



Durante este año 2015 se ha llegado a un acuerdo marco con la empresa de IMASGAL para impartir una serie de formaciones de interés, a precios ventajosos para los colegiados del COIT-Topografía en la Delegación de Galicia.
Este acuerdo tendrá varias líneas de formación, entre las que se encuentran los SIG, Fotogrametría y BIM.

Precios reducidos para colegiados COIT-Topografía delegación de Galicia.
Cursos 100% bonificables mediante la Fundación Tripartita.
Más información en www.imasgal.com

A continuación se indican los cursos formativos convocados próximamente:

FOTOGRAMETRÍA

IMAGEMASTER: FOTOGRAMETRÍA CON UAVs

El curso Imagemaster ha sido diseñado para que el alumno, a su finalización, pueda desarrollar trabajos fotogramétricos aéreos y terrestres, conociendo los condicionantes a la hora de la utilización de UAVs. Se divide en:

- **Parte teórica:** Esta parte profundiza en los conceptos fotogramétricos necesarios a la hora de planificar un vuelo así como una toma fotográfica aérea y terrestre. Este bloque empieza desde un nivel básico, pensado para aquellos alumnos que no tengan conceptos fotogramétricos previos.
- **Parte práctica:** En esta parte el alumno realizará la aerotriangulación, restitución (digitalización en 3D), generación de MDT y MDS, texturización, generación de ortofotos y corrección de ortofotos de dos vuelos, una cantera y una zona urbana.
- **Parte e-learning:** El alumno realizará proyectos fotogramétricos, necesarios para la obtención del Certificado de Aprovechamiento del curso.

Modalidad online: 20 h webinar + 25 h e-learning

Inicio de curso: 10 de abril

Dossier_Temario: <http://bit.ly/ZARE5Q>

Ficha_Precios: <http://bit.ly/1v5tz5R>

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

QGIS I

En este curso, el alumno adquiere los conocimientos en Sistemas de Información Geográfica utilizando con el software QGIS (software libre). Se divide en:

- Sesiones webinar: En esta parte se verán las herramientas más importantes de QGIS como pueden ser la carga de datos, creación y edición cartográfica, simbología, creación de planos y análisis espacial. También se profundizarán en conceptos generales de los SIG así como en las fuentes de Cartografía existentes para su uso tanto por descarga como por WMS (Catastro, PNOA, SIGPAC ...). Se verán las ventajas de QGIS como software libre.
- Parte práctica: El alumno realizará proyectos con QGIS necesarios para la obtención del Certificado de Aprovechamiento del curso.

Modalidad online: 20 h webinar + 25 h e-learning

Inicio de curso: 17 de abril

Dossier+Fichas+Precios: http://bit.ly/SIG2015_ITC

ARCGIS I

En este curso, el alumno adquiere los conocimientos en Sistemas de Información Geográfica utilizando con el software ArcGIS de Esri. Se divide en:

- **Sesiones webinar:** Esta parte se centra en la creación y representación de datos vectoriales y raster realizando geoprosos mediante la utilización del módulo Spatial Analysis. Se verá cómo utilizar fuentes de información espacial existentes (Catastro, PNOA, SIGPAC ...). En la creación de planos, se verá la digitalización para la creación de cartografía así como distintas herramientas de simbología (mapas temáticos). Se estudiarán los sistemas de coordenadas existentes y las herramientas de reproyección que ofrece ArcGIS (cambio de coordenadas).
- **Parte e-learning:** El alumno realizará proyectos con ArcGIS necesarios para la obtención del Certificado de Aprovechamiento del curso.

Modalidad online: 20 h webinar + 25 h e-learning

Inicio de curso: 8 de mayo

Dossier+Fichas+Precios: http://bit.ly/SIG2015_ITC