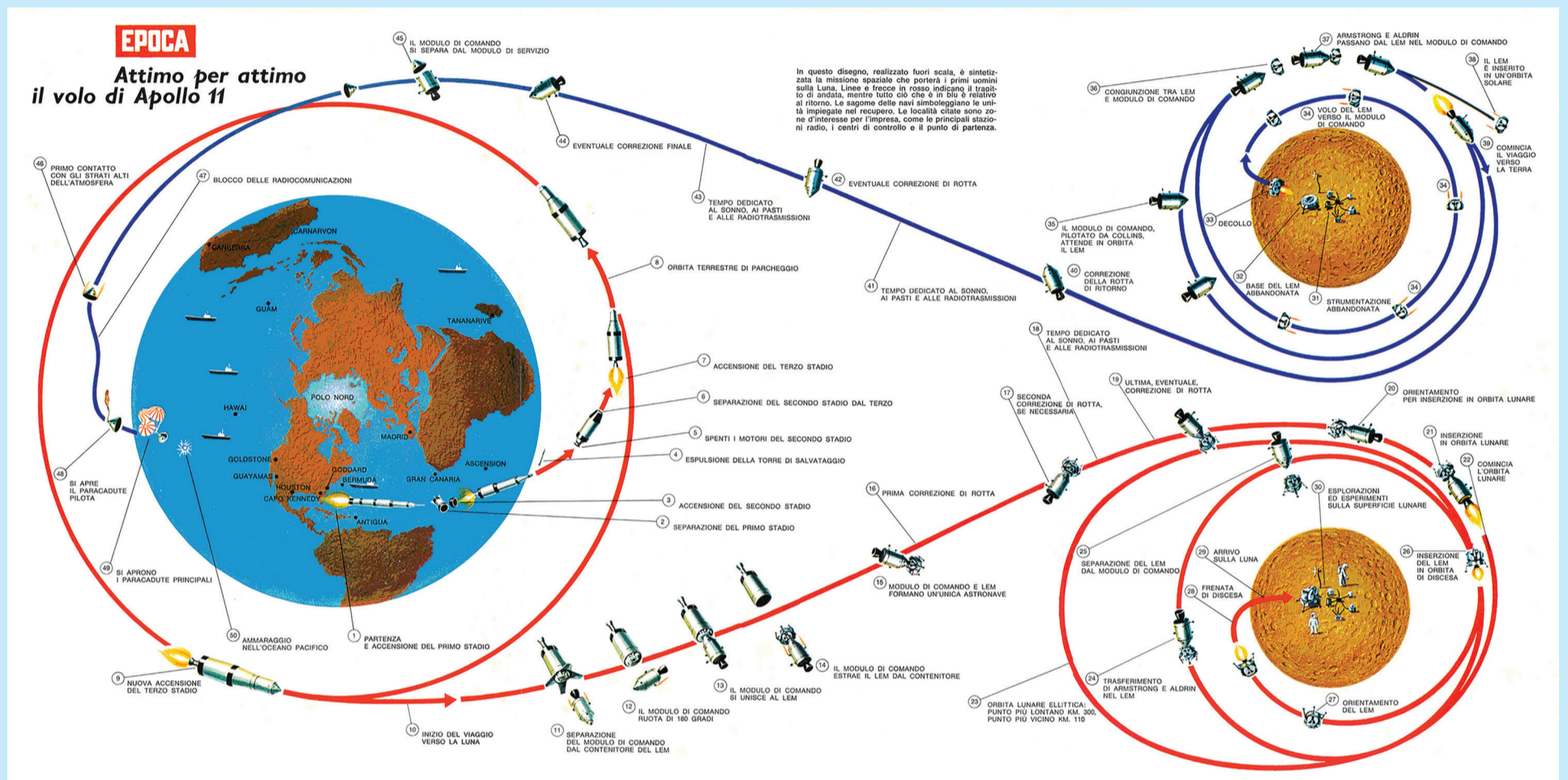


Le scienze di sabato

Il cosmo tra fisica e materia, laboratori ed esperimenti per famiglie e bambini dagli 8 ai 13 anni

Memo Multicentro Educativo Sergio Neri • viale J. Barozzi 172, Modena dalle 15.30 alle 17.30



Sabato 13 aprile

A passeggio sulla luna

Apollo 11 fu la missione spaziale che cinquant'anni fa portò per la prima volta gli uomini sulla Luna, gli statunitensi Neil Armstrong e Buzz Aldrin, il 20 luglio 1969 alle 20:18.

Verranno presentati esperimenti sulla gravità (peso e massa), sull'aria (la sua presenza e la sua assenza) e sul moto dei corpi.

Condotto da Giorgio Casalini

Sabato 4 maggio

Qua e là nello spazio

Viaggio tra le rocce spaziali mettendo alla prova il proprio naso con l'aiuto dei dati raccolti dalla missione spaziale Rosetta.

Le comete sono rocce spaziali come i meteoriti, ma per la maggior parte sono così piccole e distanti che non è possibile vederle. Il 30 settembre 2016 è successa però una cosa straordinaria, la sonda Rosetta dell'Agenzia Spaziale Europea è atterrata sulla cometa 67P/Churyumov-Gerasimenko svelando incredibili segreti su questi corpi extraterrestri.

Meteoriti e stelle cadenti sono invece più famigliari; di questi sassi caduti dal cielo ne ha una importante collezione il Museo Gemma dell'Università di Modena e Reggio Emilia (largo Sant'Eufemia 19).

Condotto da Milena Bertacchini

Museo Universitario GEMMA

Sabato 25 maggio

Scienza tra le righe

Lettura galileiana con semplici esperimenti. Un laboratorio divulgativo per avvicinarsi alla fisica galileiana: caduta dei gravi, pendoli a lunghezza variabile e simili.

Un'occasione per vivere la scienza da protagonisti accompagnati da racconti e narrazioni.

Condotto da Maurizio Salvarani e Luca Malagoli

Museo della Bilancia Campogalliano

**La partecipazione è gratuita
previa prenotazione telefonica
allo 059 2034352 nei seguenti orari:
dal lunedì al venerdì dalle 8:30 alle 13:00**