

**Festival delle Scienze 2-5 novembre 2017**

Il nostro Istituto ospita alcuni degli eventi del Festival Scienze proposto dal Centro Culturale Piazzalunga di Suzzara. Di seguito sono indicati gli orari di partecipazione delle classi agli eventi.

**Attività presso istituto Manzoni:**

- **BIOREMEDIATION:** purificazione del suolo con minerali  
Laboratorio di chimica a cura del prof. Gianluca Malavasi ed equipe del Dipartimento di Chimica e Geologia dell'Università di Modena e Reggio Emilia
- **ECOSISTEMI AI RAGGI X**, a cura di CNR – IREA Milano e Università di Parma, Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della sostenibilità ambientale  
Conferenze a cura di M. Pinardi, E. Racchetti, M. Bartoli

Giovedì 02/11/2017

	Luogo ed evento	Classi partecipanti
9.00 – 11.00	Piazzalunga ( Viale Zonta) <b>Il Sistema Solare</b> <b>Associazione Astrofilo</b> <b>Mantovani</b>	1^ AI e 1^ BI partenza ore 8.30 accompagnatori Benatti, Fornasari G., Frappi
11.00 – 13.00	Istituto Manzoni - <u>salone</u> <b>Il Mondo del telerilevamento</b> Prof. M. Bresciani e M. Pinardi - CNR – IREA Milano	3^AS – Benassi – Guandalini 3^BS – Andrao – Andrao 4^BS – Moretti – Truzzi 5^ BS – Consolini - Bolzani

Venerdì 03/11/2017

	Luogo ed evento	Classi partecipanti
9.00 – 11.00	Piazzalunga ( Viale Zonta) <b>Terremoti</b> Istituto Nazionale geofisica e vulcanologia di Milano <b>Depurazione semplice ITIS</b> "Fermi"	1^ AI e 1^ BI partenza ore 8.30 accompagnatori Sissa, Fornasari G., Biglione
10.00 – 11.00	Istituto Manzoni <u>Lab. Chimica</u> <b>Bioremediation</b> Prof. Malavasi	5^ BS – Consolini + gruppo A di 2^BI
11.00 -12.00	Istituto Manzoni <u>Lab. Chimica</u> <b>Bioremediation</b> Prof. Malavasi	3^BS – Beduschi S. + gruppo A di 2^BI
9.00-11.00	<b>ECOSISTEMI AI RAGGI X <u>salone</u></b> a cura di CNR – IREA Milano e Università di Parma, Prof. M. Pinardi, E. Racchetti, M. Bartoli	3^LB – Besutti – Besutti 4^SB – Galeotti- Ceriani 4^BS – Truzzi – Berra 3^BS- Capiluppi- Bertoni 4^AS – Aldrovandi- Truzzi
11.00- 12.00	<b>ECOSISTEMI AI RAGGI X <u>salone</u></b> a cura di CNR – IREA Milano e Università di Parma, Prof. M. Pinardi, E. Racchetti, M. Bartoli	5^BS- Santoro 3^AS – Berra 5^AS- Truzzi 4^AS- Malaguti

Per chiarimenti e/o cambiamenti rivolgersi alla Prof.ssa Consolini.

Suzzara, 26/10/2017 Prot.n°5827/1.1.h

La Dirigente

Prof.ssa Paola Bruschi