

# WEBB

## SPACE TELESCOPE



### Italiano: Il Telescopio Spaziale James Webb

- 1** Il telescopio spaziale James Webb è l'osservatorio scientifico spaziale mondiale di punta e il successore scientifico del telescopio spaziale Hubble.
- 2** Webb sta risolvendo i misteri del nostro sistema solare, guardando oltre verso mondi lontani intorno ad altre stelle, e studiando le strutture e le origini misteriose del nostro universo e la nostra collocazione in esso.
- 3** Webb è un programma internazionale guidato dalla NASA assieme ai suoi partner, l'ESA (Agenzia Spaziale Europea) e la CSA (Agenzia Spaziale Canadese).
- 4** Webb è stato lanciato il 25 dicembre 2021, e le sue prime immagini a colori e i suoi primi dati sono stati pubblicati il 12 luglio 2022, raggiungendo milioni di persone in tutto il mondo.
- 5** Webb è il più grande telescopio mai lanciato nello spazio. Ha dovuto essere ripiegato su se stesso per entrare nel razzo per poi dispiegarsi durante le sue prime due settimane nello spazio, mentre si avviava verso la sua nuova casa al secondo punto di Lagrange tra il Sole e la Terra.
- 6** Webb segue la Terra intorno al Sole da un luogo chiamato il punto L2 Terra-Sole, che si trova a 1 milione e mezzo di chilometri dalla Terra. Webb ha carburante a sufficienza per continuare la sua missione di [#svelareluniverso](#) [[#unfoldtheuniverse](#)] per un massimo di 20 anni.

