



## 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 Espectroscopía 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).