

Lineth Arcia

larcia@hotmail.com 6070-3908

FORMACIÓN ACADÉMICA

- 2017 | Specialization in Agile Project Management, ADEN Business School.
- 2011 | Licenciatura en Saneamiento y Ambiente ·Facultad de Ingeniería Civil. Universidad Tecnológica de Panamá. Panamá, Panamá.
- 2010 | Diplomado en Gestión del Turismo Sostenible ·Universidad del Centro de Perú. Programa de educación a distancia de la OEA.
- 1995 | Asociado en Ciencias en Ciencias Ambientales ·Santa Fe Community College. Gainesville, Florida. Estados Unidos. Programa USAID.

EXPERIENCIA

2017-2018 Consultora y Auditora Ambiental

1. Quijano & Associates, Attorneys at Law

- a. Diseño de modelo de turismo sostenible para concesión de administración parcial en el área protegida Refugio de Vida Silvestre Isla de Caña, Los Santos.
- b. Proceso de Participación ciudadana en Isla Cañas y Cañas, 2017-2018
- c. Desarrollo de plan socio ambiental en Isla Cañas, 2017-2018

2. ALC Global , S.A.

- a. Debida diligencia Corporación Interamericana para el Financiamiento de Infraestructura. Empresa JOCA, Panamá. 2017

3. Ingemar Panamá, S.A.

- a. Informe de Cumplimiento y Eficiencia Ambiental. Cantera Gonzalillo.
- b. Informe de Cumplimiento y Eficiencia Ambiental. Open Blue Sea Farms.
- c. Informe de Cumplimiento y Eficiencia Ambiental. Revitación Calle Uruguay.

4. Coordinación de estudios de Impacto ambiental, categoría II.

- a. Cañas Ecológico
- b. Diseño y contruccion de caminos en La Pintada. Cutevilla
- c. Diseño y contruccion de caminos en La Pintada. Pagua
- d. Diseño y contruccion de caminos en La Pintada. Hacha

2015-2017 Constructora MECO, S.A.

Coordinadora de Gestión Ambiental

Administración del SGA para proyectos de infraestructura básica, aprovechamiento de recursos mineros y puerto en el pacífico panameño.

- Administración del trámite y aprobaciones estatales de los proyectos.
- Preparación del alcance ambiental de los pliegos de licitación de diseño y construcción de los proyectos.
- Monitoreo y evaluación de los estudios de campo, diseños y especificaciones ambientales de los proyectos y presupuesto de los programas ambientales.
- Coordinación institucional para la definición de alcances y formalización de alianzas público privadas como Alianza por un millón de hectáreas y el Convenio de cooperación con la Universidad de Panamá.
- Comunicación y divulgación de programas de sensibilización para el cumplimiento social y ambiental de operaciones del Manejo de Operaciones.
- Formación progresiva y adaptativa para la conformación del SGA y auditoría interna y externa para la certificación ISO 14001-2015, para el logro de los objetivos ambientales internos y en el cumplimiento de la legislación ambiental.

2013 - 2014 | Directora Nacional de Protección de Calidad Ambiental Autoridad Nacional del Ambiente | Albroom

Cumplimiento de objetivos

- Definir, elaborar e implementar políticas, planes y programas nacionales para promover regímenes normativos, mecanismos institucionales y acciones tendientes a conservar, proteger y mejorar la calidad ambiental así como,
- La fijación y aplicación de instrumentos de gestión ambiental como mecanismos permanentes de concertación entre los diferentes sectores involucrados en el desarrollo de la gestión ambiental nacional.

Administración de proyectos:

Programa Conservación y Desarrollo Sostenible: Instrumento de Gestión Ambiental y Participación Empresarial en Producción Más Limpia

Seguimiento y Control:

- Diseño y validación de Proyecto Isla Colón para la promoción e implementación del protocolo de fuentes terrestres de contaminación (PFTCM), las iniciativas público-privadas y comunitarias con los países del Caribe beneficiarios de la fase 1 del proyecto.
- “Monitoreo de la calidad de las aguas costeras en la región mesoamericana para la medición de parámetros indicadores del cambio climático”, con la Gestión de la Red de Monitoreo de la Calidad de las Aguas Costeras, REMECA-Panamá.
- Definición de indicadores de desempeño energético, como parte del Comité de Energía de la institución, bajo la supervisión y aprobación de la Secretaría Nacional de Energía.
- “Manual de Procedimientos para la Supervisión, Control y Fiscalización Ambiental” aprobado mediante la Resolución N° AG-0347-2013 (27 de mayo del 2013)

Mando integral:

