

# Europass Curriculum Vitae



## Información personal

Apellidos / Nombre **Molina López, Iván**  
Dirección Urb. El Mayorazgo 1ªFase  
Teléfonos +34691211513  
E-mail ivan.molina.lopez@googlemail.com  
Nacionalidad Española  
Fecha de nacimiento 24/09/1988  
Género Masculino  
LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/iv%C3%A1n-molina-l%C3%B3pez-0301936a>

## Experiencia profesional

**Fecha** **Marzo 2015-Actualidad**

**Puesto de trabajo** **Jefe de proyectos en Letter Ingenieros**

**Tareas y responsabilidades principales**

- Gestión de proyectos de:
  - Simulación energética de varios inmuebles tanto públicos como privados
  - Auditorías energéticas en inmuebles de grandes empresas, con especialidad en hoteles
  - Auditorías energéticas de alumbrado público en ciudades de España y Portugal
  - Planes de Optimización Energética de 5 municipios de la provincia de Granada
  - Asistencia técnica a grandes empresas nacionales en materia de energía
  - Diseño, dimensionamiento e implementación de soluciones de ingeniería
- Redacción de artículos especializados en el blog corporativo
- Redacción de ofertas técnicas para licitaciones públicas
- Responsable técnico del desarrollo de la plataforma de gestión energética "Energettica"

**Nombre y dirección del empleador** **Letter Ingenieros S.L.** Dirección: C/ México nº 29 18027  
Albolote (Granada) España

**Website** <http://letteringenieros.es/>

**Sector** Consultoría de eficiencia energética

**Fecha** **Septiembre 2015-Julio 2018**

**Puesto de trabajo** **Colaborador como Arquitecto Técnico en Torreón Arquitectura**

**Tareas y responsabilidades principales**

- Apoyo en desarrollo de proyectos de arquitectura
- Análisis energéticos en fase de proyecto
- Elaboración de inventarios municipales en formato GIS

**Nombre y dirección del empleador** **Torreón Arquitectura** Dirección: Pz. de San Agustín, Nº3 oficina Z3.1  
Granada(Granada) España

**Website** <http://torreonarquitectura.es/>

**Sector** Arquitectura y construcción

<b>Fecha</b>	<b>Septiembre 2014-Marzo 2015</b>
Puesto de trabajo	<b><u>Gestor Energético en Letter Ingenieros</u></b>
Tareas y responsabilidades principales	-Certificados Energéticos de edificios tipo "Gran Terciario" -Elaboración de Auditorías Energéticas de edificios -Elaboración de Auditorías Energéticas de alumbrado público -Visitas de campo para recolección de información -Diseño de planos en proyectos de alumbrado público
Nombre y dirección del empleador	<b>Letter Ingenieros S.L.</b> Dirección: C/ México nº 29 18027 Albolote (Granada)
Website	<a href="http://letteringenieros.es/">http://letteringenieros.es/</a>
Sector	Consultoría de eficiencia energética
<b>Fecha</b>	<b>Junio 2014-Septiembre 2014</b>
Puesto de trabajo	<b><u>Prácticas en la Oficina municipal contra el Cambio Climático</u></b>
Tareas y responsabilidades principales	-Investigación sobre los consumos anuales de los inmuebles del municipio -Desarrollo de un mapa GIS de suministros eléctricos municipales
Nombre y dirección del empleador	<b>Ayuntamiento de Motril</b> Dirección: Pz/ España nº 1 18600 Motril(Granada) España
Website	<a href="http://www.motril.es/index.php?id=1">http://www.motril.es/index.php?id=1</a>
Sector	Administraciones públicas
<b>Fecha</b>	<b>Septiembre 2012-Actualidad</b>
Puesto de trabajo	<b><u>Cofundador del proyecto Costa de Bambú</u></b>
Tareas y responsabilidades principales	-Introducción del cultivo de bambú gigante en la Costa Tropical de Granada -Desarrollo de acuerdos nacionales e internacionales con agentes implicados -Construcción de prototipos para promoción del proyecto
Nombre y dirección del empleador	<b>Proyecto personal</b>
Website	<a href="http://torreonarquitectura.es/proyectos-archive/bambu/">http://torreonarquitectura.es/proyectos-archive/bambu/</a>
Sector	Investigación y desarrollo
<b>Fecha</b>	<b>Noviembre 2019-Actualidad</b>
Puesto de trabajo	<b><u>Miembro del Grupo Impulsor de Barcelona Energía como usuario</u></b>
Tareas y responsabilidades principales	-Evaluar proceso participativo anterior -Sentar las bases y estrategias para el próximo proceso participativo donde la Comisión Permanente relevará al Grupo Impulsor -Aportar ideas desde la perspectiva del usuario
Nombre y dirección del empleador	<b>Barcelona Energía (voluntariado)</b>
Website	<a href="https://decidim.barcelonaenergia.cat/?locale=es">https://decidim.barcelonaenergia.cat/?locale=es</a>
Sector	Energía
<b>Fecha</b>	<b>Julio 2019-Actualidad</b>
Puesto de trabajo	<b><u>Voluntario en materia de Pobreza Energética de Cruz Roja Barcelona</u></b>
Tareas y responsabilidades principales	-Realizar visitas de campo a usuarios en riesgo de pobreza energética -Optimizar procesos en base a mi experiencia profesional -Mejora del análisis técnico de las propuestas de mejora -Investigación de proyectos europeos similares
Nombre y dirección del empleador	<b>Cruz Roja (voluntariado)</b>
Website	<a href="http://www.cruzroja.es/principal/web/barcelona">http://www.cruzroja.es/principal/web/barcelona</a>
Sector	No Lucrativo y ONG
<b>Educación</b>	
<b>Fecha</b>	<b>Junio 2020- Noviembre 2020</b>
Título obtenido	Postgrado en Big Data: Generación, Análisis y Protección de Datos
Organización	Universitat Politècnica de Catalunya

