



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

*Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*

*Ufficio 3*

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli Enti locali  
nazionali ed internazionali, studenti, diritti allo studio, disabilità*

Firenze, 28.02.2017

Ai Dirigenti scolastici delle scuole statali secondarie di secondo grado  
Ai Coordinatori delle attività didattiche delle scuole paritarie secondarie di secondo grado  
della Toscana

**Oggetto: PIANETA GALILEO: Lezioni incontro, Lezioni a due voci, Primo incontro con la Scienza  
- iniziative a Firenze, Pisa e Siena**

Nell'ambito del programma Pianeta Galileo, che anche nell'a.s. 2016/17 sta coinvolgendo decine di istituti del secondo ciclo di istruzione di tutte le province della Toscana, sono in fase conclusiva le **Lezioni incontro** presso le scuole (cfr. <https://sites.google.com/a/crtoscana.it/pianeta-galileo/lezioni-incontro>), il Comitato Scientifico ha avviato le procedure per il coinvolgimento di Università e istituti di ricerca per le lezioni incontro del 2017/18, è stato predisposto per aprile-maggio a Siena e a Pisa il programma delle **Lezioni a due voci** su vari argomenti di interesse scientifico (le lezioni a due voci di Firenze si terranno in autunno), sono stati definiti calendario, programma e sedi degli incontri finali a Firenze, Pisa e Siena di **Primo incontro con la Scienza**.

#### ***Lezioni a due voci***

le lezioni, indirizzate prevalentemente agli studenti ma aperte anche alla cittadinanza, sono ad accesso libero fino ad esaurimento dei posti: **per accordi circa la partecipazione di studenti e classi è necessario scrivere ai rappresentanti delle Università** nel Comitato Scientifico di *Pianeta Galileo*:

per Siena al prof. **Stefano Campi** - [campi@diism.unisi.it](mailto:campi@diism.unisi.it)

per Pisa al prof. **Sergio Giudici** - [sergio.giudici@unipi.it](mailto:sergio.giudici@unipi.it)

**Siena** mercoledì 15 marzo 2017, ore 10-13 - Aula Magna, Complesso didattico, Via del Laterino 8  
**Antartide: motore, sentinella e archivio del clima globale**  
intervengono

---

#### **Responsabile del procedimento:**

Laura Scoppetta

e-mail: [laura.scoppetta@istruzione.it](mailto:laura.scoppetta@istruzione.it)

tel. n.: + 39 0552725250

Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze

Tel.055 27251

e-mail: PEO [direzione-toscana@istruzione.it](mailto:direzione-toscana@istruzione.it)

e-mail: PEC: [drto@postacert.istruzione.it](mailto:drto@postacert.istruzione.it)

Web: <http://www.toscana.istruzione.it>

---

#### **Referente:**

Milva Segato

e-mail: [milva.segato@istruzione.it](mailto:milva.segato@istruzione.it)

tel. n.: + 39 0552725293



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*  
*Ufficio 3*

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli Enti locali  
nazionali ed internazionali, studenti, diritti allo studio, disabilità*

**Giuliana D'Ercole** - Servizio Meteorologico dell'Aeronautica, COA Poggio Renatico (FE)

**Carlo Alberto Ricci** - Università di Siena

Nel corso della lezione è previsto un collegamento in videoconferenza con la stazione continentale italo-francese Concordia, curato dall'Ing. **Francesco Montomoli** (IFAC, CNR Firenze), da poco rientrato dalla spedizione in Antartide presso quella stazione.

**Si allega locandina con dettagli**

**Pisa** giovedì 27 aprile 2017, ore 10-13 (aula da 120 studenti, Polo didattico universitario Fibonacci)  
**Eppur si muove (tremat): terremoti e sismometria**  
relatori:

**Gilberto Saccorotti**, INGV-Pisa e **Giovanni Romeo**, INGV-Roma

**Firenze in autunno**; argomento, sede, data e relatori sono in via di definizione

***Primo incontro con la scienza***

(cfr. <https://sites.google.com/a/crtoscana.it/pianeta-galileo/home/primo-incontro-con-la-scienza>).