- Delegada de Panamá en el Concejo de la Administración del PNUMA (2013). Participación en las decisiones de país de los programas ambientales prioritarios de la región ROLAC.
- Delegada de Panamá en la Reunión del Concejo de Representantes Permanentes (CPR) en la Asamblea Mundial de Ambiente del PNUMA (2014)
- Miembro comité científico, técnico y asesor Panamá. Proyecto Gestión de Aguas Residuales (GEF CReW), auspiciado por el Fondo Ambiental Global (GEF) y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).
- Participación como miembro del grupo de trabajo 4, del SubComité Técnico 7 (TC 207) de la ISO para la revisión de las normas ISO 14064-1, ISO 14064-2 respecto a la cuantificación, monitoreo, reporte de GEI y remoción a nivel organizacional. 2014
- “Certificado de Fomento Industrial”, en materia relacionada con las políticas de fomento y desarrollo del sector industrial, como miembro “Consejo Nacional de Políticas Industrial” (CONAPI asesor y coordinador del Órgano Ejecutivo).
- Sistema Informático de Gestión y herramientas de tecnología de la información, junto con la Autoridad Nacional de Innovación Gubernamental (AIG), a través de Análisis y Evaluación de los Procesos de la Dirección.

2008-2012 | Directora Ambiental. Agua y Energía, S.A.

- Desarrollo de política ambiental de la empresa consensuada y enfocada bajo lineamientos de prevención, mitigación e investigación ambiental y social.
- Gestión interinstitucional de autorizaciones y licitación de energía, diseños, financiamiento y gestión de mecanismo de desarrollo limpio (BID).
- Coordinar los mecanismos para involucrar a las comunidades en la organización comunitaria, campañas de sensibilización y capacitación del recurso humano, desarrollo forestal en las comunidades en Chiriquí y Comarca de Ngobe Bugle.
- Coordinar los mecanismos prioritarios para involucrar a las comunidades en proyectos, con los líderes o grupos asociados o interesados.
- Seguimiento socio ambiental de las porgamas en las ocmunidades aledañas a los proyectos en:
 - San Andrés, San Francisco, Bijagual I, Bugaba, Chiriquí.
 - Gualaquita. Gualaca, Chiriquí.
 - Boquete. Chiriquí
 - Emplanada de Chorchá, Junta maní, Chorchita, Alto Caña, Junta Maní, La Unión en la Comarca Ngobe Bugle.
- Gestión de elaboración de los Documentos de Proyectos (PDDs) de los proyectos hidroeléctricos para validación y registro:
 - Proyecto Hidroeléctrico San Andrés II de 7.6 MW y Línea de Transmisión Eléctrica. 34.5 Kv. PH San Andrés II a Subestación Boquerón III. (18.6 Km). Distrito de Bugaba- Provincia de Chiriquí
 - Proyecto Hidroeléctrico Gualaquita de 6.7 MW y Línea de Transmisión Eléctrica en 34.5 Kv. PH Gualaquita a Subestación Mata de Nance. (26 Km). Distrito de Gualaquita- Provincia de Chiriqui
- Gestión para la formulación del proyecto, mediante el cual la cooperativa indígena administrará la mini hidroeléctrica, que generará 30 kilovatios y en la quebrada Camarón, del río Chorchá, que tiene un caudal de 55 litros por segundo, por lo que le proporcionará energía a 20 viviendas, a la Escuela de Chorchá y al puesto de salud, a un costo de 120 mil dólares. Alianza de Agua y Energía y la Alianza Centroamericana de Energía y Ambiente (AEA), con un componente de desarrollo de capacidades.

2004 - 2007 | Agente de Control Ambiental Autoridad Nacional del Ambiente | Albroom

- Ejecución del programa de Seguimiento y fiscalización ambiental a nivel nacional.
- Coordinadora de consultorías de supervisión, control y fiscalización ambiental.
- Planeación y ejecución del Programa de entrenamiento de los inspectores para Seguimiento y Control para la Red de Unidades Ambientales Sectoriales.

2000- 2003 | Jefa del Protección Ambiental Autoridad Nacional del Ambiente | Oeste

- Seguimiento y control del programa de Evaluación de impacto ambiental y Seguimiento y fiscalización ambiental en Panamá Oeste.

1999 - 2000 | Contraparte técnica Autoridad Nacional del Ambiente | Albroom

- Ejecución del programa de evaluación de impacto ambiental a nivel nacional.

1996 - 1999 | Responsable del Laboratorio de Calidad de Aguas

Proyecto de Monitoreo de los Recursos Naturales de la Cuenca del Canal. Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales/INRENARE.

- Planeación y Ejecución del programa de calidad de agua en las subcuencas (52 sitios) del canal de Panamá.
- Diseño de alcance del proyecto “Cuenca experimental de Agua Salud: régimen hidrológico, erosión y calidad de agua en microcuencas con y sin bosque”.
- Diseño, evaluación y análisis de los indicadores de calidad de agua en las subcuencas del canal de Panamá.
- Evaluación y monitoreo del programa “Deterioro de las subcuencas de Chilibre y Chilibrillo”.

