

# **HOJA DE VIDA**

## **GRACIELA DAMARIS VALDESPINO GONZÁLEZ**

### **DATOS PERSONALES:**

Nacionalidad: Panameña  
Fecha de Nacimiento: 28 de julio de 1986  
C.I.P.: 8-798-925  
Correo electrónico: gracy.val86@gmail.com  
Idoneidad Biólogo: C.T. Idoneidad No. 0598  
Lugar de residencia: PH Ilo, Avenida José Agustín Arango. Panamá, ciudad de Panamá.  
Teléfonos: 6349-7720/ 398-4043  
Licencia de Conducir: Tipo D

### **FORMACIÓN ACADÉMICA:**

- 2017 Maestría en Ingeniería Ambiental. Universidad Tecnológica de Panamá.  
Posgrado de Especialización en Ingeniería Ambiental. Universidad Tecnológica de Panamá
- 2012 Licenciatura en Biología con Orientación en Biología Vegetal. Universidad de Panamá.
- 2004 Bachiller en Ciencias y Letras. Instituto William H. Kilpatrick.

### **EXPERIENCIA LABORAL:**

Mayo 2013- Actualidad | Botánica. Corporación de Desarrollo Ambiental S.A. (CODESA):

He participado en la elaboración de Estudios de Impacto Ambiental (Categoría I, II y III) para sectores de energía, minería, de infraestructura vial, urbanísticos, turísticos e industriales, etc., a nivel nacional. He formado parte del equipo auditor del Informe de Seguimiento Ambiental del proyecto Mina de Cobre Panamá; ejerciendo la función de auditor del componente forestal y florístico.

Experiencia en Estudios de Impacto Ambiental:

AÑO	PROYECTO
2019	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Las Orquídeas Residences. Pedregal 11,000 MT, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2019	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Panamá Plaza. ANAIRAM, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2019	Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I. Proyecto Terrazas de Linda Vista. Promotora Terrazas del Parque III, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2018	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Extensión de Línea Trifásica El Llano- Cartí, Etapa I". Elektra Noreste, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Boston School International. Boston Shool, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto PH Sunrise. Administradora Clayton Sunrise, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Extensión de Línea Eléctrica Santa Fe – Canglón, Etapa 1. Electra Noreste, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Residencial Villa Zaita. Inmobiliaria Zaita, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Del Mar. Del Mar Real Estate Investment, Inc. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Hospital Punta Pacífica Costa del Este. Desarrollo Hospitalario Costa del Este, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental y descripción de flora.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto TECNASA. Rogavi Corporation, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.

AÑO	PROYECTO
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Parque Celsia Solar Gualaca. CELSOLAR, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Campo Solar La Victoria. Generadora de Energía Renovable, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Modificación al Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Nueva Subestación 24 de Diciembre 230 KV/ 13.8 KV. Elektra Noreste, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Extracción de Material No Metálico e Instalación de Planta de Trituración en Cirí Grande para la Obra “Estudio, Diseño y Construcción para la Rehabilitación de Caminos del Distrito de Capira”. Consorcio Centralmix, C.C. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Parque Celsia Solar Prudencia. CELSOLAR, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Servicio de diseño, suministro y construcción de la subestación Costa del Este. Elektra Noreste, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Modificación al Estudio de Impacto Ambiental Categoría III. Proyecto Mina de Cobre Panamá (Túnel de Decantación). Minera Panamá, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Torre Cincuentenario. Desarrollo VC, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Estudio de Impacto Categoría II. Aserradero Bayano. PTF Timber Trading, Inc. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Compañía Levapan de Panamá, S.A. Compañía Levapan de Panamá, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Edificio de Apartamentos H29 (W Tower). H29 del Este, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.

AÑO	PROYECTO
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Urbana. GK Developers, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Pacific King. Desarrollo Pacific King, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Oficina y Bodega de Pedersen Fine Foods, S.A. Pedersen Fine Foods, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Extensión de Línea Eléctrica Los Pavitos, Metetí Canglón. Elektra Noreste, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Extensión de Línea Eléctrica hacia las Comunidades de Los Nunos, Agua Buena 1 y 2. Elektra Noreste, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Farmacia Arrocha-Calle 50. Pocoe, S.A. Apoyo en la elaboración del EsIA, desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Perforaciones de Esterilización en la Zona de maricela (Heap Leah Pad).Minera Cerro Quema, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Perforaciones de Esterilización en la Zona 1 Chontal (WRD). Minera Cerro Quema, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Perforaciones de Esterilización en la Zona 2 Chontal (WRD). Minera Cerro Quema, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Extensión de 18 km de Circuito Eléctrico de Achiote a Piña. Elektra Noreste, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Agro Playa Blanca Fase II. Agro Playa Blanca, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.

AÑO	PROYECTO
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Instalación de Planta de Concreto Penonomé. Concreto S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Construcción de las Facilidades de Reproducción de Especies Nativas para los Programas de Reforestación y Restauración del Proyecto Cobre Panamá. Minera Panamá, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Instalación Solar Fotovoltaica Ener Solar I. Ener Solar I, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Instalación Solar Fotovoltaica Ener Solar II. Ener Solar II, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Construcción de calicatas para profundizar información geotécnica. Minera Cerro Quema, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Estudio de exploración geotécnica. Minera Cerro Quema, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Amarre de circuitos eléctricos CHI 7-87 con BLM 10-1. Elektra Noreste, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Construcción de Oficinas y Caminos de Acceso para el Proyecto Hidroeléctrico Burica. Hidro Burica, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Sistema Solar Fotovoltaico de Generación de Energía Eléctrica Proyecto Ikako. Tecnisol I, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Sistema Solar Fotovoltaico de Generación de Energía Eléctrica Proyecto Ikako I. Tecnisol II, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Sistema Solar Fotovoltaico de Generación de Energía Eléctrica Proyecto Ikako II. Tecnisol III, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Sistema Solar Fotovoltaico de Generación de Energía Eléctrica Proyecto Ikako III. Tecnisol IV, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.

AÑO	PROYECTO
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Campo Solar Tocumen. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Centro de Almacenamiento y Distribución de Feduro Aguadulce. Agencias Feduro, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Línea trifásica de media tensión en cable protegido circuito TOC-5. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Toma de Agua del Río Rinconcito. Minera Panamá, S.A. Levantamiento de la línea base ambiental y Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Depósito Temporal de Material Pétreo en la Cantera Cárdenas. Constructora Alpha, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Instalación de una Planta Termoeléctrica en Isla Colón, provincia de Bocas del Toro. Sistemas de Generación, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Campaña de Exploración 2013-2014 Cerro Idaida. Minera Cerro Quema, S.A. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Interconexión de la Nueva Avenida de Los Poetas con las Vías Existentes, Avenida de Los Mártires y Puente de Las Américas. Ministerio de Obras Públicas. Apoyo en el desarrollo de la línea base ambiental, descripción de flora e inventario forestal.

Sept. 2009- Mayo 2013 | Auxiliar Técnico de Laboratorio Taller. Herbario de la Universidad de Panamá (PMA):

Manejo de la Base de Datos General del Herbario, entrenar y supervisar pasantes, participar en giras de campo para la colección, identificación, procesamiento de muestras botánicas.

#### **SEMINARIOS, CURSOS Y TALLERES:**

- Curso de SIG para la Evaluación Ambiental. 40 horas académicas. 8 a 12 de

Abril 2019. Centro del Agua del Trópico Húmedo para América Latina y el Caribe.

