

## Resumen de la reunión del grupo temático *Cartografía y LiDAR*

Valladolid, 26 de septiembre de 2019

La reunión del grupo temático tuvo lugar el 26 de septiembre en Valladolid, en el marco del XVIII Congreso de la Asociación Española de Teledetección. Asistieron los miembros que se listan a continuación:

Juan Guerra, Jorge Macho, Juan José Valés, Teresa Lamelas, Jorge Martínez, Xavier Pons, Jesús María Garrido, Juan Pedro Carbonell, Jesús Torralba, Javier Estornell, Guillermo Villa, Aurelio García, Luis Ángel Ruiz, José Luis Tomé, Alfonso Fernández.

Se trataron los siguientes temas:

1. Como inicio de la reunión, se planteó el realizar una ronda de comentarios al respecto de las actividades que se han desarrollado o se pudiesen materializar a corto plazo.
2. Puede resultar interesante tener un listado de empresas y entidades públicas que estén empleando datos LiDAR, bien sean propios o cedidos de organismos públicos, para conocer mejor el tejido empresarial involucrado. Se podría así divulgar, en redes sociales, web de AET, otros congresos, etc., los usos que se le están dando a los datos LiDAR en cualquier ámbito.
3. En ese sentido, el realizar una jornada técnica de libre asistencia podría suponer un buen punto de encuentro, reunión que se podría realizar, según indicaciones de los compañeros del IGN, en la sede de este organismo público en Madrid. Para facilitar la máxima participación, podría intentar organizarse de forma semi-presencial, para que el desplazamiento no suponga un contratiempo. Se podría abordar, entre otros, la situación actual de la segunda cobertura, los niveles de procesamiento, los requerimientos para una futura tercera cobertura, etc.
4. También se comenta la enorme utilidad de disponer de un repositorio abierto de datos LiDAR provenientes de empresas que ya los hayan usado y que puedan ser empleados en investigación.
5. El IGN intenta simplificar los productos que distribuye para tener una mayor inmediatez con el usuario. Es por ello que realiza una clasificación básica y estándar, dejando una clasificación más detallada y otras tareas para los intereses específicos de cada entidad/persona.
6. El IGN está analizando la realización de una 3ª cobertura, sería interesante realizar una lista de peticiones al IGN desde el grupo temático. Cada usuario (empresa, universidad, organismo público, ...) podría expresar sus intereses de cara a optimizar tanto la captura del dato como su procesamiento básico.
7. También es importante conocer la fecha de los planes de vuelo con la máxima precisión posible dada la importancia que ello puede significar en la organización de trabajos de campo y recopilación de información a la vez que se realiza el vuelo. En este sentido, hay un contratiempo importante y es el plazo que suele transcurrir entre el lanzamiento de las propuestas de vuelo y la materialización real de éstos (del orden de 6-8 meses).



8. Finalmente se procede al cambio en la coordinación del grupo temático, pasando a ser José Luis Tomé, de la empresa Agresta, el nuevo coordinador en sustitución de Alfonso Fernández-Sarría.
  
9. Sin más puntos que tratar, se levanta la sesión siendo las 15:45 horas aproximadamente.

Se anexa a este resumen la lista de distribución actualizada.

Gracias a todos por vuestra colaboración. Recibid un cordial saludo.

Alfonso Fernández

Coordinador saliente del [Grupo Temático Cartografía y LiDAR](#)

José Luis Tomé

Coordinador actual del [Grupo Temático Cartografía y LiDAR](#)