

CURSO DE FOTOGRAMETRIA CON SISTEMAS AEREOS NO TRIPULADOS

Con la llegada de los sistemas aéreos no tripulados y en un momento en que la fotogrametría basada en estos sistemas ha llegado a su madurez, debemos hacer un repaso de diferentes aspectos. Comenzando por la legislación que regula estos vuelos, para luego pasar a la planificación del vuelo fotogramétricos, además de los aspectos que debemos tener en cuenta para hacer un buen apoyo; y por último, unas clases prácticas de restitución analizando las precisiones alcanzadas.

EL software que utilizaremos para dar este curso será el PIX4D, impartiendo todos los conocimientos necesarios para la restitución fotogramétrica, tanto de imágenes áreas como terrestres; así como la combinación de ambas en un mismo proyecto.



TEMARIO:

- Conceptos básicos de fotogrametría.
- Legislación aplicada a los UAV de uso comercial .
- Planificación de vuelo y singularidades de apoyo fotogramétrico.
- Utilización del software fotogramétrico Pix4D .
- Resultados del proceso fotogramétrico y análisis de precisiones.
- Software complementarios para el tratamiento de los datos obtenidos.

FECHAS Y HORARIOS : 21 - Noviembre - 2014 de 16.00h a 20.00h

22 - Noviembre - 2014 de 10.00h a 14.00h

PRECIO: **Gratuito**

PROFESOR: Nicolás Schvarchman Traba

LUGAR: Rúa Oliveira 96B. Políg. Industrial Novo Milladoiro.
15895. Milladoiro - Ames (A Coruña)

Más información: info@cartogalicia.com o en el teléfono 981554201