



Facultad de Filosofía y Letras ANÁLISIS GEOGRÁFICO

SERVICIOS OFRECIDOS:

- Cartografía (digitalización y tecnología SIG).
- Planificación urbana y territorial. Ordenación y gestión de los recursos naturales.
- Estudios relacionados con turismo y deporte.
- Análisis del estado erosivo de los suelos y diagnóstico de la degradación medioambiental.
- Evaluación de los procesos de compactación en suelos.
- Análisis de suelos para su uso en la agricultura.
- Aplicación de la Teledetección Espacial al análisis medioambiental y la gestión de los recursos naturales.
- Análisis de paisaje: visibilidad, impacto, categorización, fragilidad, etc.
- Desarrollo local y medio rural.
- Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica.

ÁREAS DE INTERÉS:

- Este laboratorio puede ser de interés para empresas relacionadas con la Construcción, Ecología, Turismo, Deporte y Agroalimentación.

EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO:



Aplicaciones SIG



Sistema GPS



Análisis de compactación



Penetrómetro

INFORMACIÓN ADICIONAL:

- Se dispone de una red de 10 aforadores para el conteo de visitantes: personas y vehículos: 8 de personas y 2 de vehículos (coche-bicicleta) en Parques Naturales.
- Se dispone de amplia experiencia en la adquisición de datos y elaboración de análisis en la temáticas expuestas con medios tecnológicos como el manejo de imágenes de satélite y de instrumentos de captura digital de datos (Gps, digitalización dinámica, etc.).

Investigador Responsable:

Benjamín Galacho Jiménez
Rafael Blanco Sepúlveda

Teléfono de Contacto:

952 13 21 72 952 13 17 09

E-mail:

fbgalacho@uma.es
rblanco@uma.es

Localización:

Departamento de Geografía
Facultad de Filosofía y Letras.
Campus de Teatinos s/n
29071 Málaga