

## **Curriculum vitae - síntesis**

- **Datos personales**
  - Nombre completo: Marisol Gallardo Angeles
  - Correo electrónico: [gallardoangelesmarisol@gmail.com](mailto:gallardoangelesmarisol@gmail.com)
- **Áreas de especialización**
- **Formación académica**
  - Último grado obtenido: Maestría en Socio ecología. Colegio de Puebla A.C.
  - Cursos de actualización :
    - Seminario: PROGRAMA EDUCATION DIGITAL BUSINESS (En curso)
    - Diplomado de especialización en Growth marketing (en curso)
    - Curso de copywriting para estudios ambientales (Enero 2023)
    - Diplomado en marketing digital (Febrero 2023)
    - Curso El ABC de los Humedales CONANP (2023)
    - Curso Sensibilización y Capacitación para atención a Sitios RAMSAR CONANP (2023)
    - Curso en determinación de KPIs basados en modelos de Lean Manufacturing para la implementación de Eventos Kaizen, Visual Management y Effective Time Meetings (2022)
    - Curso Programa de Emprendimiento Digital para Mujeres (2022)
    - Curso: Podcast y comunicación efectiva (2022)
    - Curso EEI acuáticas y su erradicación en ANP's (2022)
    - Curso Exportación de especies CITES (2022)
    - Curso Tratado del Libre Comercio y las EEI (2022)
    - Curso Bienestar Animal en Especies Acuáticas (2022)
    - Diplomado en Management de Negocios Sustentables (2021)
- **Experiencia académica (últimos cinco años)**
  - Experiencia docente. Colaboro en la impartición de diplomados, seminarios y conferencias en la BUAP, El Colegio de Puebla A.C., el IPN, otras instituciones académicas nacionales y algunas universidades tecnológicas de mi entidad. Por elección personal he preferido no involucrarme directamente en el trabajo docente, ya que mis actividades laborales en ISO BIO y GG demandan el 90% de mi tiempo operativo.
  - Cargos académicos y/o académico-administrativos:
    - Miembro de la Sociedad Mesoamericana de la Biología para la Conservación (SMBS),
    - Miembro de la Sociedad Mundial de Acuicultura (WAS por sus siglas en ingles)

Miembro de la Asociación Mexicana de Profesionales de Acuarismo Responsable

- Revisor, otros
- Publicaciones
- Ponencias / Conferencias / Congresos
  - Ponente en el XXIII Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación, celebrado en La Antigua Guatemala en 2019.
  - Ponente en “The International Conference LAQUA 2019, ”celebrado en San Jose, Costa Rica por la World Aquaculture Society.
  - Ponente en “The International Conference LAQUA 2018, celebrado en Bogotá, Colombia por la World Aquaculture Society.
  - Ponente en el 1er Foro Internacional de Acuicultura Ornamental y Acuarismo 2018. Ponente en el Foro Internacional de Acuicultura y Pesca, edición 2016, 2017, 2018, 2019.
  - Ponente en el 5º Encuentro Nacional Trutícola, 2016
  - Ponente en el Diplomado de Acuicultura en Aguas Interiores BUAP, 2016.
  - Ponente en el 1er Congreso Internacional de Áreas Naturales Protegidas 2016.
  - Ponente en el 1er Congreso Internacional de Áreas Naturales Protegidas, CONACYT-RENANP 2016.
  - Ponente en la Jornada Nacional Acuícola Ornamental, 2015.
- **Formación de recursos humanos (*Incluir dirección de tesis, asesorías, tutorías*)**
  - Management para la dirección y consolidación de equipos multidisciplinares de alto rendimiento.
  - Técnicas para el desarrollo de inteligencia emocional en el liderazgo de equipos operativos.
  - Técnicas de deducción para negociaciones nivel B
  - Principios fundamentales del lenguaje corporal
  - Técnicas para el dialogo y seguimiento en el cierre de negociaciones Nivel A
  - Estrategias para la solución de conflictos sectoriales en sistemas operativos de dirección media
  - Desarrollo personal para el trabajo participativo de equipos Nivel A

