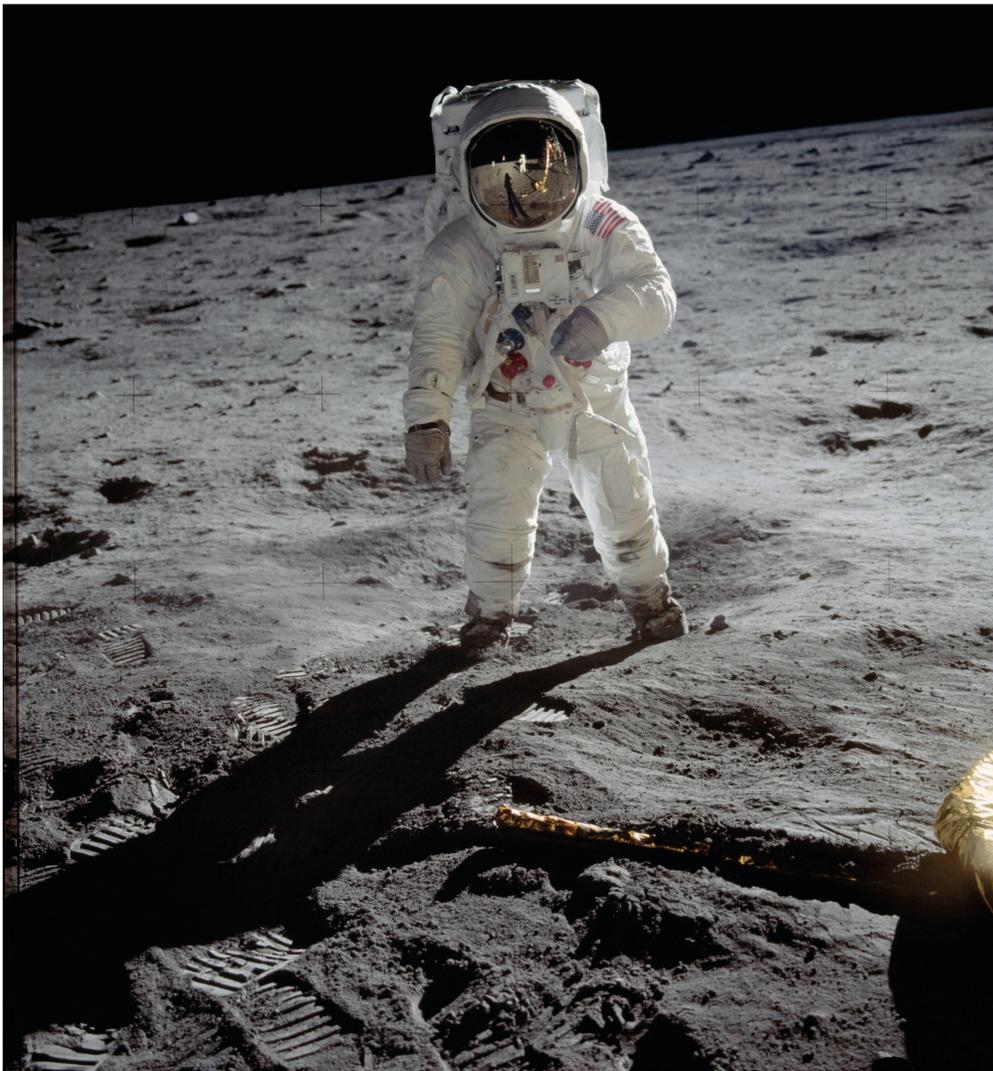


Apollo 11: Houston, Eagle has landed



Il 20 luglio 1969, gli umani hanno camminato su un altro mondo per la prima volta nella storia, raggiungendo l'obiettivo che il presidente John F. Kennedy aveva fissato nel 1961, prima che gli americani avessero orbitato attorno alla Terra. Dopo aver sfiorato il bordo di un cratere lunare e un campo di macigni poco prima del touchdown, Neil Armstrong e Buzz Aldrin esplorarono l'area intorno al loro sito di atterraggio lunare per più di due ore. Raccolsero campioni di terra e roccia, misero in campo esperimenti, piantarono una bandiera americana e lasciarono dietro medaglioni in onore dell'equipaggio dell'Apollo 1 e una targa che diceva: "Siamo venuti in pace per tutta l'umanità".

Equipaggio: Neil Armstrong, comandante; Edwin E. Aldrin Jr., pilota del modulo lunare; Michael Collins, pilota del modulo di comando

L'astronauta Buzz Aldrin cammina sulla superficie della luna vicino alla gamba del modulo lunare Eagle durante la missione Apollo 11. Il comandante della missione Neil Armstrong ha scattato questa fotografia con una fotocamera da 70mm. Mentre gli astronauti Armstrong e Aldrin hanno esplorato la regione della luna del Mare della Tranquillità, l'astronauta Michael Collins è rimasto con i moduli di comando e di servizio nell'orbita lunare. Image Credit: NASA Editor: NASA Content Administrator 337294main_pg62_as11-40-5903_full.jpg



PRIME CREW OF FIFTH MANNED APOLLO MISSION
NEIL A. ARMSTRONG MICHAEL COLLINS EDWIN E. ALDRIN, JR.

Foto ufficiale dell'equipaggio dell'Apollo 11 Prime Crew. Da sinistra a destra ci sono gli astronauti Neil A. Armstrong, comandante; Michael Collins, Command Module Pilot; ed Edwin E. Aldrin Jr., Pilota del modulo lunare. Image Credit: NASA - Editor: Sarah Loff ksc-71pc-178.jpg

Launch

July 16, 1969; 9:32 a.m. EDT
Launch Pad 39A
Saturn-V AS-506
High Bay 1
Mobile Launcher Platform-1
Firing Room 1

Orbit

Altitude: 118.65 miles
Inclination: 32.521 degrees
Orbits: 30 revolutions
Duration: eight days, three hours, 18 min, 35 seconds
Distance: 953,054 miles
Lunar Location: Sea of Tranquility
Lunar Coordinates: .71 degrees north, 23.63 degrees east

Landing

July 24, 1969; 12:50 p.m. EDT
Pacific Ocean
Recovery Ship: USS Hornet



Sito allunaggio Apollo 11
Image Credit: NASA-LRO



IL CIELO NON E' MAI STATO COSI' VICINO
1977-2017 Mostra fotografica del Circolo Astrofili Veronesi
Luna e i fatti degli allunaggi - Apollo landing sites
© 2015 Circolo NASA, LRO - Luna Riconoscimento Online - Editor: Apollo, montage-2
© 2012 Credits: Dmitry Maslennikov - Moon Panorama of 28 elements - Editor: Moon_10000_01mk

