Servicios a empresas Geodesia

Servicios a empresas

- Asesoramiento técnico en Geodesia y Topografía (GNSS, InSAR,…).
- Establecimiento de redes geodésicas horizontales, verticales y tridimensionales por técnicas clásicas y GNSS para su utilización en Geodesia, Ingeniería Civil y ciencias afines.
- Procesamiento avanzado de datos GNSS e imágenes SAR.
- Análisis de calidad de redes GNSS activas.
- Evaluación de dispositivos de localización GNSS.
- Integración de soluciones GNSS en el diseño de aplicaciones para smartphones.
- Control de calidad de proyectos relacionados con la Ingeniería Geomática y Topográfica.
- Desarrollo de software en el ámbito de la Ingeniería Geomática.
- Metodología geomática al servicio de la Agricultura de precisión.
- Cursos de divulgación sobre los Sistemas de Navegación por Satélites GNSS y sus aplicaciones
- Cursos de especialización:
- Aplicación de técnicas geodésicas para el control de deformaciones de presas, viaductos, taludes, etc.
- Redes geodésicas con técnicas GNSS.
- Tratamiento científico de datos GNSS e InSAR.
- Instrumentación geodésica de precisión.
- Explotación de los GNSS en diferentes ámbitos: Construcción civil, Arqueología, Agricultura de Precisión, etc.