

Daniel Antonio Pareja Gregory

San Antonio, Rufina Alfaro, ciudad de Panamá
Skype: d.pareja24@hotmail.com

d.pareja24@gmail.com
(+507) 6676-7142

PERFIL

CONSULTOR AMBIENTAL / AUDITOR AMBIENTAL / GESTOR DE RECURSOS HÍDRICOS Y AMBIENTAL / PROCESOS DE TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES / MUESTREOS AMBIENTALES

Sanitario y ambiental, hidrólogo y gestor de los recursos hídricos, economista ambiental, diseño, formulación y evaluación de Estudios de Impacto Ambiental, Auditoría Ambiental y Programa de Adecuación y Manejo Ambiental, diseño e instalación de sistemas fotovoltaicos, más de 9 años de experiencia evaluando y elaborando Estudios de Impacto Ambiental; vasta experiencia en seguimientos ambientales; Estudios de Riesgo a la Salud y al Ambiente; planes de manejo ambiental; planes de salud y seguridad; toma de muestras de ruido ambiental, aguas superficiales y subterráneas, y suelos contaminados, asesorías a buenas prácticas ambientales en el sector construcción, producción, energético, agrícola, forestal, minería y disposición de los desechos; buenas relaciones interpersonales, dominio multidisciplinario técnico, negociación con contratistas y clientes; optimización de procesos y manejo de presupuesto; dominio de los sistemas de información geográficos, mediante la utilización de software.

FORMACIÓN ACADÉMICA

	Universidad de Alcalá de Henares (www.uah.es) y Universidad Rey Juan Carlos (www.urjc.es)	Madrid, España
2016 - 2017	Máster Universitario en Hidrología y Gestión de los Recursos Hídricos Trabajo de Fin de Máster titulado: <i>Análisis Económico de los Servicios del Agua en la República de Panamá.</i>	
2010 - 2013	Universidad Tecnológica de Panamá (www.utp.ac.pa) Licenciatura en Saneamiento y Ambiente	Panamá, Panamá
2007 - 2010	Técnico en Ingeniería con Especialización en Saneamiento y Ambiente Universidad de Panamá (www.up.ac.pa)	Panamá, Panamá
2004 - 2006	Técnico en Economía Ambiental	
2010	Diplomado en Evaluación y Diseño de Estudios de Impacto Ambiental (160 horas – UPAM)	Panamá, Panamá

CURSOS Y TALLER

2018	Taller Instructivo Básico Hydro-BID (16 horas – CONAGUA)	Panamá, Panamá
2013 – 2014	Certificate of Attendance in Advanced General English (6 meses – The Language Gallery) (www.thelanguagegallery.com)	Manchester, Reino Unido
2012	Taller para la Determinación del Caudal Ecológico en Panamá: Metodología Holística IFIM (16 horas – ANAM)	Panamá, Panamá
2011	Curso Aprobado de Metodologías de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental (40 horas - CNP+L) (www.cnpml.org.pa)	Panamá, Panamá
	INADEH	
2019	Curso Aprobado de Diseño, Instalación y Mantenimiento de Paneles Solares (80 horas)	Panamá, Panamá
2019	Curso Aprobado de Programa de Adecuación y Manejo Ambiental (40 horas)	
2019	Curso Aprobado de Auditoría Ambiental (40 horas)	
2008	Curso Aprobado de AutoCAD 3D (40 horas)	
2008	Curso Aprobado de AutoCAD 2D (40 horas)	

EXPERIENCIA LABORAL

Julio 18 - Presente	Servicios de Consultoría Ambiental Independiente Consultor Ambiental Independiente Coordinación, propuestas técnica y económica, visitas técnicas y elaboración de Estudios de Impacto Ambiental, Estudios de Riesgo a la Salud y al Ambiente, Planes de Auditorías Ambientales, Auditorías Ambientales, Planes de Adecuación y Manejo Ambiental, Producción Más Limpia, elaboración de mapas, y diseño e instalación de sistemas fotovoltaicos. Logros:	Panamá, Panamá
	<ul style="list-style-type: none"> • Establecí criterios técnicos para la correcta presentación de los estudios ambientales ante las instituciones correspondientes; • Elaboré medidas de mitigación que fuesen de fácil cumplimiento en el Plan de Manejo Ambiental; y • Propuse la implementación de energías renovables en los proyectos con altos consumos eléctricos. 	

Julio 14 – julio 18

Environmental Resources Management Panamá, S.A. (ERM Panamá)

Empresa multinacional dedicada a brindar servicios de consultorías ambiental, salud, seguridad, riesgo y social, con más de 140 oficinas en 40 países, con alrededor de 4 mil empleados.

