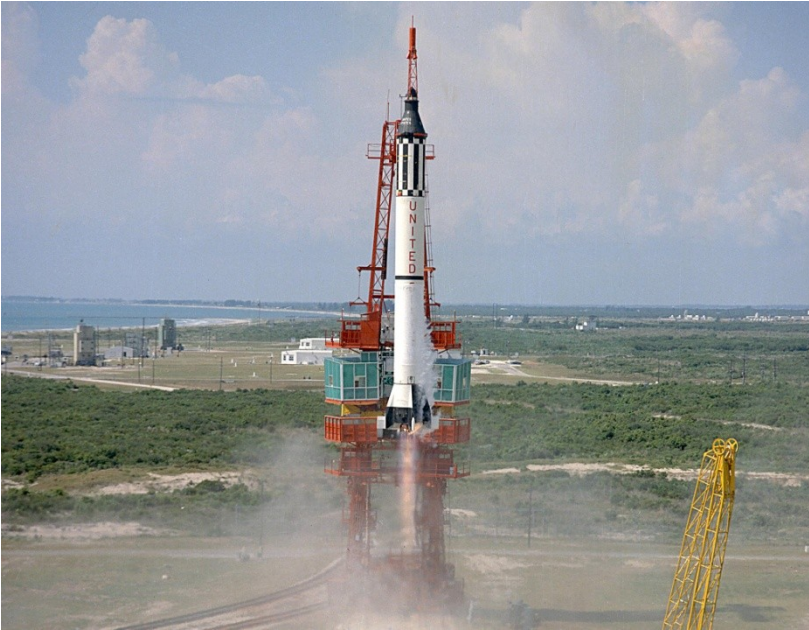


MERCURY EN GEMINI PROGRAMMA

De eerste Amerikaanse bemande ruimtevlucht werd uitgevoerd met een Mercury.



Lancering van Mercury-Redstone MR 3 (Freedom 7)



Alan Shepard

Op 5 mei 1961 werd vanaf Cape Canaveral een Mercury gelanceerd met aan boord Alan Shepard. Shepard werd gelanceerd met een Redstone raket en voerde een zogenaamde ballistische vlucht uit van 15 minuten. Hiermee bereikte hij een hoogte van 187 km. John Glenn daarentegen vloog op 20 februari 1962 in een Mercury driemaal rond de aarde tot 265 km hoogte. De vlucht bewees dat bijna 5 uur gewichtsloosheid geen medische gevolgen heeft. John Glenn was de eerste Amerikaan die rond de aarde vloog.



Gemini 4



Astronaut Edward White

Op 3 juni 1965 werd vanaf Cape Canaveral de Gemini 4 gelanceerd. Hierin zaten 2 astronauten. Edward White maakte als eerste Amerikaan een ruimtewandeling.