**Fecha** Septiembre 2019- Actualidad  
 Título a obtener FP de Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma  
 Organización Institut Obert de Catalunya  
 Asignaturas cursadas Sistemas Informáticos, Bases de Datos, Programación, Lenguajes de Marcas.

**Fecha** Septiembre 2013- Junio 2014  
 Título obtenido Máster en Sostenibilidad y Eficiencia Energética en los Edificios y la Industria  
 Organización Universidad de Jaén

**Fecha** Octubre 2011- Marzo 2012  
 Título obtenido Curso de Experto propio en Reparación, Refuerzo y Recuperación en obra de Edificación  
 Organización Universidad de Granada

**Fecha** Septiembre 2006- Junio 2011  
 Título obtenido Arquitectura Técnica  
 Organización Universidad de Granada

### Competencias personales

Lengua materna **Español**

Otras lenguas

Autoevaluación

**Inglés**

**Catalán**

**Italiano**

**Francés**

**Alemán**

Comprender				Hablar				Redactar	
Comprensión auditiva		Comprensión lectora		Interacción oral		Expresión oral			
B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente
B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente
B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente	B2	Usuario independiente
B1	Usuario independiente	B1	Usuario independiente	B1	Usuario independiente	B1	Usuario independiente	B1	Usuario independiente
A1	Usuario básico	A1	Usuario básico	A1	Usuario básico	A1	Usuario básico	A1	Usuario básico

(\*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

Competencias sociales Principalmente me defino como un jugador de equipo. Mis conocimientos sobre inteligencia emocional me ayudan a encajar bien en todo tipo de ambientes de trabajo. Este hecho, junto a una facilidad natural para las relaciones personales, me ayuda a contribuir a la generación de un buen clima de trabajo y a la consecución de objetivos comunes.

Competencias organizativas Como pieza de un engranaje, puedo ofrecer al equipo habilidad para la multitarea dinámica, un punto de vista analítico y crítico sobre los problemas a resolver, y capacidad para su materialización en ideas concretas. Considero humildemente que mi perfil puede contribuir a que un equipo pueda potenciar sus habilidades y llevarlas un paso más adelante.

