









REPUBBLICA ITALIANA

LICEO SCIENTIFICO STATALE "E. FERMI"

C.so Del Popolo - tel. 095/6136700 -- Fax 095/846401 - C.F. 80011360874 Cod. Mecc. CTPS03000P - <u>E-Mail: ctps03000p@istruzione.it</u>

Prot. n.5609/C12 Paternò, 25 ottobre 2017

Oggetto: Invito alla settimana Scientifica

ALLA CORTESE ATTENZIONE DEI DIRIGENTI SCOLASTICI IN INDIRIZZO

Si comunica alle SS.LL. che il Liceo Scientifico Statale "E. Fermi" di Paternò (CT) organizza la **SETTIMANA SCIENTIFICA** dal **13 al 18 novembre** p.v.

Si invitano le classi della sua scuola, e tutto il personale docente, a prendere parte al nuovo percorso scientifico dal titolo "Al Fermi tra Scienza e cultura".

Il percorso che coinvolge diverse discipline e che vedrà protagonisti gli studenti del Liceo si articolerà nel seguente modo:

- progetto EEE camere MRPC per raggi cosmici (presidente Prof. A. Zichichi);
- reattore al plasma (installato eccezionalmente dai tecnici dei Laboratori Nazionali del Sud);
- mostra raggi cosmici;
- telescopio solare (osservazione delle macchie solari)
- mostra sulla storia della fisica;
- laboratorio teatrale in lingua inglese "Opera dei Pupi" (fratelli Napoli);
- laboratorio di fisica (elettromagnetismo, moto dei corpi, luce, ecc)
- laboratorio di robotica (robot in azione)
- laboratorio di chimica (tavola periodica, elettrochimica, ossido-riduzioni, ecc)
- **laboratorio di biologia** (microscopia, riconoscimento biomolecole, esplorazione 5 regni, ecc).

Le visite, ciascuna della durata di circa due ore, sono previste da lunedì 13 a sabato 18 novembre p.v., dalle ore 9.00 alle 13.00, e nei pomeriggi di lunedì 13, e giovedì 16 dalle 15.00 alle 18.00.

Chi intende aderire all'iniziativa può prenotarsi, utilizzando il modello allegato, entro **venerdì 10 novembre p.v.**, utilizzando l'indirizzo mail <u>ctps03000p@istruzione.it</u> o inviando un fax al numero 095846401.

E' necessario indicare

- 1. le classi coinvolte
- 2. il numero degli alunni per classe
- 3. la data e l'orario preferito.

Inoltre si indicherà anche un indirizzo e/o un recapito telefonico del docente referente accompagnatore al quale comunicare, tenuto conto delle diverse esigenze, l'avvenuta prenotazione.

Oltre ad invitare gli alunni della scuola si invita tutto il personale docente e non docente ai seminari scientifici pomeridiani che arricchiranno la Settimana Scientifica nei giorni che saranno al più presto comunicati.

Con la preghiera della massima diffusione, ricevete i più cordiali saluti.

F.TO
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Donato Biuso

LICEO SCIENTIFICO STATALE "ENRICO FERMI" - PATERNÒ (CT) All'attenzione del docente referente della

SETTIMANA SCIENTIFICA 2017

(dal 13 al 18 novembre 2017)

PRENOTAZIONE VISITA "Al Fermi tra Scienza e cultura"

SCUOLA:			
CLASSE	N° ALUNNI	DATA e ORA RICHIESTA	DOCENTE REFERENTE (nome + cell.)