



SERGIO ESCOLANO GARCÍA

serescolano@hotmail.com

C/ SAN ANTONIO, Nº 5, 3º C
28100, Alcobendas (Madrid)

Fecha de Nacimiento: 01 / 02 / 1976
Teléfono: 91 652 34 78 - Móvil: 646 231 903

Geólogo con más de 10 años de experiencia, trabajando en minería de uranio, control de calidad, trabajos de campo, redacción de estudios geotécnicos de obras lineales, edificación, estabilidad de taludes, y sostenimiento en túneles, además de elaboración de presupuestos, coordinación de trabajos de campo, gestión de permisos en obra civil e investigaciones de suelos contaminados.

FORMACIÓN

- 1994 - 1999 **LICENCIADO EN CIENCIAS GEOLÓGICAS**
Universidad Complutense de Madrid
Especialidad en Hidrogeología, Ingeniería Geológica y Geología Ambiental
- 1999 - 2000 **MASTER EN GESTIÓN AMBIENTAL**
Centro de Nuevas Tecnologías Tajamar
(Fundación Alfonso Martín Escudero)

EXPERIENCIA LABORAL

- AÑO 2008 - 2011

Empresa: **GEOTECNIA 2000 (GRUPO ATISAE)**
Cargo: **Geólogo**
Tareas: Elaboración de presupuestos, coordinación y seguimiento de trabajos de campo (gestión de permisos, replanteo de reconocimientos, control y testificación de sondeos, levantamiento de calicatas, etc.), redacción de estudios geotécnicos de edificación (mercados municipales, naves industriales, edificios de viviendas, etc.), de estabilidad de taludes (pilas de carbón, laderas inestables, excavaciones, etc.), sostenimiento en túneles y galerías, obras lineales (gasoductos y oleoductos), parques solares, pasos inferiores, gestión de campañas de campo en carreteras, control de presiómetros, construcción de piezómetros, investigación de fase I y II de suelos contaminados.

- AÑO 2007 - 2008

Empresa: **CONSULTORÍA TÉCNICA CONTROL**
Cargo: **Geólogo** responsable del departamento de Geotecnia del O.C.T.
Tareas: Revisión de Estudios Geotécnicos procedentes de toda España, redacción de informes D0 y D1.1 y elaboración de presupuestos de control de materiales, así como formación continua de técnicos de las delegaciones.

- AÑO 2004 - 2007

Empresa: **GEOTECAM, S.L.**
Cargo: **Geólogo** responsable de la delegación de Ciudad Real
Tareas: Proceso completo de elaboración y redacción de estudios geotécnicos de urbanización y edificación (elaboración de presupuestos, trabajos de campo, petición de ensayos y redacción de informes)

- AÑO 2001 - 2004

Empresa: **EUROCONSULT, S.A.**
Cargo: **Geólogo** responsable departamento de Asesoría Geotécnica del O.C.T.
Tareas: Trabajos de revisión de Estudios Geotécnicos de Andalucía, Extremadura y Castilla la Mancha, e inspección del terreno en Ciudad Real. Asimismo durante este periodo se realizaron diversas colaboraciones para Euroconsult Geotecnia S.A. (elaboración de presupuestos y trabajos de campo para la realización de estudios geotécnicos).

- AÑO 2000

Empresa: **EMPRESA NACIONAL DE URANIO (ENUSA)**
Cargo: **Becario** en la explotación de uranio de Ciudad Rodrigo (Salamanca)
Tareas: Labores de restauración y clausura de las explotaciones mineras, control de la calidad de las aguas subterráneas, grado de afección a las aguas superficiales, elaboración de procedimientos, medidas de permeabilidad in situ, estabilidad de escombreras, etc..

- AÑO 1999

Empresa: **EUROCONSULT, S.A.**
Cargo: **Prácticas** en el departamento de Geotecnia
Tareas: Testificación, control y replanteo de sondeos, introducciones geológicas, creación de tablas, perfiles, etc.

