



La familia de satélites Sentinel observa el planeta: sus cultivos, contaminación y catástrofes.

SENTINEL-2C:

Nuevo satélite de la constelación Copernicus listo para su lanzamiento

El programa europeo Copernicus de observación de la Tierra cuenta con un nuevo satélite, el Sentinel-2C, que será lanzado mañana a las 22:50, hora local (21:50 en Chile), desde el puerto espacial de Kurú (Guayana Francesa) en un cohete Vega.

El satélite, que será situado en una órbita a unos 780 kilómetros, se separará del cohete 57 minutos y 20 segundos después del lanzamiento, y la adquisición de la señal llegará 12 minutos más tarde.

Forma parte de la familia Sentinel, en la que se apoya el programa Copernicus, una iniciativa de la Comisión Europea y la Agencia Espacial Europea, que toma el pulso al planeta. Sentinel-2C tendrá aplicaciones en agricultura, vigilancia de la calidad del agua, gestión de catástrofes naturales (incendios forestales, volcanes, inundaciones) y en la detección de emisiones de metano.