

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES:

Nombre: Maribel García Manríquez

Cargo: Jefa de Departamento de Calidad del Agua

Unidad administrativa: Dirección de Estudios y Proyectos. Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental. Gobierno del Estado de San Luis Potosí.

FORMACIÓN ACADÉMICA:

- Lic. en Química Farmacobióloga. Facultad de Ciencias Químicas. U.A.S.L.P. 1990.
- Maestría en Hidrosistemas. Opción Ingeniería Ambiental. Centro de Investigación y Estudios de Posgrado. Facultad de Ingeniería. U.A.S.L.P. 2000.
- Diplomado en Tecnología y Administración Ambiental. I.T.E.S.M. Campus Monterrey. 1994.
- Diplomado en Ecología y Gestión Ambiental. U.A.S.L.P. Gobierno del Estado. SEMARNAP. 1996.
- Diplomado de Derecho, Gestión y Políticas Públicas Ambientales. Facultad de Derecho. U.A.S.L.P. 2012.
- Diplomado en Presupuesto en Base a Resultados. UNAM-SHCP. 2016.

Cursos exclusivamente en temas ambientales:

- Seminario de residuos peligrosos. Canacintra, IPAC, Sedesol. 1994.
- Capacitación en materia de riesgo ambiental. INE, TechnicalResources, Inc. 1994.
- Manejo de residuos hospitalarios. I.T.E.S.M. Campus San Luis. 1995.
- Taller muestreo de aguas residuales. Centro de Investigación y Estudios de Posgrado. Facultad de Ciencias Químicas. U.A.S.L.P. 1995
- Liderazgo para el Desarrollo Sostenible. I.T.E.S.M. Campus San Luis. 1996.
- Análisis para evaluación de calidad de agua potable, residual y residual tratada. AIDIS. 1997.
- Encuentro Internacional de Gestión Ambiental. Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental, Gobierno del Estado de San Luis Potosí. 1998.
- Congreso Internacional sobre Gestión Ambiental. Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental, Gobierno del Estado de San Luis Potosí. 1999.
- Primer Foro sobre Estudios de Caso. Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental, Gobierno del Estado de San Luis Potosí. 1999.
- Primer Foro del Agua en el Valle de San Luis Potosí, COTAS, CNA. 2000.
- Taller regional sobre el manejo de microcuencas. SEMARNAT. 2002.
- Evaluación de impactos ambientales de proyectos de actividades y obras públicas y privadas. U.A.S.L.P. SEGAM. SEMARNAT. 2003.
- Simposio internacional de agua dulce y desarrollo sustentable. U.A.S.L.P. – C.E.A. SEGAM. 2003

- Formación de promotores y facilitadores de cultura del agua. CONAGUA. 2003.
- Metodología para la planeación de ciudades sustentables como instrumento para la evaluación de impacto ambiental de nuevos desarrollo urbanos. U.A.S.L.P. – SEGAM – SEMARNAT. 2003
- Manejo de residuos peligrosos biológico infecciosos. SSA. 2004.
- Criterios de diseño y evaluación de PTAR municipales a base de lagunas de estabilización. SEGAM – CONAGUA – DAPA. 2004.
- Diseño de plantas de tratamiento de aguas residuales. U.A.S.L.P. 2005.
- Aspectos de diseño físico y de procesos de plantas de tratamiento de aguas residuales municipales. SEGAM. CONAGUA. 2008.
- Primer foro regional agrícola del acuífero de San Luis Potosí. COTAS. 2008.
- Inventario de emisiones de gases de efecto invernadero. U.A.S.L.P. SEGAM. Agenda Ambiental. 2009.
- Primer foro industrial y de servicios. COTAS. 2009.
- VII Congreso nacional sobre áreas naturales protegidas de México. SEMARNAT. Gobierno del Estado de San Luis Potosí. CONANP. 2009.
- Alternativas de tratamiento de aguas residuales municipales de bajo impacto económico y ambiental. U.A.S.L.P. 2009.
- Calidad del agua en albercas. SSA. 2009
- Tecnologías de bajo costo y bajo impacto ambiental para el tratamiento de aguas residuales municipales. Centro de Investigación y Estudios de Posgrado. Facultad de Ingeniería. U.A.S.L.P. 2009
- Criterios de diseño y evaluación de plantas de tratamiento de aguas residuales. SEGAM. CONAGUA. 2010.
- Evaluación de impacto ambiental. U.A.S.L.P. IPICYT. 2010
- Curso básico de materiales peligrosos para primeros respondientes. Centro de capacitación, investigación y operaciones CCIO de la Dirección General de Protección Civil. 2011.
- Curso básico de materiales peligrosos durante el transporte nivel 3 amoniaco anhidro. Centro de capacitación, investigación y operaciones CCIO de la Dirección General de Protección Civil. 2011.
- Criterios de diseño y evaluación de plantas de tratamiento de aguas residuales municipales. CONAGUA – SEGAM. 2012.
- Operación de plantas de tratamiento de aguas residuales. CONAGUA – CEA. 2012.
- Taller de Gestión Ambiental. I.T.E.S.M. Campus San Luis. 2012.
- Mesas temáticas de implementación de la Agenda del Agua 2030. CONAGUA. 2012.
- Curso Red de Estudio sobre Derecho Ambiental y Políticas Públicas 2013. Medio ambiente, desarrollo sustentable y derecho energético. Estudios de Posgrado de la Facultad de Derecho. U.A.S.L.P. 2013.
- Prevención de residuos sólidos urbanos. SEGAM- SEMARNAT. 2013.

- Seminario: Fortalecimiento de la cultura de la legalidad en los actos administrativos y su defensa jurídica. Suprema Corte de la Nación. Casa de la Cultura Jurídica. 2013.
- Taller básico mapa digital para escritorio. INEGI. 2013.
- Gestión de proyectos ejecutivos para plantas de tratamiento. SEGAM. CONAGUA. 2013.
- Segundo seminario de justicia fiscal y administrativa. Facultad de Derecho y el Tribunal de lo contencioso administrativo del estado de San Luis Potosí. 2015.
- Curso de Integración del Grupo Técnico de Instructoras e Instructores en Presupuesto en Base a Resultados y Sistema de Evaluación del Desempeño. Oficialía Mayor del Gobierno del Estado de San Luis Potosí. 2016.
- Curso de Resiliencia en Materia de Cambio Climático. SEMARNAT, CONAGUA, CEA, Ayuntamiento de San Luis Potosí, GIRA. 2017.

EXPERIENCIA LABORAL:

- Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental. Gobierno del Estado de San Luis Potosí:
 - Jefa de Departamento de Calidad del Agua
Periodo: 2002 a la fecha.
 - Supervisora General
Periodo: 1997 - 2002
 - Auxiliar en Administración
Periodo: 1996 - 1997
- Profesora externa en fisicoquímica aplicada, microbiología, química y química del agua para alumnos de la maestría en hidrosistemas. Centro de Investigación y Estudios de Posgrados. Facultad de Ingeniería. U.A.S.L.P.
Periodo: 2000 – 2002.
- Asesora técnica.
Coordinación de Saneamiento del SIAPAS.
Periodo: 1994-1996.
- Coordinadora en formatos y software
MM Traducciones
Periodo: 1993
- Laboratorista en análisis clínicos.
Hospital Central y laboratorios privados.
Periodo: 1991-1992