



**Gregorio Antonio**

**Valero Verde**

(+56) 954089777

RUT 25457345-0

gvalero@hotmail.com

Condominio Zapadores Dos, 407,  
Recoleta, Santiago de Chile.

## Formación

**Lic. en Química** 1995

Universidad del Zulia

**MSc. Docencia Superior** 2011

Universidad Rafael María Baralt

### Cursos recientes:

Norma Chilena NCh 2728-2003:  
Sistema de Gestión de Calidad  
aplicados a Organismos Técnicos  
de Capacitación (OTEC)

Aplicaciones en Espectroscopia de  
Absorción Atómica.

### IDIOMAS

Inglés - Intermedio

### APTITUDES

Responsable

Capacidad de Adaptación

Proactivo

Innovador

Buenas Relaciones

Trabajo en Equipo

Soy Químico, con experiencia en los equipos de Absorción Atómica, CG, UV-Vis, FTIR, HPLC, entre otros. Tengo experiencia en Proyectos de Estudio de Impacto Ambiental, Análisis de Suelos, Agua (potable, residuales domésticas e industriales). Formulación de Productos Químicos, desarrollo de nuevas Técnicas de Análisis Químico. He impartido cátedra de Química General, Química Orgánica, Química Inorgánica, Fisicoquímica, entre otras.

## Experiencia profesional

### ➤ Analista Químico

Solespectro LTDA

2016 - Actualmente

#### Responsabilidades

- Desarrollar metodologías de análisis químico.
- Efectuar los análisis de muestras.

### ➤ Representante de la Gerencia

HWimmer Capacitaciones

2016 - 2017

#### Responsabilidades

- Implementar y mantener el Sistema de Gestión de Calidad.
- Planifica y coordina las auditorías internas.

### ➤ Docente/Coordinador del Laboratorio de Análisis Instrumental

Universidad Politécnica Territorial Alonso Gamero

1997 - 2016

#### Responsabilidades

- Impartir clases en las diferentes áreas del Departamento de Química.
- Realiza acciones de mantenimiento y conservación de los equipos, así como el uso racional de los insumos.
- Gestiona los análisis químicos de las muestras remitidas al laboratorio.
- Supervisar y ejecutar los procedimientos analíticos del Laboratorio, garantizando su cumplimiento.
- Operar los equipos que se encuentran dentro del campo de acción del Laboratorio, tales como Absorción Atómica, UV-Vis, FTIR, CG, HPLC, cumpliendo los procedimientos del Laboratorio.

### ➤ Analista Químico

Universidad Nacional Experimental Francisco de Miranda

Centro de Investigaciones en Ciencias Básicas

1995 - 1997

#### Responsabilidades

- Procesamiento y Análisis de Muestras.
- Asesoría en Proyectos de Investigación en Estudios de Contaminación Ambiental.

### ➤ Auxiliar de Investigación

Universidad del Zulia

Centro de Investigaciones del Agua

1993- 1995

#### Responsabilidades

- Caracterización de agua (potable, residuales domésticas e industriales).
- Servicios a las Industrias en la determinación de: pH, Conductividad Eléctrica, Contenido de Nitrógeno, Fósforo, DBO, DQO, Aceites y Grasas, Hidrocarburos, Cloruros, Sulfatos, Fluoruros, Fenoles, entre otros.
- Encargado de la operación y mantenimiento del equipo de Absorción Atómica.

### ➤ Colaborador

Universidad del Zulia

Laboratorio de Química de Suelos

1988- 1995

#### Responsabilidades

- Análisis y caracterización de muestras de suelos para los diversos proyectos del laboratorio.
- Determinación de: pH, Conductividad Eléctrica, Contenido de Nitrógeno, Fósforo, Humedad, Determinación de la Relación de Adsorción de Sodio (RAS), Bases Intercambiables, Capacidad de Intercambio Catiónico, entre otros.
- Realizar el análisis estadístico de los resultados empleando el programa Statistical Analysis System (SAS).