



elecnor

ESPACIO

SATÉLITE DEIMOS 1

LOCALIZACIÓN ▶ España

INVERSOR ▶ Elecnor (Elecnor Deimos)

ALCANCE ▶ Desarrollo, construcción, lanzamiento, puesta en operación y explotación comercial del Satélite de Observación de la Tierra Deimos 1. Se trata del primer satélite privado europeo de observación de la Tierra

INVERSIÓN ▶ 14 millones de euros

INICIO ▶ julio 2007

FIN ▶ julio 2009

CARACTERÍSTICAS:

- ▶ Medidas: 632 x 632 mm de base y 1.085 mm de altura
- ▶ Resolución de 22 x 22 m
- ▶ 14 vueltas diarias alrededor de la Tierra
- ▶ Fotografía cualquier parte del mundo cada 3 días
- ▶ Ancho de barrido de 620 km
- ▶ 60 cm de arista de tamaño
- ▶ Se encuentra a unos 660 km de altitud
- ▶ Vuela en una órbita circular
- ▶ Se mueve a 7,5 km por segundo
- ▶ Lanzado al espacio el 29 de julio de 2009 desde el Cosmódromo de Baikonur, situado en Kazajistán



ESPAÑA

ESPACIO

SATÉLITE DEIMOS 1



elecnor

