



mercoledì 14 agosto 2024 Ore 04:30

Durata: 1:30 h circa

Incontri nel cielo del mattino

Congiunzione Giove – Marte prima del sorgere del Sole

Francesca Gherpelli

Tipologia: mattinata osservativa

Luogo: terrazza

Costo biglietto: ingresso intero 8,5 €, ingresso ridotto 6,5 €

Posti disponibili: 50

Nel loro moto sulla sfera celeste i pianeti, “vagabondi del cielo” secondo il loro stesso nome, assumono posizioni e configurazioni diverse rispetto alle stelle cosiddette “fisse” ed al Sole. Capita così di trovarli, al passare dei mesi e degli anni (ed a seconda del pianeta stesso), in momenti diversi della notte: a volte nel primo buio della sera, appena dopo le ultime luci del tramonto, a volte troneggianti nel cielo di mezzanotte; altre volte ancora, come in questa occasione, nel cielo del mattino, quasi ad annunciare il sorgere del Sole. Anche tra di loro i pianeti amano mutare posizione: capita allora di trovarli vicini, in un breve ravvicinato saluto prima che ognuno prosegua per la sua strada, fino a che i loro moti apparenti nel cielo, riflessi del loro orbitare intorno al Sole, non li porteranno al prossimo incontro. Gli astronomi chiamano questi incontri “congiunzioni”: proprio per ammirare quella tra Giove e Marte, che si troveranno prospetticamente vicini, sarà aperta la terrazza osservativa del Planetario, per accogliere chi, sfidando la sveglia nell’aria fresca del primo mattino, vorrà contemplare un altro spettacolo celeste.