Competencia digital

PROGRAMA	NIVEL DE USO	MODO DE APRENDIZAJE
-AutoCAD 2d/3d	Alto	Carrera universitaria
-Revit	Intermedio	Curso oficial de Autodesk
-3ds Max	Intermedio	Autoaprendizaje
-Open Studio	Alto	Autoaprendizaje
-Energy Plus	Alto	Autoaprendizaje
-Cype	Intermedio	Curso de postgrado
-Dialux	Alto	Curso de postgrado
-Microsoft Excel	Alto	Experiencia laboral
-Microsoft Word	Alto	Experiencia laboral
-AutoCAD	Alto	Asignatura de la carrera

	-ArcGIS	Alto	Experiencia laboral
	-MySQL Workbench	Alto	FP
	-Visual Basic	Alto	FP
Licencia de conducción	-B		
<b>Proyectos de interés</b>			
Julio 2018 - Actualidad	<b>Gestión del Alumbrado Público en el Ayuntamiento de Barcelona</b> <i>(Promotor: Ayuntamiento de Barcelona)</i>		
Marzo 2018	<b>Simulación energética de vivienda unifamiliar con contenedores marinos en Sorrozuela</b> <i>(Promotor: Particular)</i>		
Septiembre 2017-Julio 2018	<b>Elaboración de los Informes de Evaluación de los Edificios de todos los inmuebles de los puertos de Palma de Mallorca, Ibiza, Formentera y Menorca</b> <i>(Promotor: Puertos de Baleares)</i>		
Mayo 2016- Septiembre 2017	<b>Certificado BREEAM de hotel de lujo en Torremolinos</b> <i>(Promotor: Midenz Property Holdings S.L.)</i>		
Junio 2017-Agosto 2017	<b>Simulación energética de hotel en fase de proyecto para asesoría en fase de proyecto</b> <i>Cargo: Jefe de proyect</i> <i>Promotor: Barceló Hotels &amp; Resorts</i>		
Mayo 2017	<b>Estudio energético de resultados tras la aplicación de pintura cerámica en la sede de ONCE de Granada</b> <i>Cargo: Jefe de proyecto</i> <i>Promotor: ONCE</i>		
Marzo 2017-Abril 2017	<b>Simulación energética del Edificio Avenidas del Ayuntamiento de Palma de Mallorca</b> <i>Cargo: Jefe de proyecto</i> <i>Promotor: Ayuntamiento de Palma de Mallorca</i>		
Diciembre 2016-Febrero 2017	<b>Plan de optimización energética de cuatro municipios de la provincia de Granada</b> <i>Cargo: Jefe de proyecto</i> <i>Promotor: Diputación de Granada</i>		
Noviembre 2016	<b>Auditorías energéticas del estadio de atletismo Corona de Aragón en Zaragoza</b> <i>Cargo: Jefe de proyecto</i> <i>Promotor: Ferrovial</i>		
Noviembre 2016	<b>Auditorías energéticas del edificio central de Telemadrid</b> <i>Cargo: Técnico de campo y oficina</i> <i>Promotor: Telemadrid</i>		
Octubre 2016	<b>Auditorías energéticas de tres colegios privados en Madrid y area metropolitana</b> <i>Cargo: Técnico de campo y oficina</i> <i>Promotor: Congregación religiosa Los Legionarios de Cristo</i>		
Septiembre 2016	<b>IEE de cuatro hoteles en Palma de Mallorca</b> <i>Cargo: Jefe de proyecto</i> <i>Promotor: Mac Hoteles</i>		
Mayo 2016-Agosto 2016	<b>Auditorías energéticas en los inmuebles de Hoteles Barceló</b> <i>Cargo: Técnico de campo y oficina.</i> <i>Promotor: Barceló Hotels &amp; Resorts</i>		
Mayo 2016–Agosto 2016	<b>Desarrollo de software para plataforma de auditorías energéticas</b> <i>Cargo: Jefe de desarrollo técnico</i> <i>Promotor: Letter Ingenieros S.L.</i>		
Mayo 2016–Junio 2016	<b>Certificados de eficiencia energética de todos los inmuebles de la Universidad de Alcalá</b> <i>Cargo: Técnico de campo y oficina</i> <i>Promotor: Universidad de Alcalá de Henares</i>		

Enero 2015-Julio 2016

**Proyectos de renovación del alumbrado público de Palma de Mallorca**  
*Cargo: Técnico de oficina*  
*Promotor: Ayuntamiento de Palma de Mallorca*