## Currículum vítae

### INFORMACIÓN PERSONAL

## **REBECA CALVO ABAD**



- C/ Cisneros 87 8°C, 28922 Alcorcón (Madrid) (España)
- 655628267 916436817
- x.calvo.abad@gmail.com
- Skype rebecacalvoabad

Sexo Femenino | Fecha de nacimiento 22/05/1988 | Nacionalidad Española

## **OBJETIVO PROFESIONAL**

## Ingeniera Geóloga

#### EXPERIENCIA PROFESIONAL

### 01/09/2013 - Actualidad

## Personal de I+D Estancia de colaboración

Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, Madrid (España)

Investigación y desarrollo científico en el campo de los materiales de construcción, particularmente en la síntesis de nuevos cementos alcalinos.

Caracterización de los materiales experimentales mediante diferentes técnicas: FTIR, DRX, BSEM, Calorimetrías, ensayos de resistencia.

## 01/12/2012 - 31/07/2013

## General Assistant (Waiting staff)

Berkeley Scott, Bristol (Reino Unido)

#### 01/09/2011 - 01/02/2012

## Ingeniero Geólogo: Geotécnico Prácticas

GMC Ingeniería, Alcobendas (Madrid) (España)

Realización de estudios geológicos-geotécnicos para diferentes tipos de construcciones.

Ejecución de sondeos, ensayos de penetración y realización de ensayos de laboratorio, correlaciones estratigráficas, cálculo de tensiones admisibles por el terreno, estimación de la profundidad y dimensionado de la cimentación.

## EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

## 01/09/2006 - 01/02/2012

## Ingeniería geológica

Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Madrid (Universidad Politécnica de Madrid), Madrid (España)

- Geotecnia y obras públicas.
- Prospección de recursos geológicos.
- Diseño de planes de prevención de riesgos geológicos naturales o inducidos por la actividad humana.
- -Ubicación de vertederos, transitorios o permanentes, de residuos urbanos, industriales, tóxicos y peligrosos

#### 01/07/2011 - 01/02/2012

# PFC: "Estudio de la cimentación de un viaducto sobre el río Narcea"

Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, Madrid (España)

Estudio geológico-geotécnico de los materiales donde está situado el viaducto del río Narcea para determinar el método de cimentación más adecuado en cada uno de los soportes del viaducto.

## COMPETENCIAS PERSONALES

Lengua materna

Español

### Otros idiomas

COMPRENDER		HABLAR		EXPRESIÓN ESCRITA
Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	
B2	C1	B2	B2	C1

inglés

Nivel: A1/A2: usuario básico - B1/B2: usuario independiente - C1/C2: usuario competente Marco común Europeo de referencia para las lenguas

### Competencias comunicativas

Me gusta trabajar en equipo y poseo gran capacidad para aprender y adaptarme fácilmente a nuevas situaciones y entornos.

## Competencias de organización/ gestión

Responsable, con gran sentido de la planificación y organización del trabajo.

### Competencias informáticas

CorelDraw, Maple, OriginPro, EVA, Expgui, Envi, Idrisi, Georient, mInvest, R, AutoCAD, Excel.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Disponibilidad inmediata.

Disponibilidad total para viajar y/o residir fuera de España.