



Lucía Rodríguez Ruiz

☎: 657 238 284

✉: luciarodriguezruiz8o@gmail.com

Carnet de conducir B-1 y vehículo propio

 es.linkedin.com/in/luciarodriguezruiz/

Perfil Profesional

Ingeniera química, Licenciada en Ciencias Ambientales y Técnico Superior en PRL con más de 8 años de experiencia como asesora técnica en el sector ambiental e industrial. He compatibilizado mi trabajo como asesora experta en medio ambiente y procesos industriales, con mi labor docente de formación continua ya que una de mis motivaciones es trabajar con la gente e intercambiar conocimientos y experiencias.

En mi trayectoria profesional he adquirido capacidades de organización y planificación, trabajo en equipo, liderazgo y habilidades para enfrentar situaciones de desafío y superación, destacando mi versatilidad y capacidad de crear atmósferas de trabajo con altas dosis de motivación debido a mi rápida adaptación a los distintos contextos laborales. Disponibilidad total e incorporación inmediata.

Formación académica

- 1998-2005** **Ingeniera Química.** Universidad de Cádiz.
Alumna Colaboradora. Departamento de Ingeniería Química, Tecnología de Alimentos y Tecnologías del Medio Ambiente. Universidad de Cádiz. 2002-2004
- 2006-2011** **Licenciada en Ciencias Ambientales.** Universidad de Cádiz

Formación complementaria

- 2013-2014** **Máster Universitario en Formación del profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas.** Universidad Internacional de La Rioja.
- 2007-2009** **Técnico Superior en Prevención de riesgos laborales,** 3 Especialidades: Seguridad en el trabajo, Higiene Industrial y Ergonomía y Psicosociología aplicada. Federación Agroalimentaria. 1100 h.
- 2007-2008** **Formador de formadores: especialidad Medio Ambiente.** 250 h. Confederación de empresarios de Andalucía
Formador ocupacional. 414 h. Fundación Forja XXI.

Experiencia profesional

Ingeniería química y medio ambiente:

2013-2014 **Ingeniera química.** Cádiz

Empresa: ATLÁNTIDA S.A

Funciones:

- Elaboración de Ordenanzas de Protección de Medio Ambiente de Chiclana de la Frontera.
- Apoyo técnico en la elaboración del PGOU de Chiclana de la Frontera.
- Elaboración de proyectos y documentación técnica para todo tipo de expedientes con incidencia ambiental o industrial.

2008-2012 Ingeniera química. Asesora técnica. Agencia Andaluza del Agua. Cádiz

Empresa: TRAGSA, INFRAECO

Funciones:

- Depuración, regeneración, vertidos y calidad de aguas
- Tramitación de todo tipo de autorizaciones de prevención y control ambiental industrial.
- Elaboración y Desarrollo de normativa ambiental.
- Apoyo al Planeamiento Urbanístico en materia de depuración
- Participación Estrategia de Saneamiento y depuración de Andalucía
- Tramitación técnica de autorizaciones de reutilización a EADS-CASA y NAVANTIA.

2006-2008 Ingeniera química. Técnico superior en Calidad Ambiental. Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente. Cádiz

Empresa: EGMASA S.A

Funciones:

- Control de la Red de Vigilancia de la Contaminación hídrica y atmosférica de la Consejería de Medio Ambiente
- Informes técnicos de autorizaciones de control y prevención de la contaminación (AAU, AAI)
- Protocolos de control de la contaminación ambiental (Control de SO₂ en el Campo de Gibraltar)
- Informes técnicos de incidentes ambientales
- Gestión de residuos sólidos urbanos e industriales
- Gestión integrada prevención, calidad y medio ambiente

2003-2004 Ingeniera química. Control de materiales. Dragados off Shore. Puerto Real

Empresa: DRAGADOS OFF SHORE

Funciones:

- Desarrollo de los Proyectos Hamerfest y Buzzard en el Dpto de Ingeniería de la sección de cortes y estructuras.
- Tutorización de becarios en prácticas
- Control de materiales de la sección de cortes y estructuras del Dpto. de Ingeniería
- Diseño a través de Lantek y AutoCAD

Docencia y formación:

2007-2013 Formadora para diversas empresas e instituciones como Técnico superior en Prevención de Riesgos Laborales. Jerez de la Frontera

Empresa: Fundación Laboral de la Construcción

Función: Impartir formación sobre Prevención de Riesgos Laborales.

2012-2013 Profesora IES San Felipe Neri. Cádiz

Empresa: San Felipe Neri

Función: Impartir clases a tiempo completo de todas asignaturas de ciencias en ESO y Bachillerato.

2008-2011 Docente sensibilización ambiental cursos FPO Junta de Andalucía. Cádiz

Empresa: Fundación Laboral de la Construcción

Función: Introducir al alumnado en el conocimiento de los principales problemas ambientales tanto a escala general, como en el ámbito laboral y su aplicación a la especialidad profesional

2008-2011 Docente de formación continua en sistemas de calidad. Jerez de la Frontera

Empresa: Fundación Laboral de la Construcción

Función: Tutora y docente de cursos de formación continua a trabajadores del sector industrial en relación a las siguientes áreas de conocimiento: Gestión de residuos y el medio ambiente, implantación de sistema de calidad y medio ambiente ISO 14001 e ISO 9000, Evaluación de Impacto Ambiental.

Becas de investigación

- 2011** **Beca Leonardo da Vinci** dirigido a responsables de la formación profesional y áreas de recursos humanos de empresas. Italia
- 2003** **Beca colaboración.** Universidad de Cádiz y Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Departamento de Ingeniería Química, Tecnología de Alimentos y Tecnologías del Medio Ambiente dentro del grupo de investigación "Análisis y diseño de procesos con fluidos supercríticos".

Cursos recibidos

- **Lean Manufacturing.** 10 h. Airbus Military
- **Cartografía digital y sistema de información geográfica.** 30 h. Consejería de Medio Ambiente
- **Sistema de gestión integrada: calidad, medio ambiente y PRL.** 50 h. Confederación de empresarios de Andalucía
- **Auditoría Ambiental.** 50 h. Confederación de empresarios de Andalucía
- **Prevención y control integrados de la contaminación: IPPC.** 50 h. Confederación de empresarios de Andalucía
- **Evaluación de impacto ambiental.** 50 h. Confederación de empresarios de Andalucía
- **Consecuencias de la implantación del Protocolo de Kioto.** 40 h. Fundación Gonwana
- **Desarrollo Global. Perspectivas y estrategias de intervención.** 20h. Consejería de Medio Ambiente
- **Diseño y gestión de proyectos de voluntariado y participación ambiental.** 20 h. Consejería de Medio Ambiente

Idiomas e informática

- Nivel Intermedio-Alto **B2.** Inglés
- Nivel Avanzado
- AutoCad
- ArcGIS
- Paquete estadístico
- SPSS
- MDT
- Redes sociales

Otros datos de interés

- **Actividad artística.** Compañía de teatro El Carromato S.L. del Puerto de Santa María (Cádiz).