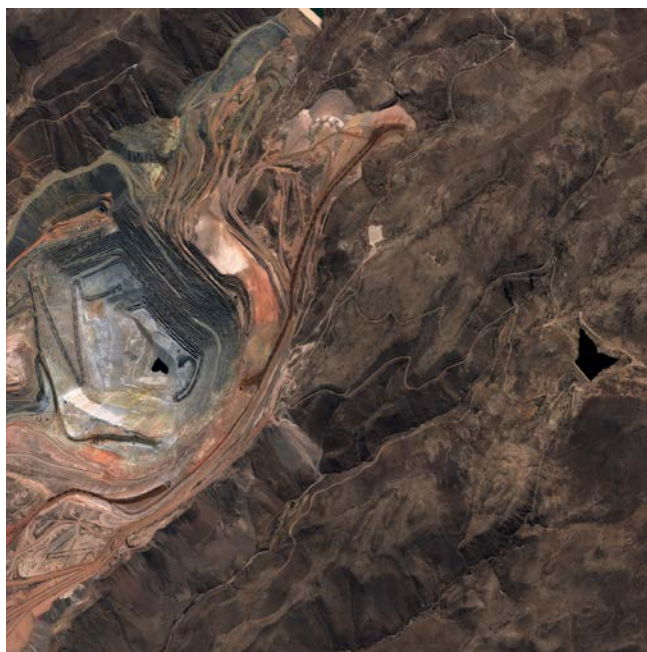


SPACE SYSTEMS

05 de octubre de 2016

PerúSAT-1, construido por Airbus Defence and Space, suministra la primera imagen

- Primera imagen de satélite de Perú de la gran mina de cobre llamada Cuajone, en el sur del país
- El satélite más potente de Latinoamérica ofrece una resolución de 70 centímetros



PerúSAT-1 imagen de Cuajone la mina abierta de cobre - Copyright CONIDA 2016

El satélite PerúSAT-1, diseñado y construido por Airbus Defence and Space, la segunda compañía mundial de tecnología espacial, ha suministrado sus primeras imágenes tras haber sido lanzado con éxito desde Kourou el pasado 16 de septiembre.

“Construimos PerúSAT-1 en un tiempo récord de menos de 24 meses, y ahora, después de completar las maniobras orbitales para alcanzar su órbita operacional a una altitud de 695 km, ha suministrado su primera imagen a CONIDA, la Agencia Espacial Peruana. Me gustaría dar las gracias a todos los equipos por el esfuerzo que han hecho para alcanzar el más reciente hito”, declaró Nicolas Chamussy, Responsable de Space Systems.

PerúSAT-1, construido por Airbus Defence and Space, el primer exportador mundial de satélites de observación de la Tierra, está basado en la plataforma compacta y altamente versátil AstroBus-S, que integra un avanzado sistema de instrumento óptico de carburo de silicio con una resolución de 70 centímetros. Captará imágenes que se utilizarán en

agricultura, planificación urbana, control de fronteras y de tráfico de estupefacientes, y apoyará la gestión de ayuda humanitaria y la evaluación de desastres naturales, entre otras aplicaciones.

Desde ahora y hasta final de año se llevarán a cabo exhaustivas pruebas en órbita desde el Centro Nacional de Operaciones de Imágenes Satelitales (CNOIS) construido por Airbus Defence and Space, ubicado en Pucusana, al sur de Lima, para garantizar que todos los subsistemas operan correctamente. A continuación, el sistema de satélite PerúSAT-1 se pondrá en servicio y se entregará oficialmente al cliente CONIDA, y a sus ingenieros y técnicos, que ya cuentan con la formación integral requerida.

Construido en un tiempo récord de menos de 24 meses, PerúSAT-1 es actualmente el más potente satélite de observación de la Tierra operado desde Latinoamérica. PerúSAT-1, resultado de un acuerdo gubernamental entre Perú y Francia, no solo ofrece al Perú una capacidad soberana, sino que también desempeñará un papel clave a la hora de aportar a su sociedad los beneficios del espacio.

Acerca de Airbus Defence and Space

Airbus Defence and Space, una división de Airbus Group, es líder europea en la industria aeroespacial y de defensa y número dos mundial de la industria espacial. Sus actividades incluyen espacio, aviones de transporte militar y sistemas y servicios relacionados. Emplea a más de 38.000 personas y en 2015 obtuvo unos ingresos de más de 13 mil millones de euros.

Contacto para la prensa:

Francisco Lechón

+ 34 91 586 37 41

francisco.lechon@airbus.com

www.airbusdefenceandspace.com