

# CORRIERE DELLA SERA.it

stampa | chiudi

CONCORSO INTERNAZIONALE BANDITO DALL'ESA: TRA I VINCITORI UN DOCENTE DEL SEVERI

## Chiacchierata con l'astronauta: studenti dal Museo allo spazio

*Collegamento in diretta con l'astronauta Frank De Winne, in orbita sulla Stazione spaziale internazionale*

**MILANO** - «Porta la tua classe nello spazio» era il titolo di un concorso internazionale bandito dall'EsA, l'agenzia spaziale europea, fra le scuole secondarie. Uno dei cinque vincitori è italiano: il professor Luigi Lombardo, che insegna fisica e matematica al Liceo scientifico Severi di Milano. Con i suoi allievi Lombardo ha proposto l'esperimento «Studiamo la capillarità», per indagare gli effetti della microgravità su questo fenomeno. Altri insegnanti italiani premiati, Marco Nicolini del Liceo Tassoni di Modena e Francesco Marazzi del liceo Stein di Varese. Segnalati: Francesco Serafini, Urbino, e David Tosolini, Trieste.

**Lunedì 21 settembre gli studenti sono andati a scuola nello... spazio.** Al Museo della Scienza e della Tecnologia quattro ore di lezione all'insegna dell'imparare divertendosi. Clou della mattinata il collegamento in diretta con l'astronauta Frank De Winne, in orbita sulla Stazione spaziale internazionale per la missione OasiSS. Mentre un collega canadese lo riprendeva con la telecamera, De Winne ha svolto un piccolo esperimento per dimostrare gli effetti della caduta libera e ha risposto ai quesiti posti dai giovani riuniti in quattro musei scientifici di Belgio, Grecia, Spagna e Italia.

**A Milano, per formulare in inglese la domanda sulla capillarità** è stata scelta Beatrice Cereda, IV D del Severi: De Winne ha spiegato come a bordo della Stazione Spaziale il fenomeno della capillarità venga studiato sulle piante ma anche in altri ambiti. Il tutto nel corso di un brillante Space Show animato da Claudia Donadoni e Massimo Abbamonte, attori e autori del Teatro al museo, con il coordinamento di Lella Confalonieri. I ragazzi sono stati coinvolti in esperimenti di fisica sul palco e in quiz scientifici (con relativa premiazione). Dopo il successo della lezione spaziale, Massimo Sabbatini, capo dell'Erasmus Centre di Estec, Agenzia spaziale europea, ha assicurato che l'iniziativa sarà ripetuta e Fiorenzo Galli si è detto felice e pronto ad ospitarla nuovamente.

Sandro Rizzi

stampa | chiudi