- Curso: Especialista en Gestión y Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental. 40 horas académicas. 17 a 19 de enero de 2019. Centro Internacional de Formación Especializada.
- Curso sobre Ruido, Vibraciones y Emisiones Atmosféricas como Indicadores para Evaluación de Impacto Ambiental. 40 horas académicas. Grupo Inverlago. Septiembre 2016.
- Seminario de Evaluaciones Ambientales con base en inventario florístico arbóreo. 24 horas. Universidad Tecnológica de Panamá. Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión. Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas. 24 al 26 de junio 2014.
- Seminario Taller Introducción a los Líquenes Tropicales. 40 horas. Universidad de Panamá. Vicerrectoría de Extensión y Programa de Educación Continua. Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología. 12 al 17 de marzo de 2009.
- Jornada de Actualización en Botánica: “Las Poaceae como ejemplo de Estudio de Taxonomía en el pasado y presente”. 8 horas. Universidad de Panamá. Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología. Escuela de Biología. Departamento de Botánica. 1 de febrero de 2013.

#### **HABILIDADES:**

Manejo de Windows, Word, Excel, PowerPoint; equipos como GPS, Sonómetro, Microdust Pro (medidor portátil de concentración de partículas).

#### **RECOMENDACIONES:**

Lic. Jhoana De Alba

Coordinadora del Departamento de  
Consultoría (CODESA)  
Tel.: 236-4723/ 6949-1582

Lic. Lucila Guillén

Asistente de Laboratorio  
Universidad de Panamá  
Tel.: 523-6213

# **HOJA DE VIDA**

## **JHOANA IVETTE DE ALBA HERNANDEZ**

Nacionalidad: Panameño  
País de residencia: Panamá  
Teléfonos: (507) 6949-1582  
Fecha de nacimiento: 28 de octubre de 1983  
Estatus civil: Casada  
Correo electrónico: [jdealba@codesa.com.pa](mailto:jdealba@codesa.com.pa)

### **EDUCACIÓN:**

<b>2006</b>	Licenciatura en Biología con Orientación en Biología Animal. Universidad de Panamá.
<b>2011</b>	Maestría en Gestión Ambiental. Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología.
<b>En tesis</b>	Maestría en Educación con Especialización en Investigación y Docencia de la Educación Superior. Universidad del Istmo.

### **IDONEIDADES:**

Consultor Ambiental. IRC-049-08.  
Idoneidad de biólogo. C.T. Idoneidad No. 866.

### **SÍNTESIS DE LOS TRABAJOS DESARROLLADOS:**

Consultora con experiencia en gestión ambiental, y participación en la elaboración de más de 50 Estudios de Impacto Ambiental aprobados, correspondientes a distintos sectores de desarrollo a nivel nacional; ejerciendo funciones como coordinadora del proyecto y responsable del levantamiento de la línea base ambiental: monitoreos físicos y descripción de la fauna.

Bajo la coordinación del Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (STRI), y dentro del equipo herpetológico, asistió en la ejecución del inventario de anfibios y reptiles; para complementar la caracterización biológica de la zona donde se desarrollan los proyectos hidroeléctricos CHAN 75 y CHAN 140, proyecto “Gavilán”. Los estudios realizados se orientaron para describir detalladamente las especies presentes y estimar la diversidad biológica local.

En la Universidad de Panamá, asistió el curso de Biología Cuantitativa como profesora de laboratorio.

Como coordinadora de consultorías, para Corporación de Desarrollo Ambiental, S.A. (CODESA), ha coordinado y formado parte del personal que realiza la descripción de la fauna y aspectos físicos para Estudios de Impacto Ambiental, Planes de Rescate y Reubicación de Flora y Fauna, Programas de Seguimiento, Control y Compensación de proyectos varios en su fase de operación y cierre; así como Planes de Manejo de Áreas Protegidas, Evaluaciones Ambientales Preliminares de promotores privados y gubernamentales; además de monitoreos ambientales y auditorías.

### **EXPERIENCIAS EN ELABORACIÓN Y EJECUCIÓN DE PLANES DE RESCATE:**

- 2017. Plan de Rescate y Reubicación de Fauna. Proyecto Altos del Tecal. El Tecal, S.A. Aprobado mediante Nota DAPVS-1512-17.
- 2016. Plan de Rescate y Reubicación de Flora y Fauna. Proyecto “Extensión de 18 km de Circuito Eléctrico de Achiole a Piña”. Elektra Noreste, S.A. Aprobado mediante Nota DAPVS-1449-2016.
- 2012. Plan de Rescate y Reubicación de Fauna Silvestre. Proyecto “Anteproyecto para el Diseño y Especificaciones Técnicas para una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en el Hospital Regional de Chepo”. Suministros Centrales, S.A. Aprobado mediante Nota DAPVS-2181-12.

### **EXPERIENCIAS EN ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL:**

AÑO	PROYECTO
2020	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Adecuaciones de Centro Operativo ENSA Cerro Viento. Elektra Noreste, S.A. (ENSA). Control de Calidad.
2020	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Vista Pacífica. Promociones Vista Pacífica, S.A. Coordinadora del proyecto y elaboración de línea base ambiental.
2019	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Segunda Línea de Transmisión Subterránea Panamá – Cáceres 115 kV. Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA). Coordinadora del proyecto y elaboración de línea base ambiental.
2019	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Concesión de Exploración de Cobre y Otros. Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto y línea base ambiental.
2019	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Meridian Tower. La Gaviota, S.A. Coordinadora del proyecto y línea base ambiental.
2019	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto ALIVE. Costa del Este Real Estate Holding Corp. Coordinadora del proyecto.
2019	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Extensión de Línea Trifásica El Llano – Cartí, Etapas II y III. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Las Orquídeas Residences. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Diseño, Desarrollo de Planos y Construcción de las Nuevas Instalaciones del Centro de Educación Media La Arena, Chitré, Herrera. Coordinadora del proyecto y línea base ambiental.
2018	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Complejo Residencial Loma Verde. Inmobiliaria Milla 7, S.A. Coordinadora de proyecto y línea base ambiental.
2018	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto PH Amistad. Hato Montaña Development, S.A. Coordinadora del Proyecto y línea base ambiental.
2018	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto PH Filia. Mañanitas Development, S.A. Coordinadora del Proyecto.

AÑO	PROYECTO
2018	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Terrazas de Linda Vista. Promotora Terrazas del Parque III, S.A. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Extensión de Línea Trifásica El Llano- Cartí, Etapa I. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Boston School International. Boston Shool, S.A. Coordinadora del proyecto.
2018	Modificación al Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Programa de Exploración Geológica en la Zona Idaida. Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto.
2018	Modificación al Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Programa de Exploración Geológica en la Zona Caballito. Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto PH Sunrise. Administradora Clayton Sunrise, S.A. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Extensión de Línea Eléctrica Santa Fe – Canglón, Etapa 1. Electra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Residencial Villa Zaita. Inmobiliaria Zaita, S.A. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Movimiento de Tierra y Nivelación para Compañía Levapan de Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Del Mar. Del Mar Real Estate Investment, Inc. Coordinadora del proyecto.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Fábrica de Pinturas EDP. Especialidades del Pacífico Panamá (EDP Panamá, S.A.) S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Hospital Punta Pacífica Costa del Este. Desarrollo Hospitalario Costa del Este, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto TECNASA. Rogavi Corporation, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Parque Celsia Solar Gualaca. CELSOLAR, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Campo Solar La Victoria. Generadora de Energía Renovable, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Modificación al Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Nueva Subestación 24 de Diciembre 230 KV/ 13.8 KV. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Extracción de Material No Metálico e Instalación de Planta de Trituración en Cirí Grande para la Obra “Estudio, Diseño y Construcción para la Rehabilitación de Caminos del Distrito de Capira”. Consorcio Centralmix, C.C.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Parque Celsia Solar Prudencia. CELSOLAR, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Modificación al Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Mina de Cobre Panamá (Corredor de Ductos y Planta de Procesos). Minera Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.

