

SPOT 7 se une al gemelo en órbita para completar la constelación satelital EO

El satélite de observación de la Tierra SPOT 7 que ha sido diseñado y desarrollado por Airbus Defence y Space fue lanzado, el 30 de junio de 2014 a las 06:22 am (hora de verano de Europa Central) por un vehículo de lanzamiento de satélite polar (PSLV) desde el Centro Espacial Satish Dhawan en la India. Ahora se completará la constelación al unirse a la misma



órbita que su gemelo, SPOT 6, y los satélites de observación de muy alta resolución Pléiades 1A y 1B. Será situado a 180° con respecto a SPOT 6. Después de un período de pruebas en órbita, la constelación óptica Airbus Defence y Space pronto estará en su plena capacidad operativa. ◀

► <http://bit.ly/TO69jH>

SPOT 7 satélite en desarrollo.

Modelado 3D de alta precisión de un monumento histórico en Suiza

Pix4D ha creado un modelo 3D de gran precisión y muy denso del castillo de Chillon (Château de Chillon), el monumento histórico más visitado de Suiza. La nube de punto 3D integra las estructuras interiores y exteriores de este objeto arquitectónico muy complejo con una resolución de hasta 5 mm. Se basa en dos imágenes aéreas y terrestres capturadas utilizando DJI Phantom 2 Vision, GoPro Hero 3 +, Canon 6D y cámaras Sony 7r alfa con lentes objetivos. ◀

► <http://bit.ly/TO6iUo>



*Frente del
Castillo de Chillon.*

senseFly lanza el drone eBee RTK para mapeo

El fabricante Suizo de UAS senseFly ha anunciado el eBee RTK, un sistema completamente integrado, totalmente compatible con el sondeo del sistema de mapeo. El eBee RTK, estará disponible en Q3 de 2014, ofrecerá topografía e ingeniería a profesionales. Esta es una solución de mapeo muy precisa y flexible que trabaja junto a sus estaciones de base existentes y no requiere ningún software de terceros. ◀

► <http://bit.ly/TOacN0>

eBee RTK.



Plantación de árboles para compensar el carbono durante el Congreso de la FIG



Un cheque para apoyar el buen trabajo de FRIM.

Uno de los recorridos técnicos más simpáticos del 25° Congreso de la FIG, que se realizó del 16 a 21 junio, 2014 en Kuala Lumpur, Malasia, fue el programa de compensación de carbono el miércoles 18 de junio. El evento fue creado por el presidente AzmiMohdZin de Pejuta, Asociación de Agrimensores Autorizados de Malasia, y miembro asociado del Comité Organizador Local del Congreso FIG junto con el Instituto de Investigación Forestal de Malasia (FRIM). ◀

► <http://bit.ly/TO7x5T>

Uno de los recorridos técnicos más simpáticos del 25° Congreso de la FIG, que se realizó del 16 a 21 junio, 2014 en Kuala Lumpur, Malasia, fue el

