

## CONGRESO GEOEUSKADI: CARTOGRAFÍA E INFORMACIÓN GEOGRÁFICA TALLER práctico en el uso de herramientas y datos de geoEuskadi

*Donostia, Palacio de Miramar: 24 - 25 de Septiembre*

**DÍA 25. SALA COMEDOR REAL**

### 1.- PONENTES.

- Isabel Tazo Herrán / HAZI
- Xabier Garitano Plágaro / HAZI
- Javier Díaz de Guereñu / EJI

### 2.- PROGRAMA

¿Cómo puedo ver en geoEuskadi puntos tomados con mi GPS o si tengo sus coordenadas UTM en un fichero Excel? ¿Puedo saber el dato de altitud? ¿Y el perfil del terreno entre dos o más puntos? ¿Y el municipio en que están? ¿Están en una zona inundable? ¿Y en un zona forestal? ¿Cuál es la especie y uso del suelo? ¿Cómo puedo saber de cuándo es esa capa y cómo se hizo? ¿Me la puedo descargar? Y si los puntos están en coordenadas geográficas ¿Los puedo transformar a UTM?...

¿Cómo localizo una referencia SIGPAC? Si la veo con una ortofoto, ¿Cómo sé cuál fue la fecha de vuelo? ¿Puedo dibujar una superficie y conocer el área y el perímetro? ¿Y dibujar puntos y líneas? ¿Cómo lo guardo para seguir editando otro día? ¿Cómo hago un .pdf para incluirlo en un documento o imprimirlo? ¿Puedo ver lo dibujado en Google Earth? ¿Y lo dibujado en Google Earth lo puedo ver en geoeuskadi?...

¿Cómo consulto, uso o me descargo ortofotos de diferentes años? ¿Qué son los datos LIDAR, los Modelos de terreno y de superficie? ¿Los puedo descargar y ver? ...

¿Para qué me sirven los WMS y WCS? ¿Cómo los puedo usar? ¿Cómo puedo ver la evolución de una zona mediante imágenes del territorio? ¿Qué son y cómo uso las imágenes de satélites? Tengo que hacer un trabajo de campo y no voy a tener cobertura de telefonía ¿Cómo hago para llevarme la cartografía y la Ortofotos cargada en mi dispositivo?...

¿Cómo puede ayudarme geoEuskadi a publicar un mapa en la web de mi institución, asociación o empresa? ¿Cómo puedo integrarlo en la web de mi ayuntamiento y además poner información geográfica, por ejemplo un inventario de caminos o las huertas municipales sobre el mapa de geoEuskadi?...

¿Cómo puedo llamar al visor de geoEuskadi configurando el mapa de fondo, las capas visibles, centrado en un municipio o unas coordenadas?...