

MISIL METEOR



- **Objeto y Descripción del Programa**

Desarrollo y posterior producción de **mísiles METEOR** aire-aire de alcance medio (más de 100 km) BVRAAM (*Beyond Visual Range Air to Air Missile*), para equipar a EF-2000, GRIPEN y RAFALE, dotándoles de capacidad de combate aéreo más allá del alcance visual.

Este programa se lleva a cabo mediante cooperación con Alemania, Reino Unido, Francia, Italia y Suecia.

- **Calendario y Entregas**

Las entregas se iniciaron en 2014 y han finalizado en 2020.

- **Participación Industrial**

De acuerdo con las condiciones que figuran en el MOU y en el contrato industrial España ha obtenido en la Fase de Desarrollo un 10% de retorno industrial (valor igual a su participación en el Programa).

El contratista principal es MBDA (UK).

La participación industrial española en el programa de desarrollo se realiza a través de las empresas:

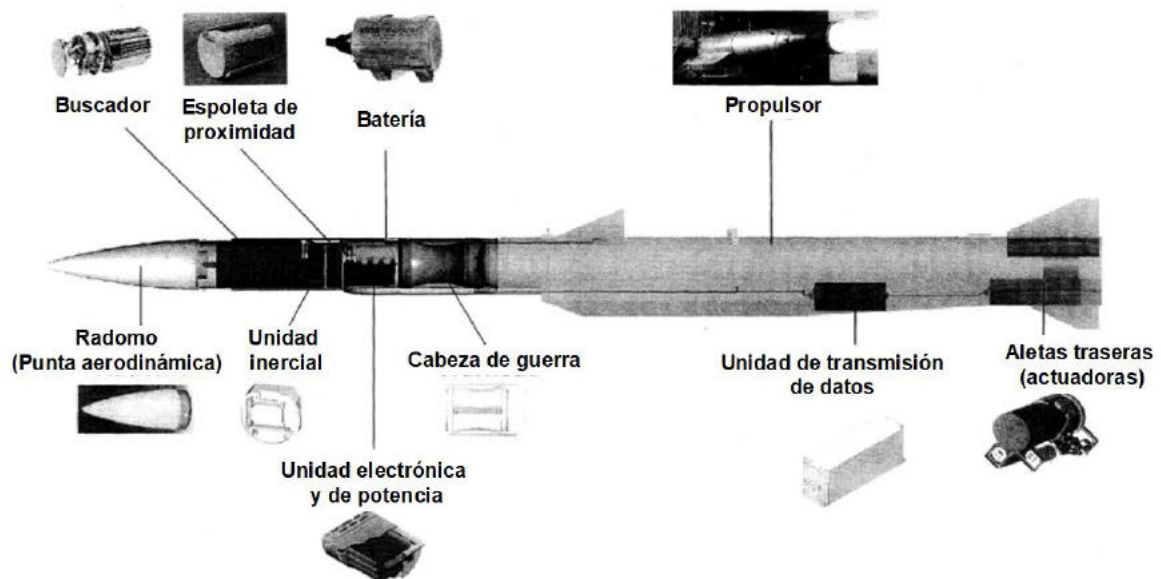
- NAVANTIA: desarrolla los contenedores del misil (uno específico para Francia y otro para el resto);

- INDRA: desarrolla las superficies de control, estructura delantera, misil de entrenamiento y cableados;
- INMIZE: participa en la ingeniería de sistemas;
- INTA: participa en las pruebas estructurales.
- GDELS-SBS: Componentes estructurales, cabeza de guerra, sistema de destrucción de los equipos de telemetría (TBUS) y carga del TBUS.

• Características Generales

Las principales características del futuro misil son:

- Todo tiempo.
- Capacidad contra blancos más allá del alcance visual (BVR).
- Alcance entre 20 y 80 NM.
- Altura de lanzamiento entre 500 y 40.000 pies.
- Elevada capacidad ECCM.
- Capacidad contra diversos tipos de blancos y en diversas condiciones.
- Mínima estela de humo del misil.
- "Data link", bidireccional, con actualización del blanco después del lanzamiento.



• Gestión y Organización General del Programa de Desarrollo

El 14 de septiembre de 2016 se firmó el Certificado de Diseño definitivo dando por concluida la Fase de Desarrollo. Actualmente se están desarrollando los estudios de la fase de concepto de cara las actividades de nueva vida y la mejora de capacidades del misil (MLA).