**Cursos impartidos (últimos 3 años):**

- Master Class. Tendencias 2023 en Servicios Profesionales de Consultoría Ambiental
- Curso de principios básicos de consultoría ambiental
- Impacto ambiental en ANP’s
- Desarrollo de habilidades profesionales en consultoría ambiental
- EEI y sistemas de producción acuícola
- Diseño de biofiltros para sistemas acuícolas
- Diagnostico administrativo de proyectos

- Diagnóstico de indicadores ambientales para el control y erradicación de EEI
- Prevención de errores comunes en la caracterización ambiental, que generan pérdidas económicas en la consultoría ambiental
- Principales problemáticas de la consultoría ambiental en México (laborales, técnicas, administrativas, de género y políticas).
- LGEEPA, NOM's, NMX y el consultor ambiental en el marco de la sustentabilidad
- Gestión ambiental a nivel Federal, Estatal y Municipal (Regularizaciones y permisos).
- Estudios ambientales y los perfiles académicos de ejecución (MIA's, ETJ, CUSTF, otros).
- Elaboración de curriculum para Consultores Junior.
- Hoja de vida en horas efectivas
- Tabulador de costos para servicios profesionales
- Estructura y habilidades de un equipo consultor
- Ccheck list para el consultor ambiental (capacitaciones, habilidades y herramientas técnicas).
- Compromiso ético y social de un consultor ambiental
- Rompiendo paradigmas en la consultoría ambiental.
- Diseño de UPA's con sistema HACCP para la prevención de dispersión de EEI
- Producción de tilapia es sistemas de jaulas flotantes en Sitios RAMSAR
- Elaboración de artesanías con lirio acuático como medida de mitigación en SITIOS RAMSAR
- Origen, clasificaciones y tipología de los impactos ambientales
- Interpretación del paisaje a nivel de indicadores ambientales en sitios de proyecto
- Fundamento jurídico de la evaluación del impacto ambiental, procedimiento de evaluación y entidades evaluadoras en México
- Estructura general y matrices de evaluación de la MIA
- Indicadores ambientales en el Marco ODS para México.
- Estudios de Impacto Ambiental y Social (Evaluación, diseño estratégico y gestión administrativa)
- Diagnóstico ambiental de proyectos
- Caracterización socio ambiental estratégica
- Vinculación con los ordenamientos jurídicos
- Análisis de riesgo
- Procesamiento de datos en gabinete mediante la estructura de guías de elaboración de MIA Federal (SEMARNAT)
- Evaluación socio ambiental de proyectos.
- Estimación y medición del potencial de mitigación de proyectos

- Métodos de medición de eficacia de las medidas de mitigación ambiental
- Indicadores socio ambientales SMART
- Planes y programas de acción socio ambiental
- Salvaguardas ambientales y sociales
- Fianzas ambientales
- Diseño estratégico de una consultoría ambiental
- Gestión estratégica y posicionamiento comercial
- Marco referencial para licitaciones nacionales e internacionales
- Medios de vida sostenibles
- Gestión del conocimiento para la sustentabilidad
- Protocolos de sustentabilidad
- Sustentabilidad y políticas públicas
- Conocimientos previos para la EIA
- La importancia de la EIA y la ética del consultor
- Conceptos básicos de legislación y derecho ambiental
- Actividades sujetas a EIA
- Categorización de la MIA
- Aplicación de exención en EIA
- Procedimientos jurídicos asociados a la EIA
- Gestión administrativa básica en la EIA
- Check List para la formulación del contenido de un EIA, en la organización del equipo de trabajo (Incluye plantilla digital)
- Inventario y diagnóstico ambiental (Incluye formato base y check list digital)
- Contenido básico de un EIA
- Criterios de viabilidad, estructura y contenido básico de proyectos ejecutivos
- Cotizador de EIA (Incluye plantilla digital en excel)
- Evaluación ambiental estratégica, planes y programas asociados
- Procedimiento de consulta pública en la EIA
- 

- **Experiencia profesional**

- Entidad académica o empresa de adscripción:  
Actualmente soy Directora de Proyectos Estratégicos en Consultoría ISO BIO AMBIENTAL y Account Manager en Green Garden Aquatic Plants

Experiencia en el área del curso que propone:

- Actualmente soy coordinadora del Comité de Atención a Especies Exóticas Invasoras en el Área de Protección de Recursos Naturales de las Cuencas de los Rios Valle de Bravo, Malacatepec, Tlilistoc y Temascaltepec.