AÑO	PROYECTO
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Adición de Banco de Capacitadores de 90 MVAR en la Subestación Eléctrica Veladero 230 KV. Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Q&A Tower. Glowing Mountain Corporation. Coordinadora del proyecto.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Servicio de diseño, suministro y construcción de la subestación Costa del Este. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Modificación al Estudio de Impacto Ambiental Categoría III. Proyecto Mina de Cobre Panamá (Túnel de Decantación). Minera Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Torre Cincuentenario. Desarrollo VC, S.A. Coordinadora del proyecto.
2017	Estudio de Impacto Categoría II. Aserradero Bayano. PTF Timber Trading, Inc.
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Compañía Levapan de Panamá, S.A. Compañía Levapan de Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Edificio de Apartamentos H29 (W Tower). H29 del Este, S.A. Coordinadora del proyecto.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Urbana. GK Developers, S.A. Coordinadora del proyecto.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Marina Village. Las Brisas de Amador, S.A. y Island Strategic Ventures Inc. Coordinadora y gestión del medio ambiente, para el desarrollo de este Estudio.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Instalación Temporal de Dosificadora de Concreto para Trabajos de Expansión del Puerto PSA Panamá. Coordinadora del proyecto.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Q&A Tower. Glowing Mountains Corporation. Coordinadora del proyecto.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto de Remodelación del Pabellón Número 3 del Centro Penitenciario La Joyita. Ministerio de Gobierno. Coordinadora del proyecto.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Pacific King. Desarrollo Pacific King, S.A. Coordinadora del proyecto.
2016	Rescate y Reubicación de Fauna para el Estudio de Impacto Ambiental Categoría II del proyecto Extensión de 18 km de Circuito Eléctrico de Achote a Piña. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del Plan.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Oficina y Bodega de Pedersen Fine Foods, S.A. Pedersen Fine Foods, S.A. Coordinadora del proyecto.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Extensión de Línea Eléctrica Los Pavitos, Metetí Canglón. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto, apoyo en la elaboración de PMA.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Extensión de Línea Eléctrica hacia las Comunidades de Los Nunos, Agua Buena 1 y 2. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto, apoyo en la elaboración de PMA.

AÑO	PROYECTO
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Farmacia Arrocha-Calle 50. Pocoe, S.A. Coordinadora del proyecto.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Construcción y Operación de la Planta de Tratamiento Térmico de Residuos del Aeropuerto Internacional de Tocumen. Aeropuerto Internacional de Tocumen, S.A. Coordinadora y gestión del medio ambiente, para el desarrollo de este Estudio.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Programa de Exploración Geológica en la Zona Caballito. Coordinadora del proyecto.
2016	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Programa de Exploración Geológica en la Zona Idaida. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Perforaciones de Esterilización en la Zona de maricela (Heap Leah Pad).Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Perforaciones de Esterilización en la Zona 1 Chontal (WRD). Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Perforaciones de Esterilización en la Zona 2 Chontal (WRD). Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Proyecto Horizon Tower Residences Etapa 2. Horizon Tower, S.A. Coordinadora del Proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Extensión de 18 km de Circuito Eléctrico de Achiote a Piña. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora y gestión del medio ambiente, para el desarrollo de este Estudio.
2015	Estudio de Impacto Ambiental Categoría I. Torre Multibank. Orbis Real State, S.A. Coordinadora del Proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Punto Marbella. Marbella Developers Inc., S.A. Coordinadora del Proyecto.
2015	Estudio de impacto Ambiental. Categoría II. Planta de Procesamiento de Lubricantes y Re-Refinación de Aceite Usado. Bonum Óleo, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Almacenamiento y Despacho de Lubricantes. Bonum Óleo, S.A. Coordinadora del proyecto y levantamiento de la línea base.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Agro Playa Blanca Fase II. Agro Playa Blanca, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Instalación de Planta de Concreto Penonomé. Concreto S,A. Coordinadora del proyecto y monitoreos ambientales.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Construcción de las Facilidades de Reproducción de Especies Nativas para los Programas de Reforestación y Restauración del Proyecto Cobre Panamá. Minera Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Diseño, Desarrollo, Aprobación de Planos de Construcción y Construcción de: Salón para Profesores, Laboratorios (3), Aulas Teóricas (10), Aula Digital (1), Taller de Electricidad, Taller de Construcción, Taller de Autotrórica, Taller de Turismo para el Centro Educativo de Formación Integral China Taiwán. Ministerio de Educación. Coordinadora del proyecto.

AÑO	PROYECTO
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Panafly. Panafly Indoor Skydiving, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Instalación Solar Fotovoltaica Ener Solar I. Ener Solar I, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Instalación Solar Fotovoltaica Ener Solar II. Ener Solar II, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Centro de Distribución NTN Sudamericana, S.A. Ocean Lounge Commercial Inc.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Construcción de calicatas para profundizar información geotécnica. Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Estudio de exploración geotécnica. Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Amarre de circuitos eléctricos CHI 7-87 con BLM 10-1. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto y línea base.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Bodega de Materiales de ENSA. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto.
2015	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Expansión de la Subestación Santa María. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Construcción de Oficinas y Caminos de Acceso para el Proyecto Hidroeléctrico Burica. Hidro Burica, S.A. Coordinadora de la línea base.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Ampliación del Mejoramiento Vial de la Avenida Cincuentenario Sector Chanis. Coordinadora de la línea base ambiental.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Construcción de Silo y Ampliación de Estacionamientos. Coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Sistema Solar Fotovoltaico de Generación de Energía Eléctrica Proyecto Ikako. Tecnisol I, S.A. Coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Sistema Solar Fotovoltaico de Generación de Energía Eléctrica Proyecto Ikako I. Tecnisol II, S.A. Coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Sistema Solar Fotovoltaico de Generación de Energía Eléctrica Proyecto Ikako II. Tecnisol III, S.A. Coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Sistema Solar Fotovoltaico de Generación de Energía Eléctrica Proyecto Ikako III. Tecnisol IV, S.A. Coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. PH Ambassador. Grupo Fer, S.A. Coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Plaza 68 E. Iverfran, S.A. Coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Campo Solar Tocumen. Coordinadora de proyecto y desarrollo de la línea base ambiental.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto PriceSmart Costa Verde. PriceSmart Panamá, S.A. Coordinadora de proyecto.

