

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

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 CO₂ (es.CO₂)

- Desarrollo de mi Trabajo Fin de Grado “Estudio del potencial de almacenamiento de CO₂ 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	
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1
Certificado IELTS (7.0)					
Certificado de Nivel C1 Escuela Oficial de Idiomas					
Francés	A1	A1	A1	A1	A1
Certificado de asistencia a curso de nivel A1 en el Centro de Idiomas de la Universidad de León (2014)					

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*[®].
- *Microsoft Office*[™] nivel avanzado.
- Manejo básico de lenguajes de programación matemáticos como *Scilab*[®] o *Matlab*[®].
- 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 CO₂ 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 CO₂, 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).