

# Currículum Vitae

## INFORMACIÓN PERSONAL



## Adrián Suárez González

Graduado en Ingeniería de la Energía. Estudiante de Máster en Ingeniería de Minas.

C/ La Molinera, 136. 24009 Trobajo del Camino (León)

+34 987 803 962 +34 662 258 781

[asuarglez@gmail.com](mailto:asuarglez@gmail.com)

[es.linkedin.com/in/asuarezgonzalez](https://es.linkedin.com/in/asuarezgonzalez)

Sexo: Hombre | Fecha de nacimiento: 07/05/1992 | Nacionalidad: Española

## EXPERIENCIA LABORAL

05/2014 – 08/2014



### Becario en prácticas formativas

**Fundación Ciudad de la Energía (CIUDEN). Centro de Desarrollo de Tecnologías de Captura de CO<sub>2</sub> (es.CO<sub>2</sub>)**

- Desarrollo de mi Trabajo Fin de Grado “Estudio del potencial de almacenamiento de CO<sub>2</sub> en rocas de facies Cretácicas de la Formación Boñar a partir de ensayos de Densidad, Porosidad y Permeabilidad”
- Trabajo como técnico en la Unidad de Geología del laboratorio CAC

Sector de actividad: Ingeniería e investigación

07/2013 – 10/2013



### Becario en prácticas formativas

**Eramet Research**

- Desarrollo de un modelo numérico basado en código *Scilab*® para estimar las pérdidas térmicas de un reactor metalúrgico.

Sector de actividad: Ingeniería e investigación

## FORMACIÓN

09/2014 – 07/2016 (previsto)



### Máster Universitario en Ingeniería de Minas

EQF 7

**Universidad de Oviedo**

Habilitante para el desempeño de la profesión regulada de **Ingeniero de Minas**

- Energía y combustibles
- Laboreo de minas, obras subterráneas y tecnología de explosivos
- Metalurgia, siderurgia y materiales
- Gestión de recursos y medio ambiente
- Geología, geofísica y agua

09/2010 – 07/2014



### Grado en Ingeniería de la Energía

EQF 6

**Universidad de León**

Habilitante para el desempeño de la profesión regulada de **Ingeniero Técnico de Minas** en la especialidad de Recursos Energéticos, Combustibles y Explosivos

- Centrales generadoras, redes y subestaciones eléctricas
- Recursos energéticos y combustibles
- Técnicas e industrias mineras
- Ahorro y Eficiencia Energética

Nota media: 8.92

## OTROS CURSOS

- 09/2015 **Módulo Iniciativa Emprendedora**  
Escuela de Organización Industrial (EOI)  
150 horas
- 04/2015 **II Seminario HUNOSA. Minería, Medioambiente y Nuevos Desarrollos**  
Universidad de Oviedo  
10 horas
- 03/2015 **VI Curso SIKA. Nuevas Tecnologías en Túneles**  
SIKA, Fundación Santa Bárbara y Universidad de Oviedo  
12 horas
- 03/2014 **Gestores Bibliográficos: RefWorks y EndNote Basic**  
Universidad de León  
10 horas
- 07/2012 **Diseño gráfico con AutoCAD y diseño paramétrico con Inventor aplicados a la ingeniería**  
Universidad de León  
40 horas

## COMPETENCIAS PERSONALES

Lengua materna Español

Otros idiomas

	COMPRENDER		HABLAR		EXPRESIÓN ESCRITA
	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	
<b>Inglés</b>	C1	C1	C1	C1	C1
<b>Certificado IELTS (7.0)</b>					
<b>Certificado de Nivel C1 Escuela Oficial de Idiomas</b>					
<b>Francés</b>	A1	A1	A1	A1	A1
<b>Certificado de asistencia a curso de nivel A1 en el Centro de Idiomas de la Universidad de León (2014)</b>					

Nivel: A1/2: usuario básico - B1/2: usuario independiente - C1/2: usuario competente  
Marco común Europeo de referencia para las lenguas

Capacidades y aptitudes sociales, organizativas y de trabajo

- Capacidad para trabajar en grupo madurada durante el período universitario.
- Iniciativa, independencia y autonomía.
- Capacidad de integración en ambientes de diversa índole.
- Buena adaptación a nuevas situaciones.
- Interés por adquirir nuevos conocimientos.

Competencias informáticas

- Familiarizado con el software de *Windows*<sup>®</sup>.
- *Microsoft Office*<sup>™</sup> nivel avanzado.
- Manejo básico de lenguajes de programación matemáticos como *Scilab*<sup>®</sup> o *Matlab*<sup>®</sup>.
- Manejo medio de software específico de ingeniería: *Calener VyP*, *Surfer*, *Abaqus*, *AutoCAD*.

Permiso de conducción

- B1

Aficiones

- Bicicleta de montaña, correr, senderismo, pesca deportiva, jardinería y bricolaje.
- Viajar y conocer nuevos lugares, vivir nuevas experiencias y practicar idiomas.
- Interés por la lectura, tanto de novela como de revistas de carácter científico-técnico.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

---

- Publicaciones**
  - Suárez-González, A. et al. (2016). Petrophysical characterization of the Dolomitic Member of the Boñar Formation (Upper Cretaceous; Duero Basin, Spain) as a potential CO<sub>2</sub> reservoir. *Estudios Geológicos* 72(1): e048. <http://dx.doi.org/10.3989/egeol.41589.348>.
- Colaboración en grupos de investigación**
  - 09/2015 – actualidad: colaboración con el grupo de investigación *Hydrogeophysics and NDT Modelling Unit* (Universidad de Oviedo) en tareas de geofísica gravimétrica.
- Conferencias**
  - Floréntin, L.; Crespo, E.; Suarez, A. "Modeling of metallurgical reactors with *Scilab*®". International CAE Conference. Verona, Italia, Octubre 2013.
  - Asistencia al IV Coloquio Hispano-Francés sobre Almacenamiento Geológico de CO<sub>2</sub>, Fundación Ciudad de la Energía, BRGM y Universidad de Burgos. (05/2014)
- Otros**
  - Participación en el proyecto DOCS "Développement des Outils de Calcul Scientifique" dentro de Eramet Research, ganador de un premio interno a la innovación tecnológica.
- Premios y distinciones**
  - Premio Extraordinario Fin de Carrera de la Universidad de León (curso 2013-2014).
  - Premio Instituto CIUDEN-ULE para Trabajos Fin de Máster, Trabajos de Grado o Proyectos Fin de Carrera 2014.
  - Premio Extraordinario de Bachillerato curso 2009/2010. Junta de Castilla y León. (BOCyL de 22-11-2010).