

## **SUPERQUARK: LA NUOVA STAGIONE ANCHE SU RAI ITALIA**

ROMA\ aise\ - Parte anche su Rai Italia la nuova stagione di "SuperQuark", il programma di divulgazione scientifica di Piero Angela, che andrà in onda da giovedì prossimo sui tre canali della rete dedicata agli italiani all'estero. Si comincia con Alberto Angela al Museo Archeologico di Napoli, dove la bellissima collezione di statue di bronzo ritrovate nella Villa dei Papiri saranno il pretesto per ritornare ad Ercolano sotto la cenere del Vesuvio. Paolo Magliocco e Francesca Marcelli si sono calati con gli speleologi e la troupe dentro le grotte di Buono Fonteno, sul lago d'Iseo: un mondo sotterraneo prezioso e sconosciuto. Infatti, da poco è stato scoperto questo abisso, un insieme di enormi e affascinanti cavità carsiche, ricco di riserve d'acqua. E ancora un servizio sugli artificieri del Genio Militare, per vedere come si sminano le vecchie bombe inesplose ma anche gli ordigni di ultima generazione, seguito da un "esplosivo esperimento" in studio di Paco Lanciano. La bistecca stampata: è possibile produrre, utilizzando nuove proteine vegetali e una stampante 3d, un nuovo tipo di bistecca senza carne. Barbara Bernardini è andata a Barcellona a trovare il ricercatore italiano che si è impegnato in questa impresa, spiegando perché sarebbe importante riuscirci. Ospite in studio di Piero Angela il professor Antonio Golini, demografo, con il quale si cercherà di capire quale sia la società che è già nata e cosa si troverà in un futuro non troppo lontano. Esiste una "galleria del vento" per misurare l'aerodinamicità e l'impatto con le onde delle navi. Si tratta della vasca navale, un sistema di enormi vasche, e potenti sistemi per creare vari tipi di moto ondoso e testare i natanti di ogni genere. Superquark è andato a vedere come funziona.

Programmazione Rai Italia 1 (Americhe) NEW YORK/TORONTO Giovedì 11 Luglio h19.30 BUENOS AIRES Giovedì 11 Luglio h20.30 SAN PAOLO Giovedì 11 Luglio h20.30 Rai Italia 2 (Australia - Asia) PECHINO/PERTH Venerdì 12 Luglio h17.15 SYDNEY Venerdì 12 Luglio h19.15. (aise)