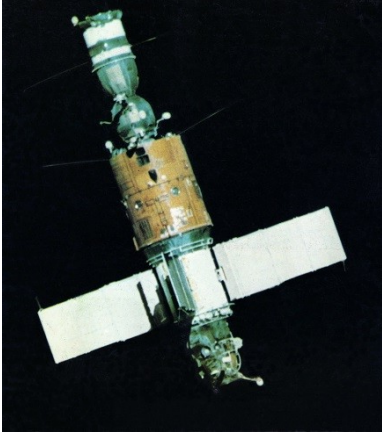


RUIMTESTATIONS: SALJOET, SKYLAB EN MIR

In de jaren 70 waren Amerika en Rusland bezig een ruimtestation te maken. Rusland wilde de eerste zijn omdat Amerika al op de maan was geweest.



Saljoet



Mir

Het Saljoet ruimtestation was gebaseerd op elementen uit het Soyuz programma. De eerste versie werd gelanceerd in 1971. Het station werd gebruikt tot 1991.

In 1986, na de plannen van Amerika en Europa, bouwde Rusland het Mir (Vrede) ruimtestation. Dit ruimtestation is erg succesvol geweest met veel onderzoek. Ook Europa/ESA heeft veel onderzoek gedaan aan boord van het Mir station.

In 1999 is het Mir station gecontroleerd teruggekeerd in de dampkring.



Skylab

Op 25 mei 1973 werd de eerste bemanning gelanceerd die het Amerikaanse ruimtestation Skylab zou bezoeken, missie Skylab 2. De lancering vond plaats vanaf het Kennedy Space Center met een Saturnus raket. Doel van de Skylab missies was om te onderzoeken of mensen gedurende langere tijd konden wonen en werken in de ruimte en verder om het uitbreiden van de kennis over het zonnestelsel. De laatste missie, Skylab 4, vertrok op 16 november 1973 en eindigde op 8 februari 1974. In 1979 verbrandde Skylab in de atmosfeer.