ASISTENCIA A CURSOS Y SEMINARIOS

- 1999 - “Normativa Aplicada a la Gestión Geológica”, Facultad de Geología (50 hrs.)
- 1999 - “Auxiliar de laboratorio de construcción”, E.T. Industrial (200 hrs.)
- 2000 - “Técnico práctico en control y vigilancia de obra”, A.E. de la Carretera (500 hrs.)
- 2000 - “Inspector de soldadura”, C.E.S.I.T. (125 hrs.)
- 2002 - “V Curso de Ingeniería geológica y geología aplicada”, ICOG y AIGE (80 hrs.)
- 2009 - “Formación de nivel básico de prevención en la construcción”, ATISAE (60 hrs.)
- 2010 - “Introducción a la caracterización ambiental de emplazamientos potencialmente contaminados”, GEOTECNIA 2000 (40 hrs.).
- 2011-“Experto en descontaminación de suelos, aguas y gestión de residuos” Escuela Europea de Dirección de Empresa (300 hrs.)
- 2012 – “Encargado de Obra Civil”, Fundación Laboral de la Construcción (400 hrs.)
- 2014 – “Asesoramiento y Tramitación de Consultas de Clientes en Servicios Financieros” (320 horas)

IDIOMAS

	CONVERSACIÓN	LECTURA	ESCRITURA
<u>INGLÉS</u>	ALTO (B2-C1)	MUY ALTO (C1)	MUY ALTO (C1)
<u>ALEMÁN</u>	BAJO (A1)	MEDIO (A2)	BAJO (A1)

CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

- Manejo de entorno Windows y Microsoft Office (Word, Excel, power point, access y publisher)
- Manejo de internet y correo electrónico
- Autocad 2013
- Otras aplicaciones: Slope/W de Geostudio, Roclab y Dips de Rocscience, Tridraw, Hidrobas, y Surfer.
-

OTROS DATOS

- Carnet de conducir B
- Disponibilidad inmediata y movilidad geográfica
- Facil trato, deportista, buen trabajador en equipo

ANEXO: ESTUDIOS Y PROYECTOS REALIZADOS Y COLABORACIONES

- Revisión para Control y Asistencia Técnica de más de 1000 Estudios Geotécnicos en Andalucía, Castilla-la Mancha, Asturias, Galicia, Madrid, Extremadura, Castilla y León, Comunidad Valenciana y Murcia.
- Estudio Geotécnico de Detalle del Gasoducto Lorca-Águilas-Mazarrón. OMICRÓN-AMERO
- Estudio Geotécnico del Gasoducto de Transporte Secundario Pilas-Sanlúcar la Mayor. HEYMO INGENIERÍA.
- Estudio Geotécnico Red APA Sanlúcar la Mayor-Termosolares San Lucar. HEYMO INGENIERÍA
- Estudio Geotécnico de Detalle del Gasoducto Lorca-Mazarrón-Águilas. GAS NATURAL - HEYMO INGENIERIA
- Estudio Geotécnico de Detalle del Gasoducto Sanlúcar la Mayor-Termosolares-Sanlúcar (Sevilla). GAS NATURAL Y HEYMO INGENIERÍA.
- Estudio Geotécnico de Detalle del Gasoducto Pilas-Sanlúcar la Mayor (Sevilla). GAS NATURAL Y HEYMO INGENIERÍA.
- Estudio Geotécnico de Detalle del Gasoducto Yela-El Villar de Arnedo. ENAGAS - HEYMO INGENIERÍA.
- Estudio Geotécnico de Detalle del Gasoducto Guitiriz-Lugo. INITEC - GAS NATURAL
- Informe Geotécnico para la Definición del Sostenimiento de la Chimenea Generada en la Parte Media del Túnel de Derivación de la C.H. de Cañaverosa (Murcia). BOSLAN INGENIERÍA Y CONSULTORÍA, S.A.
- Informe Geotécnico para la Construcción de un Paso Inferior Para el Acceso Directo a la Estacion de Renfe “La Garena” en Alcalá de Henares (Madrid). WILCOX
- Estudio de Estabilidad de Taludes de las Pilas del Parque de Carbón de la Central Térmica de Compostilla II. Cubillos del Sil (León). LARPI – ENDESA GENERACIÓN
- Estudio de Estabilidad de Taludes y de la ladera afectada por el Camino de Acceso a la Cerrada de la Presa de Aldeadávila en Salamanca. BOSLAN.
- Control Presiométrico sobre sondeos realizados para túnel del AVE en Burgos. YCIFSA
- Campaña de Campo para tramo de Autovía A-14 en Alcampell (Huesca). YCIFSA.
- Control de Compactación de las pistas del Aeropuerto de Ciudad Real. EUROCONSULT
- Inventario de Taludes de la Autovía A-1 a su paso por la provincia de Burgos. YCIFSA
- Colaboración en Estudio de Descontaminación de los Terrenos de las Antiguas Instalaciones de Uralita en Getafe. URALITA
- Colaboración en Estudios de Fase I y Fase II en Imprenta situada en Tres Cantos. ROTEDIC
- Colaboración en Estudios de Fase I y Fase II de varias gasolineras de REPSOL.
- Estudios Geotécnicos para Centrales Solares, Mercados Municipales, Hospitales, Viales, etc.