1996 - | Consultora Fundación Natura | Llanos de Curundu

Seguimiento y monitoreo técnico de proyectos comunitarios ambientales:

- Evaluación y monitoreo de resultados y logro de objetivos de proyectos “bidogestor en fin porcina” y caracterización de las aguas del rio Juan Díaz

SERVICIOS PROFESIONALES

2008-2012; 2014| Gestión Participativa, S.A | Consultores ambientales, ANAM IRC-007-2010

Asesora en gestión de proyectos de desarrollo sostenible a nivel local.

- Planeación y ejecución de los talleres (4) para la Conformación del Consejo de Desarrollo Territorial de Barú, de Resolución del Consejo de Gabinete, No 185, de 15 de octubre de 2008, con el fin lograr la Reactivación Económica del distrito de Barú. 2008
- Planeación y ejecución el Taller de Capacitación a los Capacitadores del Programa de Escuelas de Campo de Cacao, de Bocas Del Toro y la Comarca Ngobe Bugle en Changuinola. 2009.
- Ejecución del Estudio de Impacto Ambiental, categoría II (2012): Oficinas administrativas, Enel Fortuna, S.A. Hornitos, Chiriquí.
- Comunicación del proyecto “Promoción del Turismo Responsable en El Valle de Antón, Provincia de Coclé, República de Panamá”.
- Planeación y seguimiento para la conformación del Comité de Turismo Responsable.

Desde 2012| Ingemar Panamá, S.A | Consultores ambientales

Ejecución en el desarrollo de Estudio de Impacto Ambiental, categoría II:

- Parque Industrial Rio Alejandro, Puerto Pilon, Colón. 2015
- Manejo de Desechos de las instalaciones de Open Blue en Miramar, Colón. 2015

Ejecución en el desarrollo de Informes de Cumplimiento y Eficiencia Ambiental:

- Proyecto Pearl Island, EIA Categoría III, 2012
- Proyecto Puerto De Balboa, Panamá Ports Company, PAMA, 2012
- Proyecto Puerto De Cristobal, Panamá Ports Company, PAMA, 2014, 2015
- Proyecto Laboratorio Viento Frío, Colón. Propiedad de Open Blue Sea Farms, EIA Categoría II, 2014-2015
- Planta Procesadora, Propiedad de Open Blue Sea Farms, EIA Categoría I, 2014-2018
- Terrazas Sabanitas, EIA, EIA Categoría I, 2018

2015-2018 INADEH

- Diseño de metodología y ejecución del programa para grupos de profesionales y funcionarios públicos (Ministerio de Obras Públicas, Saneamiento de la Bahía y Ministerio de Ambiente), el cual comprenden módulos de 40 horas:
 - Curso “Evaluación de Impacto Ambiental” (120 horas) y
 - “Auditoría Ambiental y Programas de Adecuación y Manejo Ambiental” (80 horas)

7

ENTRENAMIENTO

- Entrenamiento “Energía eólica” (abril 2000)
- Curso a distancia “Gestión de la Calidad del Aire en las Ciudades de América Latina”. (mayo-julio 2001)
- Validación de “Guías ambientales Sector Hospitales” (enero 2004)
- Capacitación de Catastro de Fuentes de Contaminación de Aire, Agua y Suelo en las Principales Zonas Industriales del País: Panama, San Miguelito y La Chorrera y Arraijan. (octubre 2002)
- Curso RALCEA “Aplicación de Indicadores Ambientales para la Evaluación Integral del Recurso Hídrico”. (16-20 Dic 2013).
- Curso técnico de Cálculo de Emisiones de GEI en empresas y medidas de reducción, mitigación y compensación de GEIs (agosto 2014).
- Curso “Manejo integral del ahorro de agua y energía en sistemas de agua potable” (agosto 2014)
- Curso “Eficiencia Energética” (septiembre 2014)
- Curso de Interpretación Norma ISO 14001: 2015. (mayo 2016)
- Curso de “Diagnóstico, Cálculo y Medición de Huella de Carbono. (junio 2016)
- Cursos Comunicación y Colaboración en Proyectos y Equipos Empoderados (Team Building) y Pensando Positivo Acerca de los Riesgos. (agosto 2016)

CERTIFICACIONES Y MEMBRESÍAS

1. Auditora Ambiental, Registro No. DIPROCA-AA-004-2012/Act. 2017, de Auditores Ambientales de Panamá (MIAMBIENTE).
2. Consultora Ambiental, Registro No. IRC-005-12/ARC-112-2016 de Consultores Ambientales de Panamá (MIAMBIENTE).
3. Miembro del Comité ISO/TC 207, SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL. Panamá. 2017-2018.