

Las universidades públicas españolas y el Colegio Oficial de Ingeniería Geomática y Topográfica se unen para difundir la Geomática

Date : 19/05/2015

La web geomaticea.com recoge toda la información relacionada con la disciplina.

Diez [escuelas de universidades públicas españolas](#) donde se imparte el grado de Ingeniería en Geomática y Topografía y el [Colegio Oficial de Ingeniería Geomática y Topográfica](#) se han unido para promocionar el término “Geomática” y la titulación de Graduado en Ingeniería Geomática y Topografía. Esta iniciativa de promoción es fruto de las diversas conferencias de directores que se han ido realizando periódicamente a lo largo de los últimos años. La nueva página web denominada geomaticea.com es el núcleo de la iniciativa.

Estas reuniones vienen produciéndose desde que surge la necesidad de diseñar el nuevo título de grado y son un foro para debatir y consensuar ideas sobre la titulación.

“Consideramos que ha llegado el momento de decir a la sociedad que el uso de la Geomática es más cotidiano de lo que, en principio, puede parecer, por eso hemos llegado a la conclusión de que debemos hacer una campaña pedagógica para explicar qué es la ciencia Geomática y qué aplicaciones tiene”, subrayan los responsables de la iniciativa.

Los cambios de denominación en lo que antes se conocía como Ingeniería Técnica en Topografía e Ingeniería en Geodesia y Cartografía son debidos, principalmente, a la introducción de las nuevas tecnologías en los métodos y prácticas tradicionales, lo que ha abierto un mayor abanico de posibilidades profesionales para quienes se dedican a esta disciplina.

Fuentes del sector coinciden en señalar que la profesión del ingeniero en Geomática “es emocionante y tiene mucho futuro” porque es una disciplina caracterizada por la transversalidad, es decir, son muchas las tareas que puede desarrollar un experto en Geomática en una amplia variedad de sectores, desde la agricultura y minería a defensa y administraciones públicas, pasando por el marketing, el transporte, la energía o la construcción.

En este sentido, [desde el Instituto Geográfico Nacional, el subdirector general adjunto de Geodesia y Cartografía, Francisco Javier González](#), sostiene que *“lo difícil es encontrar un área de trabajo en la que no sean importantes todas las actividades que tienen que ver con la Geomática. Hoy en día, prácticamente todo está georreferenciado, incluso nosotros mismos mediante las aplicaciones de los dispositivos móviles. Todo ello tiene una componente técnica muy complicada detrás que aglutina todas las ciencias del mundo de la Geomática”*.

Respecto al uso del término Geomática, se da la circunstancia, de que presenta una mayor implantación en los países latinoamericanos de habla hispana. Sólo en México, la media mensual de las búsquedas en internet relacionadas con el término Geomática es diez veces superior que la media española.

Sobre la campaña de comunicación, desde la Conferencia de Directores se ha detallado que en las últimas semanas se ha puesto en funcionamiento una nueva página web denominada geomaticea.es que es el núcleo principal de la iniciativa. En esta web se recoge todo tipo de información sobre la disciplina Geomática, además de eventos y noticias relacionadas con las escuelas. *“La idea es que en un único lugar el usuario encuentre toda la información relacionada con la Geomática”*, han indicado.

Además, se han abierto perfiles en redes sociales como [Facebook](#) y [Twitter](#) (@geomaticea) donde se difunden y comparten las informaciones relacionadas con la materia, las distintas disciplinas que la conforman, tecnologías y herramientas empleadas para llevar a cabo el trabajo del ingeniero en Geomática.

Universidades, escuelas e instituciones que forman parte de la campaña de comunicación:

- Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)- Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
- Universidad Politécnica de Madrid (UPM) – Escuela Técnica Superior de Ingenieros en Topografía, Geodesia y Cartografía
- Universitat Politècnica de Valencia (UPV) – Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartografía y Topografía
- Euskal Herriko Unibertsitatea- Universidad del País Vasco – Escuela Universitaria de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz
- Universidad de Extremadura – Centro Universitario de Mérida.
- Universidad de Jaén – Escuela Politécnica Superior de Jaén.
- Universidad de Las Palmas de Gran Canaria – Escuela de Ingenierías Industriales y Civiles.
- Universidad de Oviedo – Escuela Politécnica de Mieres.
- Universidad de Salamanca – Escuela Politécnica Superior de Ávila.
- Universidad de Santiago de Compostela – Escuela Politécnica Superior de Lugo- Departamento de Xeometría e Topoloxía.
- Colegio Oficial de Ingeniería Geomática y Topográfica.

Anexo:

[Dossier sobre GEOMÁTICA](#)

[Sala de prensa de Geomática ES](#)

[Descarga de Imágenes de apoyo](#)

¿Te parece interesante? ¡Compartelo!

283

Comparte

[Facebook](#)[Twitter](#)