AÑO	PROYECTO
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Centro de Almacenamiento y Distribución de Feduro Aguadulce. Agencias Feduro, S.A. Coordinadora de proyecto y desarrollo de la línea base ambiental.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Línea trifásica de media tensión en cable protegido circuito TOC-5. Coordinadora de proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Actividades de voladura del proyecto Urbanización Génesis. Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial. Coordinadora de proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría III. Proyecto IPPCO Termo América. International Panama Power Corp. Coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Toma de Agua del Río Rinconcito. Minera Panamá, S.A. Levantamiento de la línea base ambiental y coordinadora del proyecto.
2014	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Depósito Temporal de Material Pétreo en la Cantera Cárdenas. Constructora Alpha, S.A. Coordinadora del proyecto.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Instalación de una Planta Termoeléctrica en Isla Colón, provincia de Bocas del Toro. Sistemas de Generación, S.A. Coordinadora del proyecto.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Urbanización Génesis. Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial. Coordinadora del proyecto.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Campaña de Exploración 2013-2014 Cerro Idaida. Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Policlínica Dr. Manuel Paulino Ocaña. Caja de Seguro Social. Coordinadora del proyecto y levantamiento de la línea base ambiental.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Panamá Diamond Exchange. Vaguil, S.A. Coordinadora del proyecto.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Interconexión de la Nueva Avenida de Los Poetas con las Vías Existentes, Avenida de Los Mártires y Puente de Las Américas. Ministerio de Obras Públicas. Coordinadora del proyecto.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Banco General Vía Porras. Banco General, S.A. Coordinadora del proyecto y apoyo en el levantamiento de la línea base.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Parque Logístico de Agencias Feduro, S.A. Agencias Feduro, S.A. Coordinadora del proyecto, descripción de fauna y monitoreos.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto River Hills. Promotora Casa de Campo & Sun Beach, S.A. Coordinadora del proyecto.
2013	Proyecto Santa María Office Plex 70. Sociedad Inmobiliaria SMBD 70, S.A. Coordinadora del proyecto.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto SE María Chiquita. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto.
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Bella Vista Hospital Internacional. Inversiones Hospitalarias del Istmo, S.A. Coordinadora del proyecto.

AÑO	PROYECTO
2013	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Línea de Distribución en Cable Protegido Red Compacta en Cable Protegido Red Compacta en el Circuito HE-9. Elektra Noreste, S.A. Coordinadora del proyecto y apoyo en el levantamiento de la línea base ambiental.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Fase de Exploración VIII de Minera Panamá, S.A.” Minera Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Rehabilitación del Desvío La Pintada. Minera Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Puesto de Control y Almacén de Documentos. Minera Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Rehabilitación de Calles Internas de Coclesito. Minera Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Rehabilitación de Calles Internas de Villa del Carmen. Minera Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Conservación y Manejo de Tortugas Marinas. Generoso Muñoz Dofis. Coordinadora del proyecto.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Santa María Office Plex 71. Inmobiliaria SMBD 71, S.A. Coordinadora del proyecto.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Galpones para Machos de Reemplazo. Productos Toledano, S.A. Coordinadora del proyecto.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Park View. London & Regional Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Hotel Radisson Blue. Caribbean Franchise Development Corp. Coordinadora del proyecto.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Estudio, Desarrollo de Planos, Construcción, Equipamiento y Financiamiento del Centro de Atención Primaria de Salud Innovador (MINSA-CAPSI) (La Villa – Los Santos). Ministerio de Salud. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Estudio, Desarrollo de Planos, Construcción, Equipamiento y Financiamiento del Centro de Atención Primaria de Salud Innovador (MINSA-CAPSI) (La Mata – Veraguas). Ministerio de Salud. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Town Center Hotel. London & Regional Panamá. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2012	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto River Valley. London & Regional Panamá. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Estudio, Desarrollo de Planos, Construcción, Equipamiento y Financiamiento del Centro de Atención Primaria de Salud Innovador (MINSA-CAPSI) (El Coco (La Chorrera)- Panamá). Ministerio de Salud. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.

AÑO	PROYECTO
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría II. Proyecto Urbanización Hacienda Santa Fe. Reparto Tocumen, S.A. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Campaña de Exploración 2011- 2012 de Minera Cerro Quema, S.A. Minera Cerro Quema, S.A. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Forum. Porvenir, S.A. Coordinadora del proyecto.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Centro de Cross Docking de Agencias Feduro, S.A. La Chorrera. Agencias Feduro, S.A. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Kalosh. Kalosh Corporation. Coordinadora del proyecto.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Edificio de Oficinas Arrocha Costa del Este. Pocoe, S.A. Coordinadora del proyecto.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Hill Ridge. London & Regional Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Ampliación de Finca Capellanía. Productos Toledano, S.A. Coordinadora del proyecto.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Sede Permanente del Parlamento Latinoamericano. Parlamento Latinoamericano Coordinadora del proyecto.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto I Storage. East Coast Solutions Inc. Coordinadora del proyecto.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Panamá Car Wash. Panamá Car Wash, S.A. Coordinadora del proyecto.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Adición y Remodelación del Hotel Granada. New Life Enterprises, S.A. Coordinadora del proyecto.
2011	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Ampliación de Switch de Claro (Vía España). Claro Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto.
2010	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Rehabilitación de la Estación de Combustible para Uso Interno del Centro de Distribución de Agencias Feduro, S.A. en Milla 8. Agencias Feduro, S.A. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2010	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Fase de Exploración de Manganeso Área maxi-La Esperanza. Global Min-Metal Panamá, S.A. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.
2010	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Miraflores I. Gragg Enterprises Inc. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental
2010	Estudio de Impacto Ambiental. Categoría I. Proyecto Centro de Distribución Feduro. Agencias Feduro, S.A. Coordinadora del proyecto y apoyo en la descripción de la línea base ambiental.

AÑO	PROYECTO
2007	Profesor Asistente del Departamento de Genética y Biología Molecular (Asignado al curso de Biología Cuantitativa); Escuela de Biología. Universidad de Panamá.

### OTROS TRABAJOS

AÑO	EMPRESA	PROYECTO
2017	Oceans Group International, Inc.	Plan de Contingencias del proyecto “De la Marina de Red Frog Beach Club”.
2015	CONSORCIO IN-GEAGUA- S.L. - INCLAM, S.A.	Plan Maestro de gestión de las aguas pluviales y sanitarias en el distrito de Colón, República de Panamá.
2013	Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	Plan de Manejo del Área Recreativa Lago Gatún.
2011	AES Changuinola	Saneamiento de la Bahía de Almirante.
2009	Corredor Biológico Mesoamericano del Atlántico Panameño (CBMAP)/ Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	Plan de Manejo del Parque Nacional Santa Fe.
2009	Programa Nacional de Administración de Tierras (PRONAT)/ Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	Plan de Manejo de la Refugio de Vida Silvestre de Isla Cañas.
2009	Programa Nacional de Administración de Tierras (PRONAT)/ Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	Plan de Manejo de la Refugio de Vida Silvestre de Isla Iguana.
2007	Smithsonian Tropical Research Institute (STRI)	Proyectos Hidroeléctricos Changuinola I (CHAN 75) y Changuinola II (Chan 140). Bosque Protector de Palo Seco - Bocas del Toro (Inventario de anfibios y reptiles).
2007	Universidad de Panamá	Profesor asistente del curso de biología cuantitativa.
2007	Hidroeléctrica Los Estrechos, S.A.	Línea base ambiental para el Proyecto Hidroeléctrica Los Estrechos.
2007	Hidroecológica San Andrés, S.A.	Línea base ambiental para el Proyecto Hidroeléctrico San Andrés II.
2006	Agrominas, S.A.	Línea base ambiental para el Proyecto Hidroeléctrico Alto Caldera.
2004	Corredor Biológico Mesoamericano del Atlántico Panameño (CBMAP)/ Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	Plan de Manejo de la Reserva Forestal del Montuoso.
2003	Smithsonian Tropical Research Institute (STRI)	Voluntario en Laboratorio Marítimo Punta Galeta.

