Incontri con autori e scienziati

A cura di Alfonso Cornia in collaborazione con Biblioteca "A. Loria"



CITTÀ DI  
CARPI

biblioteca multimediale  
Arturo Loria



in collaborazione con

LA FENICE



LIBRERIA



ottobre 2019 - gennaio 2020  
Auditorium Biblioteca "A. Loria"

Ingresso gratuito

**Domenica 6 ottobre 2019, ore 18.00**

#### L'urlo dell'Universo

con **Dario Menasce**, Ricercatore dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Docente di Metodi computazionali di calcolo conduce **Alfonso Cornia**, docente

Il 14 Settembre 2015 l'umanità è stata testimone, per la prima volta nella storia, del passaggio, attraverso il pianeta che lo ospita, di un'onda gravitazionale. In questo incontro ne racconteremo l'avvincente storia, durata più di un secolo.

**Domenica 3 novembre 2019, ore 18.00**

#### La fantasia letteraria rivolta al futuro

con **Ermanno Cavazzoni**, Docente all'Università di Bologna e al Politecnico di Zurigo, scrittore e sceneggiatore conduce **Patrizia Trentini**, docente

Il futuro è stato inventato ed è diventato un tema di interesse solo nel '900 e si sono incominciati a vedere gli UFO e a fantasticare sull'arrivo benefico (poi malefico) degli extraterrestri, e a produrre quella particolare e nuova forma d'arte che è la fantascienza.

**Domenica 1 dicembre 2019, ore 18.00**

#### Desiderio, ricerca, bellezza. A cosa servono le stelle?

con **Ilaria Arosio**, Astrofisica e divulgatrice, Istituto Nazionale di Astrofisica - Osservatorio Astronomico di Brera conduce **Daniela Davino**, docente

I nostri sforzi di comprensione della realtà ci hanno dato gli strumenti della nostra quotidianità: fotocamere negli smartphone, body scanner, pannelli solari... Tuttavia, non è per questo che ci emozioniamo davanti ad un cielo stellato.

**Domenica 5 gennaio 2020, ore 18.00**

#### La magia degli acceleratori di particelle: dalla caccia alla materia oscura alla terapia dei tumori

con **Catalina Curceanu**, Primo Ricercatore dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare di Frascati conduce **Alfonso Cornia**, docente

Conoscere il mondo, dalla struttura dell'atomo a quella delle stelle, è possibile grazie agli acceleratori di particelle, che ci svelano un mondo affascinante e inaspettato! Un viaggio ai confini della conoscenza e delle meravigliose applicazioni di questi straordinari strumenti.

Aperture straordinarie della Biblioteca multimediale "A. Loria" nelle giornate di 6 ottobre, 3 novembre, 1 dicembre 2019 e 5 gennaio 2020 dalle 15.00 alle 19.00

Info:  
Biblioteca multimediale "A. Loria"  
Via Rodolfo Pio, 1 41012 Carpi (Mo)  
059 - 649950/9383  
biblioteca@carpidiem.it  
www.bibliotecaloria.it  
INCarpi  
Piazza Martiri, 64  
Cortile d'Onore di Palazzo dei Pio  
41012 Carpi (Mo)  
059 - 649255  
iat@carpidiem.it

