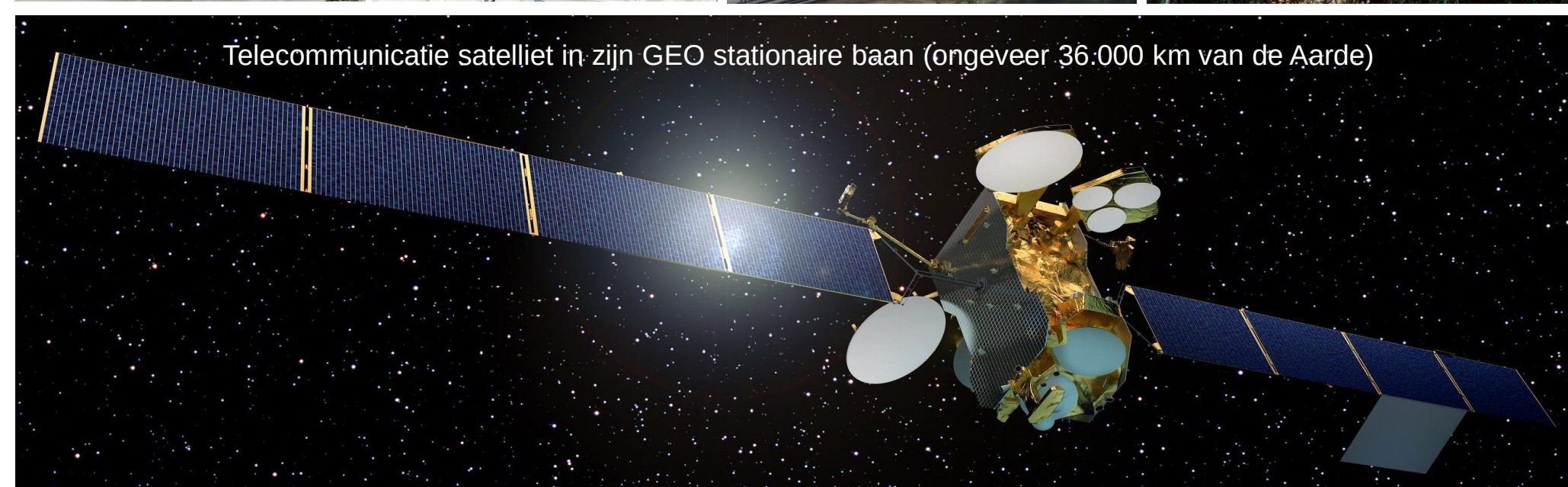
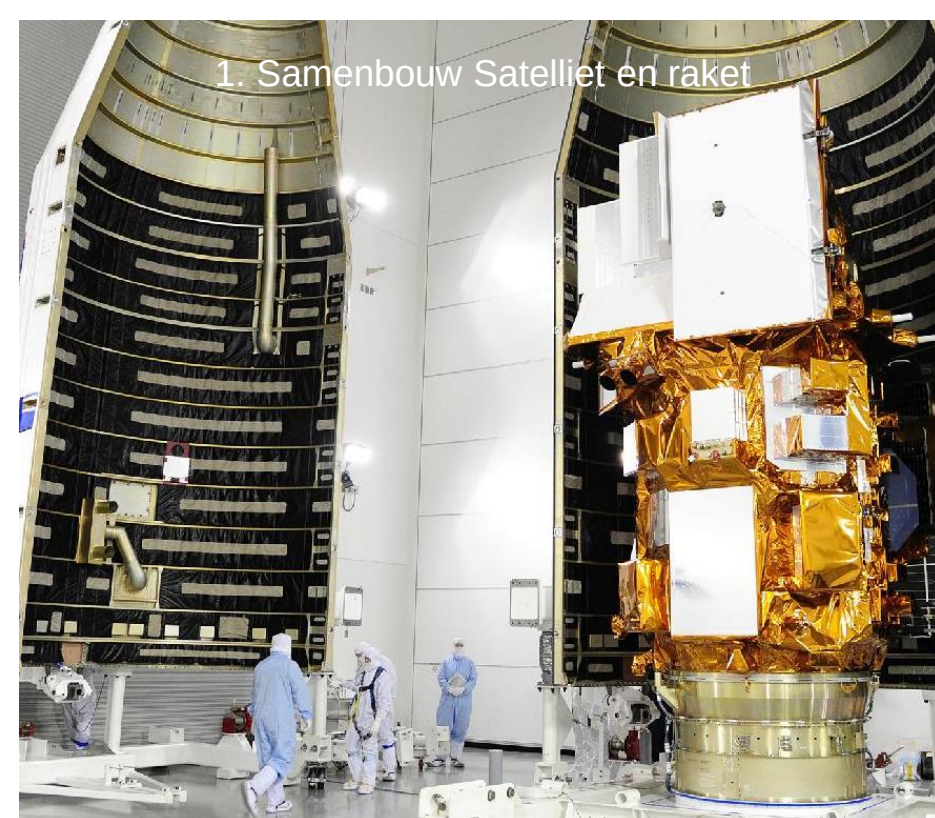


Het Leven van een Satelliet

Tijdens het leven van een satelliet gebeurt er veel.

1. De satelliet wordt samengebouwd met de lanceerraket, en getest.
2. Het geheel wordt vervoerd naar de lanceerplaats.
3. Dan volgt aftellen, lanceren, afstoten van de eerste en tweede trap en beschermkap.
4. De satelliet wordt losgemaakt van de raket en zit in zijn parkeerbaan.
5. De satelliet gebruikt zijn ingebouwde voortstuwing om naar zijn werkbaan te komen.
6. De satelliet doet zijn werk (bij een communicatie satelliet: 15 jaar lang!).
7. Bij het einde daarvan wordt de baan aangepast om geen ruimtepuin te veroorzaken.



3-6 Ariane lancering naar geostationaire baan en satelliet in zijn werkbaan