### SEMINARIOS, CURSOS Y TALLERES

- Curso sobre uso de aplicaciones móviles para gestión de formularios automatizados en levantamiento de campo por medio de dispositivos inteligentes y QGIS. Universidad Nacional de Costa Rica, Instituto Internacional en Conservación y Manejo de Vida Silvestre, Laboratorio TELESIG, 2019.

- Curso de Salud, Seguridad Minera y Seguimientos Ambientales en Minería a Cielo Abierto. Geosoluciones Panamá. Noviembre, 2018.
- I Taller de Rescate de Flora y Fauna. Biodiversity Consultant Group y Sociedad Panameña de Biología. Agosto, 2018.
- Conferencia sobre Tecnologías Innovadoras para el Control de Erosión y Revegetación. Agro Ambiente, S.A. Marzo, 2018.
- Curso- Formación de Auditor Interno de Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015. Octubre, 2017.
- Curso sobre Ruido, Vibraciones y Emisiones Atmosféricas como Indicadores para Evaluación de Impacto Ambiental. Grupo Inverlago. septiembre 2016.
- Curso – Taller sobre La Importancia de la Valoración Económica y sus Metodologías en los Estudios de Impacto Ambiental. B.B. Capacitaciones Sin Límites. mayo de 2016.
- Interpretación de la norma ISO/IEC 17020 dictado por R&D Consulting (29 y 20 de Mayo de 2016). Ciudad de Panamá, República de Panamá.
- Facilitadora del Seminario: Importancia de la Gestión Ambiental y Cómo se Desarrolla en el Sector de la Construcción. Cámara Panameña de la Construcción (CAPAC). 2015.
- Seminario sobre Técnicas Claves para “El Cierre Exitoso de sus Ventas”. J.B. Capacitación Empresarial. 2015.
- Curso de Matriz de Evaluación de Riesgo Ocupacionales y Ambientales. Centro Nacional de Producción Más Limpia y Consejo Nacional de la Empresa Privada. 2014.
- Curso de Interpretación e Implementación de la Norma OSHAS 18001:2007. Centro Nacional de Producción Más Limpia y Consejo Nacional de la Empresa Privada. 2013.
- Seminario sobre Pensamiento Crítico Empresarial. La Prensa. 2012.
- Curso de Auditoría Ambiental (AA), basado en el Decreto Ejecutivo 57 de 10 de agosto de 2004 y el manual de procedimientos, Centro de Producción Más Limpia, CONEP y ANAM. 2012.
- Curso de Programa de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA), basado en el Decreto Ejecutivo 57 de 10 de agosto de 2004 y el manual de procedimientos, Centro de Producción Más Limpia, CONEP y ANAM. 2012.
- Seminario Internacional de Medio Ambiente. Panama Partners Legal & Consultancy, S.A. 2012.
- Formación de Capacitadores en Gobernanza y Gestión Forestal con Énfasis en REDD+. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE), Costa Rica. 2011.
- Fundamentos de Edificaciones Verdes y LEED. Panama Green Building Council/ Consejo para el Desarrollo Sustentable del Istmo. 2011.
- Seminario de Voladura Segura y Eficiente en Minas a Cielo Abierto. Orica Mining Services. 2010.
- Curso de Primeros Auxilios Básicos y R.C.P. Adulto con DEA. Cruz Roja Panameña. 2009.
- Seminario sobre Cómo Desarrollar Habilidades de Coaching. VALHALA. 2009.
- Taller Pago por Servicios Ambientales: El Mercado de Carbono, Metodología para el Cálculo de CO<sub>2</sub>. Red de Reservas Naturales Privadas. 2008.
- Curso Manejo de AutoCAD, nivel básico. Universidad Tecnológica de Panamá. 2007.
- Taller de Validación del Sector Desarrollo Urbano. Arden & Price- Autoridad Nacional del Ambiente. 2007.
- Curso Manual Operativo de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental para Rellenos Sanitarios. URS Holdings, Inc.- Autoridad Nacional del Ambiente. 2006.
- Curso Manual Operativo de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental para Proyectos Energéticos. URS Holdings, Inc.- Autoridad Nacional del Ambiente. 2006.

- Seminario de Ruido Ambiental y Ocupacional basado en la reglamentación de Panamá. Cámara Panameña de la Construcción. 2006.
- Taller de Biología y Ecología de Opistobranquios. VI Congreso Latinoamericano de Malacología. 2005.
- Taller Imposex en Sudamérica: Metodologías de Detección de Imposex en Caenogastrópodos, Bioindicadores de Áreas Contaminadas por TBT. VI Congreso Latinoamericano de Malacología. 2005.
- Taller Introducción a la Morfometría Geométrica. VI Congreso Latinoamericano de Malacología. 2005.

## CURRICULUM VITAE

**Nombre:** Jorge Eliecer Ortega Lam

**Nacionalidad:** Panameña

**Cédula:** 2-718-1594

**Edad:** 33 años

**Licencia:** A, C, D.

**Tipo de sangre:** O+

**Fecha de Nac.:** 6 de octubre de 1986

**Alergias:** Ninguna

**Idoneidad de Ciencias Biológicas:** C. T. N° 0599.

### Educación

**2012** Magister en Gestión Ambiental. Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (ULACIT), Panamá.

**2011** Diplomado en Evaluación y Diseño de Estudios de Impacto Ambiental. Universidad Panamericana (UPAM), Panamá.

**2010** Licenciado en Biología con orientación en Biología Animal. Universidad de Panamá (UP), Panamá

**2004** Bachiller en Ciencias con énfasis en Salud y Saneamiento Ambiental. Escuela Secundaria Salomón Ponce Aguilera, Coclé, Panamá.

### Perfil profesional

Poseo 9 años de experiencia laboral en el ámbito de las ciencias biológicas, desarrollando inventarios ecológicos, Rescate y reubicación de fauna terrestre y acuática, ocupando la posición laboral de Coordinador y Biólogo Senior. Además de realizar tutorías y conferencias de algunos grupos animales en instituciones públicas y privadas.

### EXPERIENCIA EN RESCATE Y MANEJO DE FLORA Y FAUNA SILVESTRE

**Rescate y Reubicación de Fauna Silvestre “Parque logístico, Panamá Pacífico, Howard”. 2009. Asociación Panamericana para la Conservación (APPC).**

- Biólogo de Campo (Rescatista).

**Rescate de la fauna acuática de la Laguna 1939. Construcción del tercer juego de esclusas, Sector Atlántico, GUPC. Corregimiento de Gatún, Provincia de Colon. 18.3 hectáreas de espejo de agua. 2010. CODESA**

- Biólogo Rescatista de fauna acuática (cocodrilos, tortugas y peces) y coordinador de campo.

