



## David González García

Calle Playa de la Lanzada, número 14  
Código 28400, Población Collado Villalba

**Número de Teléfono 918512504**

**Número de Móvil 691709831**

**E-mail Dgdavgongar@gmail.com**

## Experiencia profesional

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>2014</b>       | <b>Instrumentación Geotécnica y Estructural, .S.L. (INGE).</b>  |
| <b>Cargo:</b>     | <b>Geólogo Geotécnico</b>   |
| <b>Función:</b>   | Asesoramiento geotécnico en obra. Instrumentación y control de ejecución de cimentaciones y obra civil. Control de calidad en obra. Naftan Refinery Novopolotsk, Republic of Belarus.   |
| <b>2013</b>       | <b>Consultoría de Geología Aplicada, S.L.</b>   |
| <b>Cargo:</b>     | <b>Geólogo Geotécnico</b>   |
| <b>Función:</b>   | Asesoramiento geotécnico en obra y auditoría de cimentaciones en el Acceso al Puerto Exterior de La Coruña.   |
| <b>2005- 2012</b> | <b>Pilotajes y Sondeos, S.A.</b>  |
| <b>Cargo:</b>     | <b>Responsable Sección de Pilotes</b>   |
| <b>Función:</b>   | Gestión de la sección de pilotes, realizando labores de estudio, relación con clientes, proveedores y dirección facultativa; gestión comercial, contratación y gestión completa de obras adjudicadas en tratamientos del terreno y cimentaciones especiales: pantallas, pilotes, anclajes al terreno, inyecciones, jet grouting, micropilotes, drenes. En materia de PRL he participado en la administración en la prevención de riesgos laborales y formación de los trabajadores. |
| <b>2005-2005</b>  | <b>Algeco Construcciones Modulares, S.A.</b>  |
| <b>Cargo:</b>     | <b>Coordinador de parques</b>   |
| <b>Función:</b>   | Coordinación y supervisión de todos los negociados del Área de Servicios Operativos.  |
| <b>2000-2004</b>  | <b>Pilotajes y Sondeos, S.A.</b>  |
| <b>Cargo:</b>     | <b>Jefe de Obra</b>   |
| <b>Función:</b>   | Jefe de obra en sondeos, geotecnia y cimentaciones especiales. Gestión completa de obras adjudicadas en tratamientos del terreno y cimentaciones especiales.  |

### Obras Representativas

-“Distribuidor subterráneo en la antigua ciudad deportiva del Real Madrid. Cliente: Obrascón Huarte Lain, S.A.”  
-“Intercambiador de transportes en Príncipe Pio, Madrid. Cliente: Vías y Construcciones, S.A.”  
-“Radial IV tramo M-50 desde la N-IV hasta la N-II y mejoras en eje culebro, Madrid y tramo “A” de peaje Ocaña-La Roda. Cliente: Ferrovial Agroman, S.A.”  
-“Nueva Calzada de Despeñaperros. Tramo Venta de Cárdenas - Santa Elena. Cliente: Fomento Construcciones y Contratas, S.A.”  
-“Nuevo acceso ferroviario de alta velocidad de Levante. Tramo: Monforte del Cid- Aspe. Cliente: Vías y Construcciones, S.A.”

## Formación académica

### Licenciatura en Ciencias Geológicas

Universidad Complutense de Madrid

Especialidad en Recursos Minerales

### Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales

Especialidades de Seguridad en el Trabajo, Ergonomía y Psicología aplicada e Higiene Industrial

## Certificaciones

### European Geologist

European Federation of Geologists Licencia 1112 julio de 2013 a julio de 2016

### Título Profesional de Especialista en Ingeniería Geológica

ICOG julio de 2013 a julio de 2016

## Formación complementaria

- Curso de Ingeniería Geológica y Geología Aplicada ICOG e IAGE. (240h) 2013
- Curso de Minería ICOG. (130h) 2013
- Curso de Sondeos Geotécnicos ICOG. (130h) 2013
- Curso de Especialista en Geotermia Somera (140) 2013
- Curso de Certificación Energetica de Edificios 2013
- Curso de AutoCad Avanzado maforem. (80h) 2012
- Curso de AutoCad Básico maforem. (65h) 2012
- Curso de Energía Solar Fotovoltaica fundación tripartita. (150h) 2012
- Curso de Energía Eólica fundación tripartita. (60h) 2012
- Jornada técnica SEMSIG-AETESS, 8ª sesión pilotes de gran diámetro con la colaboración del Colegio de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos.
- Jornada técnica SEMSIG-AETESS, 9ª sesión actuaciones geotécnicas para la protección y refuerzo de taludes con la colaboración de la dirección General de Carreteras y Colegio de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos.
- Jornada técnica SEMSIG-AETESS, 10ª sesión actuaciones geotécnicas en obras portuarias, con la colaboración del Ente Público Puertos del Estado Ministerio de Fomento y Colegio de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos.
- Jornada técnica AETESS, recomendaciones para la ejecución e interpretación de ensayos de integridad de pilotes y pantallas “in situ”, con la colaboración del CEDEX.

## Datos complementarios

Dentro del campo de las Cimentaciones Especiales he tenido la ocasión de realizar obras que han requerido, entre otras técnicas:

- Pilotes desde 400 mm hasta 2.000 mm de diámetro con profundidades hasta 60 m. Cpi-7, Cpi-4, Cpi-6, Cpi-8, Benotto.
- Pilares Aplomados desde superficie desde 450 mm hasta 1.200 mm en Pilotes desde 1.200 mm hasta 2.000 mm con profundidades de hasta 50 m.
- Cortinas de Pilotes desde 450 mm hasta 1.500 mm de diámetro.
- Pantallas Secantes de Pilotes desde 600 mm hasta 1.200 mm de diámetro.
- Muros pantalla desde 450 mm hasta 1.000 mm de espesor, con profundidades de hasta 40 m.
- Muro Pantalla Continuo de 1.000 mm, con pilar aplomado desde superficie solidario al mismo.
- Anclajes Provisionales al terreno de hasta 120 Tn.
- Anclajes Permanentes al terreno de hasta 90 Tn.
- Micropilotes en recalces y pantallas discontinuas de micropilotes desde 150 hasta 250mm.

### Idiomas

**Inglés:** Nivel medio  
**Francés:** Nivel básico

### Informática

SO WINDOWS  
Paquetes ofimáticos ( MS Office / OpenOffice)  
Manipulación PDF (Acrobat creator)  
Autocad  
Contaplus

### Otros datos

Carnet de conducir B  
Vehículo propio  
Disponibilidad para viajar