

Carlos Rafael Bello Silva

Ingeniero Químico
Profesor Agregado - FAGRO UCV



E-mail: ingcarlosbello78@gmail.com

Datos Académicos

- ✓ **Maestría en educación mención Enseñanza de la Química.** UPEL – Maracay. Edo Aragua. Año:2014.
- ✓ **Educación Superior:** Universidad de Carabobo. Escuela de Ingeniería química. Año: 2003.

Experiencia Laboral

- ✓ **Universidad central de Venezuela.** Facultad de agronomía. Maracay. Edo. Aragua. Docente en las asignaturas Bioquímica y Fisicoquímica. Desde enero 2006.
- ✓ **I.U.P “Santiago de Mariño”.** Maracay. Edo. Aragua. Docente en la cátedra de química I y II. Desde Marzo 2004 – Septiembre 2006.
- ✓ **I.U.T “Antonio José de Sucre”.** Maracay. Edo. Aragua. Docente en la cátedra de química, matemática y mecánica de fluidos. Desde Septiembre 2003 hasta Septiembre 2006.
- ✓ **Praxair Company.** Cagua. Edo. Aragua. Tesista. Evaluación y mejoramiento del sistema de reciclaje de dióxido de carbono. Desde Febrero 2002 hasta julio 2002.

Cursos y Seminarios

- ✓ **Curso Conociendo el Etiquetado de los Alimentos.** FAGRO-Universidad Central de Venezuela. Abril 2024. Duración: 8 horas.
- ✓ **Curso de Envases y Empaques, con énfasis en el mundo libre de gluten.** Fundación Celiaca de Venezuela. Enero 2024. Duración: 4 horas.
- ✓ **Curso Protección y conservación de alimentos.** SENA (Servicio nacional de aprendizaje). República de Colombia. Online. Online. Marzo 2023. Duración: 40 Horas.
- ✓ Webinar: **Prerrequisitos de un programa de limpieza y desinfección.** NEOGEN. Noviembre 2022.
- ✓ **Curso de Aceites esenciales: Extracción, uso y aplicaciones.** SENA (Servicio nacional de aprendizaje). República de Colombia. Online. Abril 2017. Duración: 40 Horas.
- ✓ **Taller De Enseñanza por competencias.** FAGRO- UCV. Octubre 2015. Duración: 8 horas.
- ✓ **Curso de Bombonería Fina Artesanal.** Escuela de Chocolatería de la ALBA. Julio 2015. Duración: 35 horas.
- ✓ **Curso Aprendizaje-Servicio.** SADPRO-UCV. Febrero 2013. Duración: 40 horas.
- ✓ **Asistencia al Simposio de Filosofía, Ciencia e Educación.** UPEL. Junio 2012.
- ✓ **Curso de Capacitación Docente.** I.U.P “Santiago de Mariño. Maracay. Edo. Aragua. Octubre 2005 Duración: 100 horas
- ✓ **Curso “Docente en línea”.** I.U.P “Santiago de Mariño. Maracay. Edo. Aragua. Duración: 100 horas
- ✓ **Ingles (niveles básicos, intermedio y avanzado).** I.N.C.E. Maracay: Edo. Aragua. Duración 660 horas. Desde octubre 2001 hasta junio 2002.
- ✓ **Taller de Metrología y planeación de la calidad.** I.U.T “Juan Pablo Perez Alfonso”. Maracay, Edo. Aragua. Duración: 24 horas.

Publicaciones

- ✓ Diseño de un recurso multimedia como herramienta para la enseñanza y aprendizaje de la estequiometría dirigido a estudiantes de Ingeniería Agronómica mención Agroindustrial. Revista Docencia Universitaria. UCV. Vol 18. Núm 1 y 2 (2017) ISSN 1317-1613.