

## Missione europea e russa

### Troveremo la vita su Marte?

#### Ci prova ExoMars, al via nel 2016

■ Sarà lanciata nel marzo 2016 la prima fase della missione ExoMars, a caccia di vita su Marte. A confermare la finestra di lancio sono gli esperti di Finmeccanica Selex ES, in prima fila nella missione promossa dall'Agenzia spaziale europea, l'Esa, in collaborazione con l'omologa russa Roscosmos. La sonda «Tgo» («Trace Gas Orbiter»), arrivata in orbita, sgancerà il modulo «Edm», intitolato all'astronomo italiano Giovanni Schiaparelli: raccoglierà dati sull'atmosfera e, una volta al suolo, attiverà la stazione meteo «Dreams». Il tutto in vista della staffetta con la fase 2 - ExoMars 2018 - quando arriverà il rover che dovrà perforare le sabbie di Marte alla ricerca di microrganismi: protagonista sarà la trivella, tutta «made in Italy».

