

ANA MARÍA GONZÁLEZ CAMENO

Química y Analista de Control de Calidad

amgerandio@hotmail.com

Madrid



**Participante de la Lanzadera de empleo
Puente de Vallecas II 2018-2019**

www.lanzaderasdeempleo.es

PERFIL PERSONAL Y PROFESIONAL

Me defino como una persona entusiasta, creativa, perseverante, sin miedo a los retos y siempre dispuesta a aprender. Soy una profesional con una trayectoria laboral de 17 años trabajando en empresas privadas y emergentes o “startup” pertenecientes a diferentes sectores. Mis valores en el ámbito profesional son la responsabilidad y el compromiso en cada proyecto. Con alta capacidad para el trabajo en equipo, planifico y organizo eficazmente las tareas asignadas para conseguir los objetivos marcados en el plazo establecido. Me estimula afrontar nuevos retos laborales.

EXPERIENCIA LABORAL

ESTUDIOS de FORMACIÓN PROFESIONAL II en ANÁLISIS y CONTROL DE CALIDAD, IES Madrid, 2011-2013

Calificación: SOBRESALIENTE

Prácticas en laboratorios MEDINSA, Abril-Diciembre, 2013

2016-2018 Analista químico y microbiológico, ALTER-NUTRIBEN, Madrid

- Realización de ensayos físico-químicos y microbiológicos de **alimentos infantiles** según normas UNE-EN.
- Valoración automática de **proteínas** por el método Kjeldahl (equipo Foss Kjeltec).
- Determinación automática de **Vitamina C** (equipo Metrohm Ti-Touch).
- Detección automática de patógenos (salmonella, Listeria, Cronobacter Sakazakii) por **PCR** (equipo BioRad).
- Identificación de enterobacterias (pruebas bioquímicas **API**).
- Muestreo y análisis microbiológico **ambiental** (laboratorio y fábrica).

2014-2016 Analista químico y microbiológico, LABORATORIOS MEDINSA, Madrid

- Realización de ensayos físico-químicos y microbiológicos de **medicamentos** según FARMACOPEA EUROPEA.
- Conocimiento y cumplimiento de la normativa **GMP**.
- Experiencia con equipos y técnicas analíticas de **HPLC** (sistema Empower), **FT-IR**, **UV-vis**, valoración de humedad por método **Karl-Fischer** (sistema Tiamo).
- Muestreo y análisis microbiológico de **agua y ambiente** (laboratorio y fábrica).
- Estudio bacteriano: Diferenciación (tinción **Gram**) e identificación de enterobacterias (**Enterotube**).

ESTUDIOS de LICENCIATURA en CIENCIAS QUÍMICAS, Universidad del País Vasco, 1989-1994

Calificación: *NOTABLE*

Tesina de Licenciatura en el departamento de *QUÍMICA ORGÁNICA*

2008-2010 Técnica de laboratorio químico I+D, DÉNDRICO & nLIFE THERAPEUTICS, Madrid

Síntesis automática de **ADN y ARN** específicos (equipo K&A Laborgeräte).

- **Validación de métodos de síntesis** de estructuras moleculares orgánicas (**dendrimeros**) para el transporte, la protección y la liberación controlada de ADN y ARN a células diana.
- **Validación de métodos analíticos** de aislamiento, purificación e identificación de estructuras moleculares usando técnicas como **HPLC, RMN-MS, FT-IR, UV-vis**.
- Mantenimiento del laboratorio, material y equipos científicos. Elaboración de proyectos científicos.

2006-2007 Colaboradora de investigación, STOKES RESEARCH INSTITUTE, Limerick (Irlanda)

Preparación de un material **composite** con propiedades como disipador de calor y aislante eléctrico.

- Ejecución de ensayos físico-químicos establecidos en el protocolo de calidad del material.

1998-2006 Técnica de laboratorio químico industrial, PIHER SENSORS & CONTROLS, Navarra

Formulación de recubrimientos poliméricos con propiedades eléctricas.

- Validación de las formulaciones para su implantación en la cadena de producción.
- Supervisión de las tareas diarias del personal del laboratorio.

1995-1996 Becaria de investigación, UNIVERSIDAD DE PAVÍA, Pavía (Italia)

- **Beca de la Unión Europea** “Human Capital”; contrato nº ERBCHRXCT93051.
- Adscrita a la línea de investigación del **profesor Ángelo Albini**: Síntesis Orgánica por vía Fotoquímica.

COMPETENCIAS INFORMÁTICAS y LINGÜÍSTICAS

Ofimática, Windows, Microsoft Office y MS Project: Nivel Usuario Avanzado.

Inglés: Nivel B2 (*First Certificate in English*, University of Cambridge ESOL Examinations, Cork, 2007);

Italiano: Nivel B2 (Università per Stranieri di Perugia, 1995); **Francés:** Nivel B1 (Institut Français à Madrid, 2010).

VOLUNTARIADO sector R.R.H.H.

Fundación Tomillo: Reclutamiento de voluntarios, evaluación de candidaturas y entrevista personal. Archivo y organización de documentación en la base de datos, Madrid, Junio-Agosto 2011.

Federación de Mujeres Progresistas: Búsqueda de recursos relacionados con el empleo, autoempleo, formación ocupacional y continua dirigida a mujeres desempleadas, Madrid, Abril-Mayo 2011.