



Eduardo Domínguez Cuesta

Dirección: C/ Miguel De Cervantes 23,
Colmenar Viejo, Madrid CP 28770, España

Fecha de Nacimiento: 30/09/1980

Teléfono: +34 600 313 471

e-mail: edudomspain@gmail.com

in www.linkedin.com/in/eduardodominguezcuesta

GEOLOGO / GEOFÍSICO
INGLÉS ALTO

+6 Años de experiencia

RESEÑA PERSONAL

Soy una persona **resolutiva**, con **iniciativa** y **responsabilidad**. Poseo **mucha experiencia como geólogo y geofísico**, habiendo realizado más de **300 proyectos distintos** aplicados a la **ingeniería civil, construcción, minería, medio ambiente, arqueología y servicios**. Mi **habilidad** para **trabajar en equipo** junto con mi **creatividad, versatilidad** y **formación técnica** me permite conseguir **muy buenos resultados** y **aportar valor** a la empresa.

Estado actual: realizando el Máster online GIS de ESRI y mejorando aún más mi inglés para tener una mejor formación, que es totalmente compatible con la actividad laboral.

ALGUNOS PROYECTOS REALIZADOS

- **Prospección Geofísica** > Centrales Hidroeléctricas Ourense > **SOCOIN y GAS NATURAL FENOSA**.
- **Estudio geofísico del subsuelo** > Cabo Matxitxako (Bizkaia) > **AFONSO Y ASOCIADOS, REPSOL**.
- **Estudio geotécnico-geológico de túneles** > LKS, IBERINSA, INTERBIAK y DIPUTACIÓN FORAL DE BIZKAIA.
- **Proyecto construcción plataforma ferroviaria** > Tarancón y Cuenca > **ALTEC, SARRIÓN y ADIF**.
- **Caracterización geológica del subsuelo** > Vertedero de Vacarisses (Girona) > **GEOCISA**.
- **Caracterización del subsuelo** > Presa San Martí de Tous (Barcelona) > **GENERALITAT DE CATALUNYA**.
- **Prospección geo-eléctrica (control de espesores de gravas)** > Pleitas (Zaragoza) > **PROVODIT**.
- **Prospección geo-eléctrica (Reservas de roca caliza)** > Guadalajara > **CEMENTOS PORTLAND**.
- **Prospección geofísica** > Cuevas de Atapuerca > **FUNDACIÓN ATAPUERCA**.
- **Prospección geofísica (caracterización hidrogeológica y geológica)** > Usagre > **CRN**.
- **Prospección geofísica** > Cementerio nuclear en Villar de Cañas > **ENRESA**.

AMPLIA EXPERIENCIA EN ESTAS FUNCIONES:

- ✓ Planificación de campañas y elección de la técnica adecuada en cada proyecto.
- ✓ Adquisición, recopilación, procesado e interpretación de los datos y modelización geológica.
- ✓ Realización de informes técnicos y definición de la geología con la información obtenida.
- ✓ Estudio, identificación y clasificación de materiales, procesos geológicos y sus resultados.
- ✓ Estudios y análisis geológicos, geoquímicos, petrográficos, mineralógicos, espectrográficos, etc.
- ✓ Estudios geofísicos para proyectos de ubicación, construcción y sellado de vertederos de residuos sólidos urbanos y depósitos de seguridad de residuos industriales y radiactivos.
- ✓ Estudios geofísicos para proyectos hidrológicos e hidrogeológicos (investigación, prospección, captación, control, explotación y gestión de los recursos hídricos).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

ANÁLISIS Y GESTIÓN DEL SUBSUELO S.L.

Feb 2007 – Dic 2012 (5 años y 10 meses)

Cargo: **Geólogo / Geofísico**

- **Más de 300 proyectos de prospección geofísica** para las principales Ingenierías, Consultorías Medioambientales, Organismo Públicos y Centros de Investigación en España.
- Mediante las **técnicas:** Tomografía eléctrica, SEV's, Sísmica de Refracción, Sísmica Pasiva, MASW,

Tomografía Sísmica, GPR y Electromagnéticos SEDT. Aplicadas en minería, hidrogeología, medio ambiente, ingeniería civil, construcción y arqueología.

ATISAE (O.C.T.)

Cargo: **Geólogo** (Prácticas profesionales)

Jun 2006 – Sept 2006 (4 meses)

UCM

Cargo: **Excavaciones Paleontológicas** (Prácticas)

Mar 2006 – Jun 2006 (4 meses)

FORMACIÓN ACADÉMICA

Formación Universitaria:

Licenciado en Geología (especialidad Geología ambiental e Hidrogeología)

1999 – 2006

Universidad Complutense de Madrid

Másteres:

Máster online en Sistemas de Información Geográfica con ArcGIS

Feb 2014 – Actualmente

ESRI España y Universidad Católica de Murcia

Máster en Exploración y Producción de Hidrocarburos

Sept 2013 – Sept 2014

IEE Instituto Europeo para el Empleo

OTROS CURSOS

2014 – **Cursos de inglés Proficiency A y B (Nivel CEFR: C2)** – British Council (Instituto Británico)

2013 – **Modelización geológica 3D con Geomodeller 3D** – ICOG

2013 – **ArcGIS 10: Mapas, Simbología, Etiquetas y Tablas** – ESRI España

2011 – **Puntuación 770 en TOEIC** (Test of English for International Communication)

2011 – **Joint analysis of seismic data for depicting robust shear -wave velocity profiles.**

2008 – **Autocad 2006 2D y 3D**

IDIOMAS E INFORMÁTICA

Inglés: Nivel post-avanzado, CEFR: C2.

Español: lengua materna.

Informática:

- **Office y Software creativo:** Nivel Avanzado en Windows, Office (Frontpage incluido), Photoshop e Illustrator.
- **Programas informáticos para geofísica:** Nivel Avanzado en **Tomografía eléctrica** (Prosys, Res2Ddinv, Res3Dinv, Electre II, Electre Pro), **Sísmica de refracción** (Rayfract, Winsism 10.0) y **Sísmica pasiva y MASW** (WinMASW).
- **Modelización 3D y software para cartografiar:** Nivel Avanzado en ArcGIS, Surfer, Voxler y Slice Dicer. Nivel Intermedio-alto en Autocad, Rockworks y Geomodeller 3D.

OTROS DATOS

- Carnet B1 y vehículo propio con **disponibilidad para viajar** dentro y fuera de España.
- Posibilidad de **cambiar de residencia** nacional e internacional.
- **Colegiado** en el Ilustre Colegio Oficial de Geólogos (ICOG) Colegiado **nº 7019**.
- Hobbies: Me gusta la tecnología, jugar a deportes de equipo y al pádel y tenis.