

## 2.3 Industria Aeroespacial: Aeropartes

La Industria Aeroespacial está compuesta de compañías que producen aviones, misiles, vehículos espaciales, entre otros, y sus partes.

La Cadena de Valor inicia con la proveeduría de insumos. El siguiente eslabón es la producción basada en los subsistemas como las alas, seguido por el ensamblaje de los subsistemas y, posteriormente, el ensamblaje de la aeronave. El último eslabón corresponde al mantenimiento, reparación y operación.

Los principales países exportadores de Equipo Aeroespacial son Reino Unido, Alemania, Francia, Singapur y Estados Unidos (Mapa 4).

La innovación en la industria aeroespacial requiere de partes que sean costo. Al mismo tiempo, se requiere que las partes sean más ligeras y resistentes. México tiene una gran participación en la producción de insumos de aviones, helicópteros, satélites y motores, tanto en la elaboración, el diseño y el ensamblaje, como consecuencia de la alta capacidad de especialización en vocaciones productivas encaminadas a la mecánica, electrónica y el desarrollo de software.

Esto ha generado que México pueda tener una gran participación dentro de varios eslabones de las Cadenas de Valor en esta industria. El punto que hace más atractivo al país es la presencia y crecimiento de clústeres o aglomerados de la industria aeroespacial

donde participan tanto la iniciativa privada como pública en centros de innovación, investigación y desarrollo.





