



Alla Dirigente:  
ITIS "E.Fermi" – Lucca

Lucca, 15/02/2011

**Oggetto:** Progetto "ARISS" calendario degli incontri programmati all' ITIS "E.FERMI" di LUCCA

Con la presente le comunichiamo ufficialmente il calendario degli incontri con gli esperti che prepareranno gli studenti coinvolti (classe 4 BST) nel progetto ARISS (Amateur Radio on the International Space Station) in vista del collegamento con l'astronauta PAOLO NESPOLI in programma nella settimana dal 4 al 10 aprile prossimo. Ricordiamo che i contatti a fini didattici con la ISS si inquadrano negli obiettivi del progetto didattico MagISStra sponsorizzato dall'ente Spaziale Europeo (ESA).

Per gli incontri si prega di mettere a disposizione un locale dotato di videoproiettore.

**12 febbraio ore 11-12.50:** Andrea Ghilardi (ARI - AMSAT Italia):

*Introduzione alle onde radio, spettro elettromagnetico, antenne, ricevitori e trasmettitori.*

**19 Febbraio ore 11-12.50:** Alessandro Tesconi (ARI - AMSAT Italia):

*Attività spaziali, osservazione della terra, Meteorologia ed energia terrestre.*

**26 Febbraio ore 11-12.50:** Ing. Andrea Dell'Immagine (ARI):

*Progettazione per l'industria aerospaziale e prospettive occupazionali.*

**14 Marzo ore 12-13.40:** Dott. Claudio Dicolo

(Ministero dello Sviluppo Economico Comunicazioni Ispettorato Territoriale Toscana):

*Normative sulle telecomunicazioni, misura di campi elettromagnetici.*

Cordiali Saluti

Andrea Ghilardi

- ARI: Associazione Radioamatori Italiani: <http://www.ari.it/>
- AMSAT – Italia: legazione della Amateur Satellite Corporation (USA): <http://www.amsat.it/>
- ARISS: Amateur Radio on the International Space Station <http://www.ariss-eu.org/>
- Homepage progetto MagISStra: <http://www.esa.int/SPECIALS/magisstra/index.html>