- Me especializo en la estimación de impactos ambientales de EEI en proyectos productivos en ANP's.
- He coordinado proyectos para el control y erradicación de EEI para el GEF, PNUD, CONANP y GIZ entre los que menciono:
 

Contratista individual para el servicio de consultoría IC-2017-054, celebrado entre el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, para el proyecto denominado "Servicios de consultoría para la elaboración de un certificado de producción sustentable, de alcance nacional, para las unidades de producción acuícolas de ornato que permita minimizar el riesgo de dispersión de Especies Exóticas Invasoras (EEI), través de su ejecución mediante un modelo piloto demostrativo y la impartición de un curso de capacitación que involucre los principales actores del sector".

Responsable técnico del Servicio de Consultoría para ejecutar las acciones de fortalecimiento de mejores prácticas acuícolas en la producción de trucha arcoiris, correspondiente al contrato Número CSG-2019-003, correspondiente al servicio de consultoría.

Colaboradora en la identificación taxonómica de chirostoma estor y especies nativas con potencial acuícola en la presa de Necaxa, Huauchinango, Puebla, 2018.

Responsable técnico del Servicio de Consultoría para la elaboración de mejores prácticas acuícolas en Valle de Bravo, el cual se demuestra con el Contrato celebrado con PNUD, con Número ICP-2016-040.

Responsable técnico del procedimiento SEMARNAT, con número de bitácora 21/MP-0346/08/15 del proyecto denominado "Construcción y operación de la Unidad de Producción Acuícola de trucha arcoiris El Paraíso, Xopanapa, Puebla"; de la cual se obtuvo el resolutivo positivo en materia de impacto ambiental y se encuentra ubicado dentro de la APRN Cuenca Hidrográfica del Río Necaxa.

Responsable técnico del procedimiento ante PROFEPA de la unidad de producción acuícola denominada "La Joya" ubicada dentro de la ANP, cuenca hidrográfica del Río Necaxa.

Responsable técnico del procedimiento número ante PROFEPA de la unidad de producción acuícola "La Cañada", Teopancingo, Huauchinango, Puebla, ubicada dentro de la ANP cuenca hidrográfica del río Necaxa.

Responsable técnico del procedimiento ante PROFEPA de la unidad de producción acuícola "Las Brisas", Teopancingo, Huauchinango, Puebla, ubicada dentro de la ANP cuenca hidrográfica del río Necaxa

Responsable técnico del procedimiento ante PROFEPA de la unidad de producción acuícola Rancho Santa Rosalía, Xiutetelco, Puebla.

Responsable técnico del procedimiento número ante PROFEPA de la unidad de producción acuícola "El Saltillo", Hueytamalco, Puebla

Responsable técnico de la coordinación operativa para la realización del "Primer Foro Regional de Acuicultura, Pesca y Medio Ambiente", para el H. Ayuntamiento del Municipio de Huauchinango, Puebla. 2016

Responsable técnico del Proyecto para la Implementación de Jaulas Flotantes para el cultivo de pescado blanco y Tilapia en la Presa de Necaxa, en el Estado de Puebla. Municipio de Huachinango, Puebla. 2016

- **Reconocimientos**

Ranking 2 a nivel Latinoamérica y el Caribe por el diseño de sistemas cerrados en producción de EEI y ranking 2 en presentación oral, dictaminado por la Asociación Mundial de Acuicultura (WAS por sus siglas en inglés).