



APOLLO 50+
NEXT GIANT LEAP



Apollo 7: la prima missione spaziale Apollo



La prima missione Apollo a raggiungere lo spazio è stata l'Apollo 7. Durante il volo di 11 giorni, l'equipaggio ha condotto una serie di test sui sistemi di veicoli spaziali e condotto il primo programma TV in diretta da una navicella spaziale americana. Tutti e tre i membri dell'equipaggio - Wally Schirra, Walt Cunningham e Donn Eisele - hanno sviluppato brutti raffreddori durante la missione. Nonostante il disagio, gli astronauti hanno completato i loro obiettivi di missione, dimostrando la capacità di adattamento e adattabilità necessaria agli umani nello spazio.

Equipaggio: Walter Schirra Jr., comandante; R. Walter Cunningham, pilota del modulo lunare; Donn F. Eisele, pilota del modulo di comando

Il secondo stadio di Saturno S-IVB è fotografato dalla sonda Apollo 7 durante le manovre di trasporto e di attracco. I razzi Saturn sono stati sviluppati presso il Marshall Space Flight Center della NASA. Oggi, Marshall sta sviluppando lo Space Launch System della NASA, il razzo più potente mai costruito, capace di inviare astronauti sulla Luna, su Marte e più in profondità nello spazio che mai.
Image Credit: NASA - Editor: Lee Mohon 8-s66-38520-a.jpg



Launch
Oct. 11, 1968; 11:02:45 a.m. EST
Launch Complex 34
Saturn-IB AS-205
First Block II Apollo CSM
First crewed Apollo CSM mission
First three-person American crew
First live TV downlink

Orbit
Altitude: 141.65 miles
Inclination: 31.608 degrees
Orbits: 163 revolutions
Duration: 10 days, 20 hours, nine minutes, three seconds
Distance: 4,546,918.3 miles

Landing
Oct. 22, 1968; 7:11:48 a.m. EDT,
Atlantic Ocean
Recovery Ship: USS Essex



L'equipaggio dell'Apollo 7 si ferma sulla porta dell'elicottero di recupero dopo essere arrivato a bordo degli U.S.S. Essex, la prima nave di recupero per la missione. Da sinistra a destra, il comandante Walter Schirra, il pilota del modulo di comando Donn Eisele e il pilota del modulo lunare Walter Cunningham.
Image Credit: NASA - Edit: s68-52542.jpg

