



**Hydro-Geophysics**  
and NDT Modelling Unit

## INFORMACIÓN PERSONAL

Nombre  
Dirección  
Teléfono  
Correo electrónico

Nacionalidad

Fecha de nacimiento

**CIMADEVILLA FUENTE DAVID**

**C/FRANCISCO BARAGAÑA Nº5 5º| C.P 33510 POLA DE SIERO, ASTURIAS. ESPAÑA  
696188256**

**cimadevillageol@gmail.com**

Española

13/04/1984

## EXPERIENCIA LABORAL

- Fechas
- Nombre y dirección del empleador
- Puesto o cargo ocupados
- Principales actividades y responsabilidades
- Fechas
- Nombre y dirección del empleador
- Tipo de empresa o sector
- Puesto o cargo ocupados
- Principales actividades y responsabilidades
- Fechas
- Nombre y dirección del empleador
- Tipo de empresa o sector
- Puesto o cargo ocupados
- Principales actividades y responsabilidades
- Fechas
- Nombre y dirección del empleador
- Tipo de empresa o sector
- Puesto o cargo ocupados
- Principales actividades y responsabilidades

### **09/2014 - ACTUALMENTE**

Hydro-geophysics and NDT Modeling Unit  
Departamento de explotación y proyección de minas – Universidad de Oviedo  
Geólogo investigador

Trabajando en técnicas de prospección geofísica centrandolo la actividad en el método electromagnético en el dominio del tiempo (TDEM)

### **01/2014 A 03/2014**

#### **GUI TER MINING (RD GUINEA)**

Minería  
Supervisor técnico

Supervisor técnico de actividades mineras en yacimiento aluvial de diamantes y de prospección en afloramientos kimberlíticos. Dentro de las actividades mineras se realizó la migración del sistema de información en formato CAD y papel a GIS.

### **09/2012 A 10/2012**

#### **GEA ASESORÍA GEOLÓGICA**

Asesoría  
Geólogo

Proyecto de caracterización del subsuelo para el almacenamiento de CO<sub>2</sub> en profundidad. Las tareas abarcaban la planificación, ejecución y digitalización de los trabajos de campo: cartografía geológica, descripción estratigráfica, toma de muestras del sustrato rocoso, preparación de muestras para ensayos de laboratorio y ensayos geofísicos NDT.

### **01/2011 A 06/2011**

#### **GEÓLOGOS DEL MUNDO**

ONG  
Geólogo cooperante

Planificación, ejecución e interpretación de los siguientes trabajos en proyectos de restauración ambiental y abastecimiento de aguas: cartografía temática de caracterización ambiental en entorno GIS, ensayos de bombeo, muestreo de aguas y sedimentos con sonda multiparamétrica, estudio batimétrico, análisis espacial en entorno GIS y propuesta de soluciones técnicas.

- Fechas
- Nombre y dirección del empleador
  - Tipo de empresa o sector
  - Puesto o cargo ocupados
  - Principales actividades y responsabilidades

**07/2009 A 07/2010**

**C.R.N CONSULTORES**

Consultoría medioambiental

Geólogo prospector

Ejecución de los trabajos de campo en proyectos de caracterización geoquímica y sedimentológica en la cartografía desarrollada por el IGME (Instituto Geológico y Minero de España). Los trabajos abarcaban la toma de muestras manual de suelos a escala 1:50.000 en todo el territorio nacional incluyendo la caracterización sedimentológica, la cartografía a escala 1:50.000 y la toma de muestras para su posterior análisis en laboratorio.

## **EDUCACIÓN Y FORMACIÓN (Formación Reglada)**

- Fechas
- Nombre y tipo de organización que ha impartido la educación o la formación
- Principales materias o capacidades ocupacionales tratadas
- Título de la cualificación obtenida

2008/2009

Universidad de Oviedo

Aguas y Medio Ambiente. Geología Estructural. Geotecnia. Riesgos Geológicos. Dinámica del Relieve. Combustibles Fósiles.

Máster en Recursos Geológicos y Geotecnia

- Fechas
- Nombre y tipo de organización que ha impartido la educación o la formación
- Principales materias o capacidades ocupacionales tratadas
- Título de la cualificación obtenida

2002/2008

Facultad de Geología. Universidad de Oviedo

Geología estructural, Estratigrafía y Sedimentología, Petrología, Cartografía Geológica, Ingeniería Geológica, Hidrogeología, Geofísica, Geoquímica, Geología Ambiental, Paleontología  
Licenciado en Geología

## **FORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

- Curso en sistemas de Información geográfica avanzado (SADIM)
- Organización y Gestión de los Recursos Naturales y Paisajísticos
- Curso Análisis de suelos y plantas
- Curso Estudio y gestión de terrenos contaminados
- Curso Análisis de riesgos derivados de deslizamientos de laderas y taludes
- Curso Técnicas actuales para la estabilización de laderas y taludes
- Curso Presente y futuro de la Ingeniería ambiental

## CAPACIDADES Y COMPETENCIAS

### PERSONALES

*Adquiridas a lo largo de la vida y la carrera educativa y profesional, pero no necesariamente avaladas por certificados y diplomas oficiales.*

LENGUA MATERNA

ESPAÑOLA

OTROS IDIOMAS

- Lectura
- Escritura
- Expresión oral

### INGLÉS

Bueno  
Bueno  
Bueno

- Lectura
- Escritura
- Expresión oral

### FRANCÉS

Básico  
Básico  
Basico

## CAPACIDADES Y COMPETENCIAS SOCIALES Y ORGANIZATIVAS

*Vivir y trabajar con otras personas, en entornos multiculturales, en puestos donde la comunicación es importante y en situaciones donde el trabajo en equipo resulta esencial (por ejemplo, cultura y deportes), etc.*

Paralelamente a mi formación he realizado otras actividades no profesionales en el campo de la geología (Monitor de Tiempo Libre o Monitor Medioambiental) que me han permitido desarrollar capacidades para la adaptación al trabajo de campo y de comunicación de cara al público y comunidades locales.

Poseo amplia experiencia en la planificación y ejecución de trabajos de campo de forma autónoma y su posterior representación y análisis cartográfico y, adicionalmente, realizados en Centro América por lo que tengo una buena capacidad de adaptación a los condicionantes de su climatología.

## CAPACIDADES Y COMPETENCIAS TÉCNICAS

*Con ordenadores, tipos específicos de equipos, maquinaria, etc.*

Utilización profesional de ArcGIS de ESRI para edición de bases de datos corporativas (ArcMap), creación y gestión de bases de datos (ArcCATALOG) y el análisis y tratamiento de información espacial (ArcTOOLBOX).

Uso a nivel intermedio de otros softwares GIS como Geomedia o Mapsource y de tratamiento de imágenes como Photoshop.

Otro software de interés:

- Diseño y dibujo 3D: CAD (AutoCad, Microstation)
- Ofimática: Office (Word, Excel, Access)
- Modelización matemática: Surfer

## CAPACIDADES Y COMPETENCIAS ARTÍSTICAS

*Música, escritura, diseño, etc.*

Fotografía y edición con Photoshop y realización de banners, trípticos y material gráfico para diferentes asuntos.

PERMISO(S) DE CONDUCCIÓN

B1