# **HOJA DE VIDA**

## **IVETTE DEL CARMEN HERRERA MAGALLON**

Nacionalidad:	Panameña
País de residencia:	Panamá
Fecha de Nacimiento	14 de marzo de 1989
Estado Civil	Unida
Correo electrónico:	ivette.magallon@gmail.com
Lugar de residencia:	Panamá, ciudad de Panamá

**Educación:**

<b>2007–2013</b>	Licenciatura en Biología con Orientación en Biología Ambiental. Universidad de Panamá
<b>2015</b>	Especialización en Evaluación del Impacto Ambiental. Universidad Iberoamericana (FUNIBER).
<b>2017-actualidad</b>	Maestría en Gestión y Evaluación del Impacto Ambiental. Universidad Especializada de las Américas. En tesis

**Idoneidades:**

Idoneidad de biólogo. CTBC-0503-2016.  
Consultora Ambiental. DEIA-IRC-038-2019.  
Auditor Ambiental. DIVEDA-AA-035-2016/Act. 2018.

**Síntesis de las principales ejecutorías desarrolladas:**

Auditora Ambiental y Bióloga Idónea, con 9 años de experiencia en el sector privado y ONG en temas de gestión ambiental. Su experiencia se centra en seguimientos ambientales de PMA y PAMA de diferentes proyectos a nivel nacional; estudio de impacto ambiental; monitoreos ambientales, rescates de fauna y flora, entre otros relacionados a la conservación y la mitigación de impactos ambientales

Además, ha participado como expositora en congresos y simposios. De igual manera ha sido facilitadora de capacitaciones a los estudiantes de la Licenciatura en Biología de la Universidad de Panamá sobre técnicas de fototrampeo y técnicas de muestreo en murciélagos.

## **EXPERIENCIA EN RESCATE DE FAUNA**

AÑO	PROYECTO
2018	Ejecución del Plan de Rescate del Proyecto Solar Bajo Frio, corregimiento de Pacora. Empresa Consultores Ambientales y Multiservicios, S.A.
2018	Rescate y Reubicación de Fauna Silvestre, Proyecto Extensión de 18 Km de Circuitos Eléctrico de Achiote a Piña, ENSA. Empresa CODESA (Coordinación y elaboración de informe).
2017	Ejecución del Plan de Rescate del Proyecto Altos Azul SM3-SM4-SM5, corregimiento de Pacora.
2017	Rescate y Reubicación de Fauna Silvestre, Proyecto Extensión de 18 Km de Circuitos Eléctrico de Achiote a Piña, ENSA. Empresa CODESA (Coordinación y elaboración de informe).
2017	Encargada de ejecutar el Plan de Rescate de Fauna durante actividad de Tala, Proyecto Ciudad Atenas-Pradera Norte, Villa Grecia (Bióloga).
2017	Encargada de ejecutar el Plan de Rescate de Fauna, durante actividad de Tala, Proyecto Porta Norte (Bióloga).
2015	Búsqueda y reubicación de Serpientes en el proyecto ECOGREEN PANAMÁ, S.A. Empresa BCG (Bióloga).
2015	Ejecución del Plan de Rescate y Reubicación de Fauna Proyecto Urbanización Ciudad Atenas.
2014	Ejecución Plan de Rescate de Flora y Fauna del proyecto: AES y OTEQUI- Instalación de Barcaza. Empresa Biological Consultan Group (Bióloga).
2013-2014	Rescate y Reubicación de fauna y Flora, proyectos Minera Panamá: Bypass- Desvió Molejón, Línea de Trasmisión (LTE), Camino Punta Rincón, Cantera STRACON, Campamento SK (Bióloga).
2012-	Rescate de Oficios en los campamentos de Minera Panamá. (Bióloga)
2012	Plan de Manejo, Rescate y Reubicación de fauna silvestre Proyecto Parque Logístico Panamá. Empresa CODESA S.A. (Ayudante de biólogo).
2012	Rescate y Reubicación de fauna y flora. Proyecto Minera Panamá: Campamento 500 CUSSA, Campamento 600 FCC, BYPASS Desvió Molejón, Camino Pionero, empresa Golder Associates S.A. (Bióloga de campo).
2011	Rescate y Reubicación de Flora y Fauna. Proyecto Hidroeléctrico Changuinola 1 Bocas del Toro, AES Panamá; empresa D.A.NB Servicio de Tala y Desbroce de Vegetación.

## **EXPERIENCIA EN ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL**

AÑO	PROYECTO
2019	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Adecuaciones de Centro Operativo ENSA Cerro Viento (Monitoreos ambientales).
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto PH Filia (Monitoreos ambientales).
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto Boston School International. Boston School, S.A. (Apoyo en el levantamiento línea base).
2018	Modificación al Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto "Agro Playa Blanca S, A". Apoyo a la descripción del componente biológico.
2018	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Proyecto "Las Orquídeas" (Apoyo en el levantamiento línea base).
2018	Estudio de Impacto Ambiental Cat III Proyecto Sinolam Energy Smarter (Levantamiento de la línea base biológica).
2017	Estudio de Impacto Ambiental Categoría II, Proyecto Estudio, Diseño y Construcción de la Planta Potabilizadora de Gamboa (Levantamiento línea base biológica).
2015	Estudio de Impacto Ambiental y Social Categoría I. Proyecto "PUMA MARINE LIMITED". (Levantamiento Componente biológico y Monitoreos).
2014	Estudio de Impacto Ambiental y Social, Categoría III. Proyecto Minero Cerro Quema para la Extracción de Óxidos de Oro (Línea base biológica)

## **EXPERIENCIA EN CONSULTORÍAS**

AÑO	PROYECTO
2018	Monitoreo de Especies Acuáticas, Proyecto Hidroeléctrica CHAN-1 AES. Empresa Inspectorate-CODESA S.A (Bióloga Idónea).
2017-2016	Elaboración del Plan de Manejo de la Reserva Hídrica Filo del Tallo-Canglon, Provincia Darién-Ministerio de Ambiente/Dirección Áreas Protegidas. Empresa SNC-LAVALIN PANAMA S.A. (Coordinadora técnica y especialista Mastozoología).
2017-2016	Actualización del Plan de Manejo de la Reserva Forestal El Montoso, Provincia de Herrera-Ministerio de Ambiente/Dirección Áreas Protegidas. Empresa SNC-LAVALIN PANAMÁ S.A. (Coordinadora técnica y Mastozoología).
2016	Inventario de Fauna Silvestre existente en la Isla del Pacífico de Cocolí, Autoridad Canal de Panamá. Empresa SNC-LAVALIN PANAMA S.A. (Bióloga

