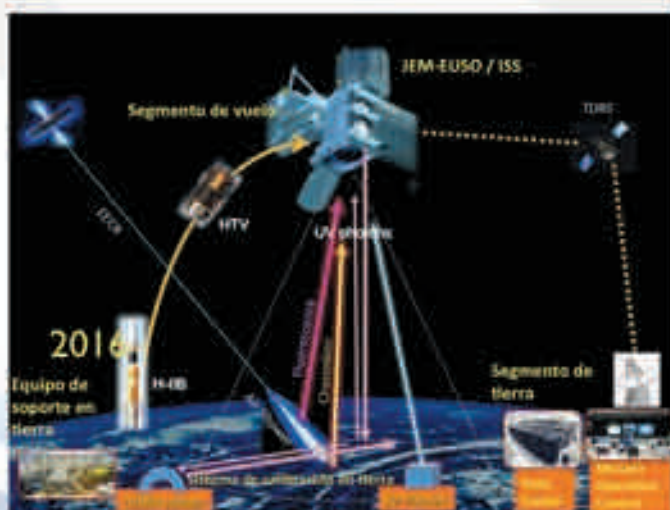
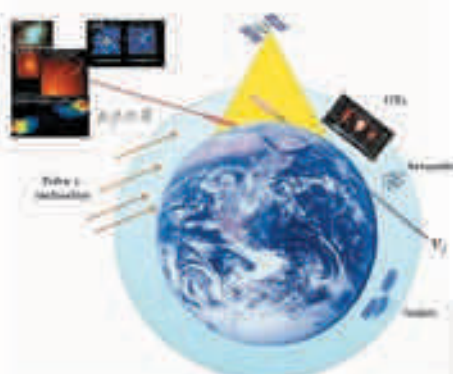


# JEM - EUSO



**MISION DE ALTISIMA COMPLEJIDAD TECNICA Y LOGISTICA**

Instalación: Estación Espacial Internacional (400 Km de altura) • Telescopio refractor • Lentes de Fresnel (mayores ya fabricadas para el espacio) •

Dimensiones: 2.70 m diámetro x 4 m de altura • Masa: 2 toneladas •

Centenares de millares de partes • Monitoreo atmosférico: LIDAR + cámara IR

**CONTRIBUCION MEXICANA AL GLOBO**

**PROTOTIPO CNES**

Sistema de Monitoreo (HK)  
Sistema de suministro de bajo voltaje (LVPS)  
Arquitectura Térmica (TA)

**ARQUITECTURA TERMICA**

Estudio analítico Análisis numérico de casos externos fríos y calientes y de lanzamiento en Timmings, Canadá.

Retroalimentación para el diseño mecánico

INSTITUCIONES PARTICIPANTES

