La Luna ci affascina e non ci stanchiamo mai di parlare di lei. La sua rassicurante periodicità, combinata con un pizzico di meccanica celeste, ci regala fenomeni che, pur nella loro assoluta normalità, vanno regolarmente sui giornali. La Luna rossa, la Superluna, la Luna blu non sono altro che momenti particolari dell'orbita descritta dalla Luna intorno alla Terra, che a sua volta la trascina nel suo moto intorno al Sole. Patrizia Caraveo ci guida attraverso la Luna Rossa del 27 luglio 2018, quella invernale del gennaio di quest'anno e ancora quella della Great American Eclipse, il 21 agosto 2017 quando l'ombra della Luna ha attraversato in diagonale gli Stati Uniti facendosi ammirare da folle oceaniche che forse hanno raggiunto il mezzo miliardo di telespettatori che ha seguito il primo allunaggio nel luglio del 1969. Sulla Luna ci siamo stati, poi l'abbiamo abbandonata, ma adesso contiamo di tornarci perchè il suo fascino non ha mai smesso di stregarci.

Patrizia Caraveo, Astrofisica di fama mondiale è Dirigente di Ricerca dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, Commendatore dell'Ordine al Merito della Repubblica Italiana, membro del Gruppo 2003 per la Ricerca Scientifica e del Progetto "100 Donne contro gli Stereotipi". Nel 2009 è stata insignita, per i suoi contributi allo studio delle stelle di neutroni, del Premio Nazionale del Presidente delle Repubblica Italiana e, nel 2014, "Women in Aerospace Europe" le ha conferito l'Outstanding Achievement Award.

29 maggio 2019 Ore 11
Aula Magna Università Pesche (IS)

30 maggio 2019 ore 11
Aula Magna Università Rettorat
Campobasso (CB)