	Encargada).
2016	Estudio para el establecimiento de una línea base ambiental de potenciales sitios de depósito de material excavado en áreas operativas del Canal de Panamá ACP (Bióloga especialista en mamíferos).
2016	Proyecto de Rescate y Conservación de Anfibios de Panamá, Gamboa. STRI (Bióloga pasante).
2016	Proyecto Monitoreo del Cruce de Fauna, Minera Panamá. Empresa BCG (Encargada base datos).)
2015	Viabilidad Ambiental para escoger sitio para el Powership empresa Karadeniz Holdings, Colon. Empresa SNC-LAVALIN PANAMA S.A. (Redacción documento, Levantamiento línea base física y biológica).
2015	Planificación Ambiental de riberas e islas del Lago Gatún. Autoridad Canal de Panamá (ACP). Empresa SNC-LAVALIN PANAMA S.A. (Recopilación de datos fauna y flor y Apoyo en la redacción del documento).
2015	Plan de Manejo del Conjunto Montañoso Cerro Peñón. Autoridad Canal de Panamá (ACP). Empresa SNC-LAVALIN PANAMA S.A. (Recopilación de datos fauna y flor y Apoyo en la redacción del documento).
2012	Proyecto de monitoreo de mamíferos voladores: Murciélagos en el área de Nuevo Tonosí en el Parque Nacional Portobelo, con SOMASPA. Como parte de trabajo de graduación de Lic. Biología Ambiental “Estudio Biológico de <i>Artibeus jamaicensis</i> , <i>A. lituratus</i> y <i>A. intermedius</i> (Chiroptera:Phyllostomidae) Parque Nacional Portobelo, Colon.”(técnico de campo).
2012	Proyecto de monitoreo de anfibios en el área de Cerro Jefe dentro del Parque Nacional Chagres, con la Sociedad de Mastozoología de Panamá, SOMASPA (Asistente de biólogo).
2012	Proyecto de monitoreo de anfibios en el área de Cerro Azul dentro del Parque Nacional Chagres, con la Sociedad de Mastozoología de Panamá, SOMASPA. (Asistente de biólogo).
2011	Rescate de Fauna y Flora. Proyecto Hidroeléctrico Changuinola AES CHAN 1. Empresa Desarrollo y Ambiente Ngäbe. (Bióloga de campo).
2010	Proyecto de investigación “Ecología y Dinámica de Lianas en Panamá” del Phd. Eric Manzanares STRI,” Censo de Plántulas en el Parque Nacional Portobelo Shermam (ayudante de campo).

## **EXPERIENCIA EN SEGUIMIENTO AMBIENTALES**

AÑO	PROYECTO
2019	Séptimo Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación. Proyecto "Línea 2 del Metro de Panamá". ( <u>Inspección-Componente de Ambiente y Elaboración del documento</u> ).
2019	Sexto Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación. Proyecto "Línea 2 del Metro de Panamá". ( <u>Inspección-Componente de Ambiente y Elaboración del documento</u> ).
2019	Décimo Tercer Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación Proyecto "JINRO POWER" ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2019	Quinto Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación del Plan de Manejo Ambiental y la Resolución DIEORA-IA-132-16. Proyecto "Agro Playa Blanca Fase II". ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2018	Primer Informe de Seguimiento sobre la implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación del plan de Manejo Ambiental y la Resolución DIEORA-IA-055-2016. Proyecto Almacenamiento y Despacho de Lubricante ( <u>Inspección y Elaboración de documento</u> ).
2018	Informe Anual de Cumplimiento del PAMA y la Resolución DIPROCA-PAMA-No. 028-2011. Proyecto "Planta Caimito". Concreto, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración de documento</u> ).
2018	Informe Anual de Cumplimiento del PAMA y la Resolución DIPROCA-PAMA-No. 042-2013. "Proyecto Coronado". Concreto, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2018	Informe Anual de Cumplimiento del PAMA y la Resolución DIPROCA-PAMA-No. 039-2012. Proyecto "Planta Miraflores" ( <u>Inspección y Elaboración documento</u> ).
2018	Cuarto Informe Anual de Cumplimiento del PAMA y la Resolución DIPROCA-PAMA-No. 015-2009. Proyecto. "Planta de Tocumen" ( <u>Inspección y Elaboración documento</u> ).
2018	Informe de Cumplimiento del PAMA y la Resolución DINAPROCA-PAMA-No. 021-2004. Proyecto" METALQUÍMICA, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2018	Informe de Aplicación y Eficiencia de las Medidas de Mitigación y control. Proyecto "De la Marina de Red Frog Beach Club" Preparado para Ocenias Groups internatinal, Inc. Noviembre 2017-Abril 2018 ( <u>Inspección y</u>

	<u>Elaboración del documento).</u>
2018	Décimo Segundo Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación Proyecto “JINRO POWER” ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2018	Décimo Primer Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación Proyecto “JINRO POWER” ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2018	Décimo Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación Proyecto “JINRO POWER” ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2018	Segundo Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Mitigación, Seguimiento, Vigilancia y Control Proyecto “Extensión de 18 Km de Circuito Eléctrico de Achote a Piña” Preparado para: Elektra Noreste, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2017	Sexto Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las medidas de prevención y mitigación y la resolución DIEORA IA-280-2012. Proyecto “Centro Logístico Regional de Asistencia Humanitaria”. Preparado para: Ministerio de Relaciones Exteriores”.( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2017	Informe Anual de Cumplimiento del PAMA y la Resolución DIPROCA-PAMA-No. 028-2011 Proyecto “Planta Caimito” Preparado Concreto, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2017	Informe Anual de Cumplimiento del PAMA y la Resolución DIPROCA-PAMA-No. 042-2013 Proyecto “Planta Coronado” Preparado para: Concreto, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2017	Cuarto Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación del Plan de Manejo Ambiental y la Resolución DRPM-IA-204-2016 Proyecto “Modificación Planta Tocumen” Preparado Para: Concreto, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2017	Noveno Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación Proyecto “JINRO POWER” Preparado para: JINRO CORP ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2017	Tercer Informe Anual de Cumplimiento del PAMA y la Resolución DIPROCA-PAMA-No. 015-2009 Proyecto “Planta de Tocumen” Preparado Para: Concreto, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2017	Primer Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación del Plan de Manejo Ambiental y la Resolución DIEORA IA-191-16 Proyecto “Extensión de Línea Eléctrica hacia las

	Comunidades de Los Nunos, Agua Buena 1 y 2" Preparado para: Elektra Noreste, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración del documento</u> ).
2017	Tercer Informe de Seguimiento sobre la Implementación de las Medidas de Prevención y Mitigación Proyecto "Global Bank" ( <u>Elaboración</u> ).
2017	Décimo Sexto Informe de Seguimiento, Aplicación y Eficiencia de las Medidas de Mitigación, Control y Compensación Proyecto "Movimiento de Tierra y Nivelación" Preparado Para: Promotora El Tecal, S.A. ( <u>Inspección y Elaboración</u> ).
2014	Auditoria Voluntaria. Plan de Acción Ambiental Planta Termoeléctrica de Miraflores. Autoridad del Canal de Panamá. ( <u>Inspección y Monitoreo</u> ).

#### **SEMINARIOS, CURSOS, TALLERES, CONGRESOS Y EDUCACIÓN AMBIENTAL**

- Curso Calculo de la huella ecológica (2020)
- Curso Calcula de la huella de carbono (2020)
- Curso Seguridad e Higiene en ambiente laboral (2020).
- Curso Análisis Causa-Raíz para la investigación de incidentes y accidentes laborales (2019).
- Facilitadora de la capacitación sobre técnicas de fototrampeo a estudiantes de la asignatura Ecosistema Terrestre de la Licenciatura en Biología (2019).
- Participación como organizadora del Primer Simposio Panamá: Los Retos de la Casa Común, UDELAS (2019).
- Curso de Seguridad Ocupacional en la Construcción, INADEH (2016).
- Curso Interpretación de la Norma ISO 14001:2015, SGS Panamá Control Services, Inc. (2016).
- Curso de Excel básico, intermedio y Avanzado, Grupo Carver (2016).
- Curso de Evaluación de Impacto Ambiental nivel III, realizado por INADEH y avalado por MIAMBIENTE (2015).
- Curso de Evaluación de Impacto Ambiental nivel II, realizado por INADEH y avalado por MIAMBIENTE (2015).
- Curso de Evaluación de Impacto Ambiental nivel I, realizado por INADEH y avalado por MIAMBIENTE (2015).
- Curso de inscripción de Programa de Adecuación y Manejo Ambiental, realizado por el CNP+L y avalado por la ANAM (2015).
- Instructora del Taller Técnicas de muestreo en Murciélagos, realizada por Ivette Herrera y Karen Salazar, dirigida a estudiante de la Universidad Panamá, asignatura Ecología General dirigida Prof. Daniel Emmen /Prof. Edwin Domínguez (2015).
- Participación como expositora en la categoría poster, en el Congreso de Ciencias y Tecnología de la Universidad de Panamá. Tema: Estudio biológico de *Artibeus*

*jaimicensis*, *A. intermedius* y *A. lituratus* (Chiroptera:Phyllostomidae), Parque Nacional de Portobelo, Colon Autoras: Ivette Herrera & Milagros Vargas(2015.)

