

# Tutti i Seminari si terranno c/o Ist. Cesare Battisti, via dei Lauri 1, Velletri

#### sabato 27 Ottobre 2018, ore 16:00

## Storia della fisica: dalle origini ai giorni nostri

breve carellata sulla evoluzione del pensiero scientifico alla ricerca della spiegazione di fenomeni naturali a cura di Lucio Allegretti

#### sabato 24 Novembre 2018, ore 16:00

**Cosmologia:** nascita ed evoluzione delle strutture presenti nell'Universo dalla formazione degli atomi alle galassie a cura di Lucio Allegretti

### sabato 15 Dicembre 2018, ore 16:00

Nascita della vita sulla terra: la formazione delle biomolecole fondamentali e le condizioni che ne permettono una organizzazione in strutture più evolute a cura di Lucio Allegretti

## sabato 19 Gennaio 2019, ore 16:00

#### Nuovi materiali e Nanotecnologie: natura del Grafene

a cura di Massimo Celino

#### sabato 9 Febbraio 2019, ore 16:00

**Dalla fissione alla fusione nucleare:** lo stato della fissione nucleare e gli ostacoli che ancora si frappongono all'utilizzazione della fusione nucleare a cura di Giulio Valli

### sabato 23 Febbraio 2019, ore 16:00

L'origine ed i presupposti per la nascita della vita intelligente e l'organizzazione del linguaggio a cura di Lucio Allegretti

#### sabato 16 Marzo 2019, ore 16:00

La città del futuro tra innovazione tecnologica e complessità:un futuro luminoso o un'oscura minaccia? a cura di Sandro Bologna

## sabato 6 Aprile 2019, ore 16:00

Come cambia il Clima: Cause ed effetti dei Cambiamenti Climatici a cura di Marina Baldi

# sabato 4 Maggio 2019, ore 16:00

Energia e Clima: la transizione energetica come strumento per combattere i cambiamenti climatici a cura di Toni Federico

#### sabato 1 Giugno 2019, ore 16:00

**Tecnologia e Lavoro:** disoccupazione tecnologica o riqualificazione? Il ruolo della Scuola Pubblica a cura di Marco Cerasti