

DAVID BLANES SÁNCHEZ

Datos Personales

Fecha de nacimiento: 25/09/1993

Teléfono: - Móvil: 678 10 86 18

- Fijo: 91 366 35 92

Dirección: c/ Imperial 7, 4º derecha, 28012, Madrid

E-mail: davidblanes15@gmail.com



Estudios realizados

-Estudios oficiales

- Estudios Primarios, Secundarios y de Bachillerato.
- Grado en Ingeniería Forestal por la UPM. (2011-2016)
- Máster de Ingenieros de Montes en la UPM. (2016-2018)
- Máster GIS Online de la Compañía ESRI (2020-Actualmente)
- Curso de AutoCAD (30 horas) instruido por ETSI Minas en 2015.
- Curso de apicultura (24 horas) instruido por Asapia y Servivets.en 2015.
- Curso Do-it-yourself Geo Apps de Esri 2017.
- Curso de teledetección, fotogrametría, Lidar y ocupación del suelo (2018)
- Curso de Introducción al Machine Learning (Fundación telefónica) (2019).
- Curso de Analítica Web (Fundación telefónica) (2019).

Informática

- Conocimientos como usuario de los siguientes programas
 - o Microsoft Office 2014: Excel, Word, Power Point.
 - o ArcGIS 10.
 - o ENVI y SNAP (Programa de la ESA).
 - o AutoCad.
- Conocimientos básicos de programación de los siguientes programas:
 - o AutoCad 2007.
 - o Microsoft Excel (VBA).
 - o Java, SQL y Python

Idiomas

- Inglés: acreditado B2
- Alemán (nivel bajo)

Experiencia Profesional

- 4 meses de prácticas curriculares en IGM de GIS.
- Consultor GIS en INNCIVE desde junio 2016 hasta la julio del 2020 .
- Técnico GIS en ETSI Caminos, Canales y Puertos, Cátedra TRANSYT. (un mes)
- Técnico de campo para Tragsatec en el acuífero de las Tablas de Daimel desde julio 2020 hasta la actualidad

Otros Datos

Carné de conducir de categoría B, Titulación de Patrón de Embarcaciones de Recreo y Curso de ampliación de eslora a 24 m, Titulación de buceador Nivel Open Water (Acuc), Federado en la federación de espeleología, Descenso de cañones, Montañero, Aficionado a la fotografía, Miembro de la delegación de Montes y Delegado de Curso durante 5 años.

Asistencia al CONAMA 2012, Conferencias anuales de ESRI 2015-2018, Asistencia al T3chFest 2017.

Proyectos Realizados

1. Proyecto Final de Grado: Fijación de CO2 a través del arbolado urbano en la ciudad de Madrid casos de estudio en los distritos Centro y Retiro
2. Proyecto Final de Master: Nueva metodología basada en Sig para cartografiar caminos a partir de rutas Gps y teledetección Aplicación a La Pedriza (Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama).
3. Proyecto de Cartografía para el Canal de Isabel II. Puesto de Técnico GIS con las siguientes responsabilidades: Cartografía de la red; Trato con el cliente; Revisión de datos; y Coordinación de equipos.
4. Proyecto de Asistencia para la elaboración del Subprograma de Movilidad del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama. Técnico GIS, con las siguientes responsabilidades: Recopilación de datos; y preparación de la información disponible para el estudio.