

Escuela de Ingeniería Química-UCV

Cargo desempeñado: Investigador

Fechas: 10 de septiembre 2012 – 20 de diciembre 2012

Funciones: -Asistencia técnica a proyecto FONACIT

- Elaboración de Base de Datos
- Encargado de suministros

Dirección de Gestión Ambiental-Corporación de Servicios Municipales Libertador

Cargo desempeñado: Adjunto al Director

Fechas: 04 de enero 2012 - 09 de agosto 2012

Funciones: -Coordinador de proyectos

- Planificación de actividades de recuperación y mantenimiento
- Supervisión de operativos
- Asesoría técnica

Dirección de Control Urbano-Alcaldía Libertador

Cargo desempeñado: Ingeniero

Fechas: 14 de enero 2011 - 30 de diciembre 2011

Funciones: -Coordinador de operativos

- Planificación de inspecciones
- Inspecciones técnicas
- Apoyo en enlace comunitario

Escuela de Química-UCV

Cargo desempeñado: Investigador

Fechas: 06 de julio 2010 - 08 de octubre 2010

Funciones: -Asistencia técnica en proyecto CDCH

- Montaje de análisis de cromatografía

Escuela de Ingeniería Civil-UCV

Cargo desempeñado: Asistente Técnico

Fechas: 11 de enero 2010 - 25 de junio 2010

Funciones: -Asistencia técnica en proyecto AIDIS

- Recopilación y análisis de información sobre el manejo de desechos sólidos municipales

Ministerio del Poder Popular para el Ambiente

Cargo desempeñado: Pasante

Fechas: 27 de agosto 2007 - 29 de octubre 2007

Funciones: -Revisión de Planes Regionales de Manejo de Desechos

- Elaboración de Base de Datos

Escuela de Ingeniería Química-UCV

Cargo desempeñado Preparador Ad-Honorem

Fechas: 16 de octubre 2006 - 27 de julio 2007

Capacidades y competencias personales

Funciones: -Explicación de prácticas del Laboratorio de Operaciones Unitarias I

-Asistencia en prácticas del Laboratorio de Operaciones Unitarias I

Capacidades y Competencias Personales

Idiomas	Comprensión	Habla	Escritura
Autoevaluación	Básico	Básico	Básico
Ingles	Básico	Básico	Básico
Alemán	Básico	Básico	Básico

Capacidades y competencias sociales

Excelente capacidad explicativa, flexibilidad ante los cambios del entorno, capacidad de trabajo en equipo, proactivo, capaz de trabajar bajo presión, capaz de aceptar críticas, comunicativo y motivación al logro.

Capacidades y competencias organizativas

Experiencia en liderazgo y gestión de personal, capacidad de comunicación, habilidades de organización, capacidad de tomar decisiones y responsabilidad.

Capacidades y competencias técnicas

- Planificación y ejecución de actividades.
- Manejo de materiales peligrosos en el laboratorio.
- Manejo de cromatógrafo de gases.
- Diseño de equipos.
- Estudio de viabilidad técnica y económica de procesos químicos.

Capacidades y competencias informáticas

- Manejo de Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint, Visio, Access, Project y Publisher.
- Lenguaje de programación: Visual Basic y Labview.
- Software simulación de procesos químicos: Pro II y Chemcad.

Cursos Realizados

- Curso Básico de Manejo de Materiales Peligrosos. (Bomberos – UCV). Mayo 2022
- Curso Básico de Primeros Auxilios. (Bomberos - UCV). Abril 2022

- Taller COBRA ¿Cómo encontrar y compartir soluciones comunitarias propias? Un enfoque para la participación comunitaria. (USB-IDEA). Noviembre 2015
- Supervisión Ambiental en la Industria Petrolera (PDVSA-MPPEHV). Octubre 2014
- Manejo Seguro de Bifenilos Policlorados (MPPA). Abril 2014
- Gestión Integral de Desechos Peligrosos de la Industria Petrolera (PDVSA-INTEVEP). Febrero 2014
- Taller Inyección Subterránea de Desechos (PDVSA-INTEVEP). Septiembre 2013
- Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001-2005 (INLAC). Septiembre 2013
- Evaluación de Impacto Ambiental (MPPA). Agosto 2013
- Bases para la Gestión Ambiental (INLAC). Junio 2013
- Sistemas Integrados de Gestión (INLAC). Diciembre 2012
- Promoción de la Innovación y la Tecnología en América Latina y el Caribe (GIZ). Diciembre 2011-Marzo 2011
- Manejo de Desechos para la Promoción de Sociedades Orientadas al Reciclaje en Centro y Sur América (JICA). Octubre-Diciembre 2010
- Seguridad en Laboratorios Químicos (UCV). Junio 2009
- Creación de Empresas (UCV). Noviembre 2008
- Tratamiento de Aguas Residuales Domesticas (UCV). Septiembre 2008-Febrero 2009
- Jornadas de Investigación de la Facultad de Ingeniería UCV (JIFI 2008, 2006 y 2004)
- Introducción a la Gestión de la Calidad ISO 9000 (FIMP). Julio 2008
- Seminario de Ingeniería y Tecnología Ambiental SITA (UCV). Abril 2007
- Autoprotección, Primeros Auxilios y Planes de Emergencia (UCV). Junio-Julio 2007

- Procesamiento del Papel Reciclado MANPA/Fundación PAPYRUS (UCV). Octubre 2006
- Jornadas de Investigación de la Facultad de Ingeniería UCV (JIFI 2004/2006)

Publicaciones - Actas del XVIII Congreso Venezolano de Química, Venezuela 2011. Trabajo en extenso de 8 páginas, versión en C. D. "Síntesis y Caracterización de Zeolitas Mesoporosas". Autores: Rosana Uzcatogui, Nieves Seijas, Virginia Sazo, Miguel Ríos, Stefan Buhman, Carmen M. López.

- Avances en Química 6(2) 29-37 (2011). "Generación de Mesoporosidad en Zeolitas ZSM-5 Sintetizadas en Medio Inorgánico". Autores: Carmen M. López, Virginia Sazo, Pedro Pérez, Stefan Buhman, Caribay Urbina, Adriana García.

- Actas del IV Congreso Interamericano de Residuos Sólidos, Ecuador 2011. Trabajo en extenso de 8 páginas, versión C.D. "Producción de Abono Orgánico a partir del Material Biodegradable presente en los Residuos Sólidos Domésticos de una Comunidad". Autores Buhmann Stefan, García Adriana, García Luis, López Carmen, Sánchez Rebeca.

**Actividades
Extra
Académicas**

- Sub-Coordinador de Alimentos en Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Química CONEIQ Mayo 2007.
- Coordinador Servicios Generales del I Seminario de Ingeniería y Tecnología Ambiental, SITA 2007, Tacarigua de la Laguna.
- Centro de Estudiantes de la Escuela de Ingeniería Química, Año 2006-2007.
- Atleta de la Selección de Rugby de la Universidad Central de Venezuela.

**Premios y
Certificaciones**

- Investigador Certificado A-1
- Mención honorífica por Trabajo de Grado
- Premio merito estudiantil proyecto de innovación SITA Noviembre 2007
- Premio merito estudiantil campeones JUVINES de Rugby Noviembre 2007

**Referencias
personales**

Dra. Licenciada Carmen López (+58412) 9359267
Msc. Ing. Miguel Ríos (+58424) 1276003