



arte...

Il sogno che coltiviamo dall'inizio dell'era spaziale.

Uno degli obiettivi di Mars2020 con la sonda Perseverance è svolgere alcuni esperimenti in vista di future missioni umane.

Pensa che è stato mandato un **rover**, di massa superiore a una tonnellata, e lo si è fatto scendere attaccato ad un filo, per ottenere un atterraggio preciso.

Il rover sta identificando e raccogliendo campioni di rocce marziane da riportare sulla Terra nel corso di una futura missione, nel giro di una decina d'anni. Suo scopo sarà anche quello di raccogliere dati per caratterizzare il clima e la geologia del pianeta e cercare tracce di vita microbica nel passato del Pianeta Rosso. Tutto questo, perché un giorno potremmo organizzare una colonia, dato che Marte è l'unico pianeta dove potremmo atterrare.

L'attività di esplorazione spaziale è sinonimo di conoscenza, una conoscenza che non solo continua a espandersi, ma ci pone anche nuove domande. Con missioni come questa, saziamo il nostro desiderio di conoscenza.