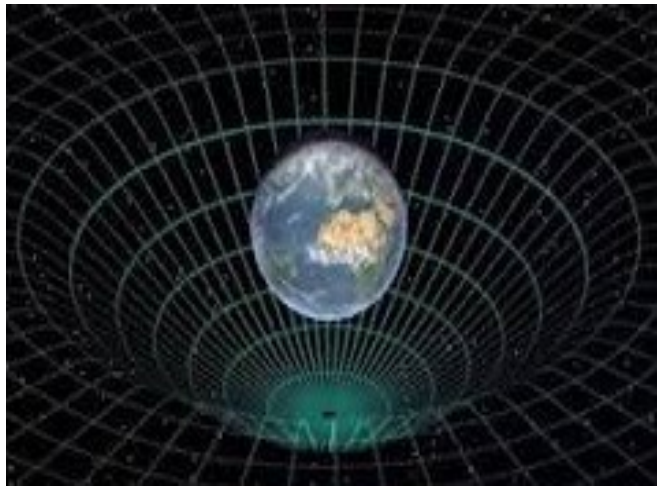
I LABORATORI SARANNO APERTI IL 19 20 21 GENNAIO DALLE16:30 ALLE 18:00



ATTIVITA' REALIZZATA IN COLLABORAZIONE CON

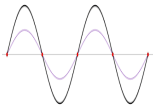
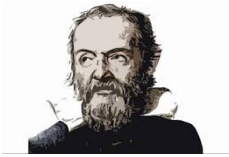
REGIONE TOSCANA

REGIONE TOSCANA LABORATORI DEL SAPERE SCIENTIFICO

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE GIOSUE'CARDUCCI VOLTERRA

Liceo Artistico
Liceo Classico
Liceo Scientifico
Liceo delle Scienze Umane

19 20 21 Gennaio

PROGRAMMA

Conferenze:

Giovedì 19 Gennaio
ore 15:00—16:30

Prof. Brunello Gensini
Docente di Scienze Umane e Filosofia
Istituto Carducci Volterra

“ Rappresentazioni dello Spazio“

Venerdì 20Gennaio
ore 15:00—16:30

Ing. Fabrizio Raffaelli
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare sez. di Pisa

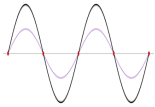
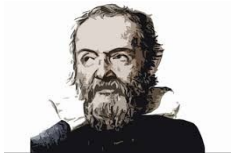
“ La rivelazione delle onde gravitazionali “

Sabato 21 Gennaio
ore 15:00—16:30
Prof. Giorgio Cellai
Docente di Matematica e Fisica
Istituto Carducci Volterra
“Uno sguardo sulla Fisica del XX secolo”

Laboratori :

19, 20 e 21 Gennaio 16:30

- **Allenamente : conoscere ed allenare il cervello**
- **Fermare il tempo, studiare lo spazio (mostra fotografica)**
- **In caduta libera**
- **Il GPSam**
- **A ritmo di Galileo**
- **Che palle, Galileo**
- **Un sole “svizzero”**
- **Un conto fuori dal mondo!**
- **Per la magia ci vuole il Fisico !**
- **La fuga di CO2**
- **Interferometri grandi e piccoli**
- **Suoni nell ‘ orecchio**
- **Inutile misurarli...Spazio e Tempo non esistono**

- **A spasso nel sistema Sole-Terra-Luna**
- **Effetto Coriolis**
- **Genetica interattiva**
- **Caccia al DNA**
- **Cromogeomag**
- **Tempi di caduta**
- **Questione di Tempo**
- **Occhi chiari, occhi scuri**
- **Newton colpendolo**

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE GIOSUE’CARDUCCI

Viale Trento e Trieste, 26
058886055
www.iiscarducci.gov.it