Gli incontri degli studenti con gli autori dei libri proposti in lettura nel corso dell'anno si svolgeranno nelle sedi e date indicate in tabella. Gli elaborati degli studenti dovranno essere inviati entro il 31 marzo 2017 alla segreteria di *Pianeta Galileo* collegandosi al sito [www.wetransfer.com](http://www.wetransfer.com) e seguendo le istruzioni ivi presenti (nel riquadro "E-mail di un amico" va inserito l'indirizzo [pianetagalileo@consiglio.regione.toscana.it](mailto:pianetagalileo@consiglio.regione.toscana.it)). Si richiede ai referenti d'istituto di comunicare entro lunedì 6 marzo alla segreteria di *Pianeta Galileo* ([pianetagalileo@consiglio.regione.toscana.it](mailto:pianetagalileo@consiglio.regione.toscana.it)) il numero dei presenti e - in caso di necessità di acquisto delle credenziali di viaggio in treno - anche il numero esatto dei viaggiatori, località e orario di partenza e ritorno. Ogni scuola organizzerà autonomamente il raggiungimento della sede prescelta; le spese di viaggio per i trasporti extraurbani di studenti e insegnanti sono a carico del Consiglio regionale della Toscana che acquisterà le credenziali di viaggio inoltrandole alle scuole partecipanti.

scuole area Pisa-Lucca-Livorno-Massa Carrara <b>PISA</b> mercoledì 12 aprile 2017 - ore 10.00-13.00	<b>Primo Levi Il Sistema Periodico</b> (incontro condotto da Sandro Francesconi e Fabrizio Franceschini, dell'Università di Pisa)
---	--

**Responsabile del procedimento:**

Laura Scoppetta

e-mail: [laura.scoppetta@istruzione.it](mailto:laura.scoppetta@istruzione.it)

tel. n.: + 39 0552725250

Via Mannelli, 113 - 50136 Firenze

Tel. 055 27251

e-mail: PEO [direzione-toscana@istruzione.it](mailto:direzione-toscana@istruzione.it)

e-mail: PEC: [drto@postacert.istruzione.it](mailto:drto@postacert.istruzione.it)

Web: <http://www.toscana.istruzione.it>

**Referente:**

Milva Segato

e-mail: [milva.segato@istruzione.it](mailto:milva.segato@istruzione.it)

tel. n.: + 39 0552725293



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*  
*Ufficio 3*

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli Enti locali  
nazionali ed internazionali, studenti, diritti allo studio, disabilità*

Polo didattico universitario Fibonacci, Dipartimento di Fisica, aule B1 e D1 <b>Largo Bruno Pontecorvo 3</b>	<b>Roberto Casati</b> , <i>La scoperta dell'ombra. Da Platone a Galileo la storia di un enigma che ha affascinato le grandi menti dell'umanità</i>
<b>scuole area Siena-Arezzo-Grosseto</b> <b>SIENA</b> <b>giovedì 27 aprile 2017 - ore 10.00-13.00</b> Istituto di Istruzione Superiore "Tito Sarrocchi" <b>Via Carlo Pisacane 3</b>	<b>Marco Li Calzi</b> , <i>La matematica dell'incertezza</i> <b>Francesco Paloschi</b> , <i>Il taccuino di Lepre</i>
<b>scuole area Firenze-Prato-Pistoia</b> <b>FIRENZE</b> <b>venerdì 5 maggio 2017 - ore 10.00-13.00</b> Consiglio regionale della Toscana, Palazzo Bastogi, <b>Via Cavour 18</b>	<b>Ernesto Di Mauro, Raffaele Saladino</b> , <i>Dal Big Bang alla cellula madre</i> <b>Paolo Gallina</b> , <i>L'anima delle macchine</i>

Per chiarimenti e informazioni rivolgersi alla segreteria di Pianeta Galileo: Letizia Brogioni 0552387916  
/ Serena Pieralli 0552387637 / Alessandra Taiuti 0552387708  
e-mail: [pianetagalileo@consiglio.regione.toscana.it](mailto:pianetagalileo@consiglio.regione.toscana.it)

**IL DIRIGENTE**  
(Laura Scoppetta)

**Responsabile del procedimento:**  
Laura Scoppetta  
e-mail: [laura.scoppetta@istruzione.it](mailto:laura.scoppetta@istruzione.it)  
tel. n.: + 39 0552725250

Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze  
Tel. 055 27251  
e-mail: PEO [direzione-toscana@istruzione.it](mailto:direzione-toscana@istruzione.it)  
e-mail: PEC: [drto@postacert.istruzione.it](mailto:drto@postacert.istruzione.it)  
Web: <http://www.toscana.istruzione.it>

**Referente:**  
Milva Segato  
e-mail: [milva.segato@istruzione.it](mailto:milva.segato@istruzione.it)  
tel. n.: + 39 0552725293