- Curso de Registro de Auditoría Ambiental, realizado por el CNP+L y avalado por la ANAM (2014).
- I Edición del Simposio Internacional Herpetológico de Costa Rica, dado en Selva Verde Lodge & Rainforest Reserve, Puerto Viejo de Sarapiquí, provincia de Heredia, Costa Rica. Del 2 al 7 de septiembre (2013).
- Expositora de la exhibición de felinos silvestre de Panamá (SOMASPA) en la Feria Científica del Ingenio Juvenil, MEDUCA-SENACYT (2013).
- Taller II- Presentación y Validación del Plan de Acción para la Conservación de las Tortugas Marinas en Panamá (2013).
- Taller de Bioacuática de murciélagos, STRI y SOMASPA (2012).
- V Simposio Regional sobre tortuga marinas en el Pacifico Sur Oriental, celebrado en el centro de Conferencias Earl Tupper del Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales, en la ciudad de Panamá. Del 1 al 2 de diciembre (2011).
- Taller de identificación y conteo de aves rapaces con la sociedad AUDOBON (2011).
- articipación como expositora en la categoría de banner, en el XII Congreso Nacional de Ciencias y Tecnología en el Centro de Convecciones de la Ciudad del Saber, Panamá. Del 6 al 9 de octubre Tema: Distribución y abundancia de Echinometra lucunter y Echinometra viridis, en ambientes protegidos y no protegidos en la costa de Colón;Autores: L. Hernández, N. Gómez, M. González, I. Herrera, S. Jagadeeshan (2010).
- Expositora en la Bioferia Científica 2010, realizada en la Universidad de Panamá, Escuela de Biología.
- Curso de Ecología Tropical: “Ecosistemas Marino Costero en el Caribe Panameño” en la Estación de Galeta, con el Instituto Smithsonian de investigaciones Tropicales. Del 12 al 15 agosto (2010).
- Curso de Introducción a la Investigación de Campo en el Centro de Educación e Investigación de Gamboa, Estación de Galeta y la Isla Barro Colorado con el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales, STR; Del 26 al 8 de agosto (2010).

## DATOS PERSONALES

Nombre: José Alberto Andrade Díaz  
Cédula: 8-813-1933  
Fecha de Nacimiento: 30 de marzo de 1988  
Nacionalidad: Panameña  
Dirección: Pueblo Nuevo, Urb. Los Antares, Casa 28  
Teléfono (Res): (507) 229-3646  
Celular - Móvil: (507) 6921-5055 / 6534-3602  
e-mail: [jandrade88@outlook.com](mailto:jandrade88@outlook.com)



## FORMACIÓN ACADÉMICA

### Educación Superior

Doctor en Medicina Veterinaria.  
Facultad de Medicina Veterinaria 2017  
Universidad de Panamá

Especialista en Docencia Superior  
Facultad de Ciencias de la Educación 2019  
Universidad de Panamá

### Educación Secundaria

Bachiller en Ciencias, Letras y Contabilidad  
Colegio De La Salle 2006

### Educación Primaria

Instituto Panamericano 2000

### Educación Continua:

### ASISTENCIA A CONGRESOS, SEMINARIOS Y CURSOS

2007	<ul style="list-style-type: none"><li>IV Congreso Científico de la Facultad de Medicina Veterinaria</li></ul>
2008	<ul style="list-style-type: none"><li>V Congreso Científico de la Facultad de Medicina Veterinaria</li></ul>
2009	<ul style="list-style-type: none"><li>VI Congreso Científico de la Facultad de Medicina Veterinaria</li></ul>
2010	<ul style="list-style-type: none"><li>Seminario Gastroenterología Veterinaria en Pequeñas Especies, Casos Clínicos</li></ul>
2011	<ul style="list-style-type: none"><li>VIII Congreso Científico de la Facultad de Medicina Veterinaria</li><li>IV Congreso Nacional de Ganaderos: "La Ganadería Intensiva: Mitos y Realidad"</li><li>Iº Congreso Nacional de Rumiantes Menores. Heredia, Costa Rica</li></ul>
2012	<ul style="list-style-type: none"><li>Iº Curso Internacional de Inseminación Artificial por Laparoscopia y Transcervical; Lavado y Trasplante de Embrión en Ovinos y Caprinos. Estado Falcón, Venezuela.</li></ul>
2013	<ul style="list-style-type: none"><li>Seminario de Innovación Social Juvenil – BID</li><li>V Congreso Nacional de Ganaderos</li><li>IX Congreso Científico de la Facultad de Medicina Veterinaria</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Curso Teórico-Práctico de Inseminación Artificial en Ovinos por Alta Genetics</li> </ul>
2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diplomado de Tecnologías Avanzadas Web 2.0 Aplicadas a la Docencia Superior, Campus Virtual, Universidad de Panamá</li> <li>• Seminario Taller: Bioética en la Investigación, por el Comité de Bioética, en la Facultad de Administración Pública. Universidad de Panamá.</li> </ul>

### **EXPERIENCIA PRÁCTICA:**

- Asistente, Centro de Especialidades Veterinarias, Enero – Marzo 2010
- Práctica en el manejo de ovinos en el Centro de Enseñanza e Investigaciones Agropecuarias de Tocumen (CEIAT) de la Universidad de Panamá. Agosto – Noviembre 2012
- Práctica en Inseminación Artificial Transcervical en Ovinos, en el CEIAT, de la Universidad de Panamá. Octubre – Noviembre 2012
- Trabajo en Manejo y Producción de Ovinos en la Finca Dos Abuelas, en el Cristo de Aguadulce, Provincia de Coclé. Enero 2013
- Práctica en Manejo y Producción de Caprinos en el **Centro Nacional Caprino de Reproducción Asistida** del Ministerio de Desarrollo Agropecuario, en Divisa, Provincia de Herrera. Febrero 2013
- Trabajo en Manejo y Producción de Ovinos en la Empresa COCEGSA, en el Valle de Antón, Provincia de Coclé. Julio 2013

### **EXPERIENCIA LABORAL**

- Administrador de Finca Pecuaria (Ovinos y Caprinos) en la Empresa Criadero Ovino Caprino El Gaital COCEGSA Agosto 2014 – Enero 2015
- Práctica profesional en la Cooperativa de Servicio Múltiples de Productores de Leche de Panamá R.L. (COOLECHE R.L.), Chiriquí. Septiembre – Noviembre 2016.
- Médico Veterinario, Ministerio de Desarrollo Agropecuario, Dirección de Salud Animal, Bocas del Toro R-9, Isla Colón. Abril – Septiembre 2018.