

24orenews.it
29 agosto 2019

Pagina 1 di 2



LA SPEZIA - SARZANA. XVI FESTIVAL DELLA MENTE 2019



Sarzana
**Festival
della Mente**

L'esplorazione spaziale: oggi, domani e... dopodomani:

l'ingegnere aerospaziale Amalia Ercoli Finzi

apre la XVI edizione del Festival della Mente

(Sarzana, 30 agosto-1 settembre 2019)

A Sarzana in Liguria in provincia de La Spezia, al Festival della mente prima giornata per parlare dello spazio che ha da sempre affascinato l'uomo, così come le missioni legate alla sua esplorazione. La scoperta di nuovi mondi, resa possibile dalle sempre più moderne tecnologie, è il tema della lectio inaugurale di **Amalia Ercoli Finzi** dal titolo *L'esplorazione spaziale: oggi, domani e... dopodomani*, in programma **venerdì 30 agosto** alle ore 17.45 in piazza Matteotti. La Luna, Marte, gli asteroidi, le comete e anche i satelliti dei giganti gassosi ci aspettano se non oggi, domani o dopodomani. È necessario, però, che le scelte future siano il frutto di uno sforzo collettivo che non veda

24orenews.it
29 agosto 2019

Pagina 2 di 2

come protagonisti solo i paesi industrialmente avanzati, ma che consenta all'umanità intera di realizzare un sogno apparentemente impossibile e, allo stesso tempo, di raggiungere un equilibrio foriero di benessere e di pace.



Amalia Ercoli Finzi, laureata in Ingegneria aeronautica, da oltre venticinque anni si occupa di dinamica del volo spaziale e progettazione di missioni spaziali. Già professore ordinario di Meccanica orbitale presso la Facoltà di Ingegneria industriale del Politecnico di Milano, dal 2010 è professore onorario dello stesso ateneo. Ha contribuito alla realizzazione di satelliti e sonde per l'esplorazione planetaria e ricoperto incarichi presso l'Agenzia Spaziale Italiana, l'Agenzia Spaziale Europea e l'International Astronautical Federation. Responsabile dell'esperimento SD2 della missione europea Rosetta sulla cometa Churyumov-Gerasimenko per la perforazione del nucleo

cometario e la raccolta di campioni, direttore del Dipartimento di Ingegneria aerospaziale del Politecnico di Milano, delegato italiano per il programma europeo Horizon 2020, configurazione Space. Ha ricevuto la medaglia d'oro del Presidente della Repubblica per meriti scientifici.