Consultor Ambiental

Elaboración de los criterios de protección ambiental para la determinación de la categoría, la descripción del proyecto, descripción de los aspectos físicos (línea base) y control de calidad de los Estudios de Impacto Ambiental; seguimientos ambientales; auditorías ambientales; elaboración de propuestas técnicas económicas; coordinación de visitas técnicas; coordinación y supervisión del personal de campo (contratistas); elaboración de informes técnicos en inglés y español; elaborar planes de salud y seguridad de los proyectos; realizar diagnósticos de madurez para la ISO 14 000 a empresas en el extranjero; toma de muestra de aguas superficiales y subterráneas, y de suelos contaminado por hidrocarburos; y realizar debidas diligencias ambientales.

Logros:

- Optimicé los tiempos de entrega de los productos finales requeridos por el cliente;
- Brindé soluciones ante eventualidades suscitadas tanto en campo como en los informes técnicos;
- Cero incidentes y retrasos de los proyectos en campo bajo mi supervisión;
- Entregué satisfactoriamente dentro del tiempo contractual, los seis últimos informes semestrales de seguimiento ambiental al proyecto de Ampliación del Canal de Panamá – Tercer Juego de Esclusas;
- Desarrollé propuestas técnicas económicas con resultados positivos para la empresa;
- Alcancé una reducción significativa en los costos contemplados dentro de los proyectos de campo;
- Logré una mejor comunicación entre la empresa y las instituciones estatales para realizar los trámites correspondientes; y
- Realicé una debida diligencia ambiental compleja en portugués, dado el poco tiempo que contaba y las limitaciones con el idioma.

Abril 10 – junio 14

Autoridad Nacional del Ambiente (hoy Ministerio de Ambiente)

Entidad pública autónoma encargada de atender los recursos naturales y el ambiente.

Evaluador de Estudios de Impacto Ambiental

Encargado de la evaluación de los Estudios de Impacto Ambiental que ingresaban a la Dirección de Evaluación y Ordenamiento Ambiental; asistir y proponer soluciones ante la Comisión Interinstitucional de Proyectos Especiales en obras de alto impacto sobre cauces de río; realizar inspecciones a nivel nacional de los Estudios de Impacto Ambiental de los sectores minería (metálica y no metálica), construcción, turismo, hospitalarios, agroforestales y de disposición de los desechos; responder técnica y legalmente notas de consulta de solicitud o no de un Estudio de Impacto Ambiental; evaluar notas de cambio de promotor y de modificación de proyectos aprobados; realizar auditorías internas de los procesos de evaluación de los Estudios de Impacto Ambiental a los diferentes departamentos de Calidad Ambiental de las Administraciones Regionales de la Autoridad Nacional del Ambiente; y revisión de las normativas nacionales de la calidad de las aguas residuales.

Logros:

- Optimicé los procesos de evaluación de los Estudios de Impacto Ambiental en los departamentos de Calidad Ambiental de las Administraciones Regionales auditadas;
- Participé como expositor en el tema de la identificación y valoración de los impactos ambientales en los Estudios de Impacto Ambiental a las Administraciones Regionales de la Autoridad Nacional del Ambiente;
- Logré mejorar los informes técnicos de evaluación;
- Formé parte de la Comisión de Agua de la Autoridad Nacional del Ambiente;
- Aporté soluciones técnicas ante la Comisión Interinstitucional de Proyectos Especiales en obras de alto impacto sobre cauces de río; y
- Ascendí a evaluador de Estudios de Impacto Ambiental categoría III.

Panamá, Panamá

HABILIDADES

Administrativas

- Informes técnicos ambientales y de avance de obra;
- Elaboración de presupuestos para proyectos ambientales;
- Manejo de procesos de licitaciones públicas o de inversión privada;
- Planificación operativa en Microsoft Project, tablas dinámicas y dashboard en Excel;
- Diseño de Procesos con Microsoft Visio; y
- Nivel de inglés: escrito-avanzado, leído-avanzado y hablado-avanzado; Portugués: escrito-intermedio, leído-avanzado y hablado-intermedio.

Técnicas

- Diseño en AutoCad;
- Elaboración de mapas de sistemas de información geográfica mediante la utilización de ArcGis;
- Modelación matemática de contaminantes en las aguas subterráneas mediante el software Visual Modflow;
- Modelación matemática para los análisis hidrológicos mediante el software libre HecRas;
- Dominio en los instrumentos de mediciones ambientales;
- Dominio en los procesos de tratamiento de las aguas residuales;
- Diseño e instalación de sistemas fotovoltaicos (paneles solares) en residencias o comercios;
- Licencia de piloto de aeronave piloteadas a distancia (RPA);
- Realización de aforos por métodos: volumétrico, flotador y molinete; y
- Uso apropiado de los equipos de protección personal (EPP).

APTITUDES

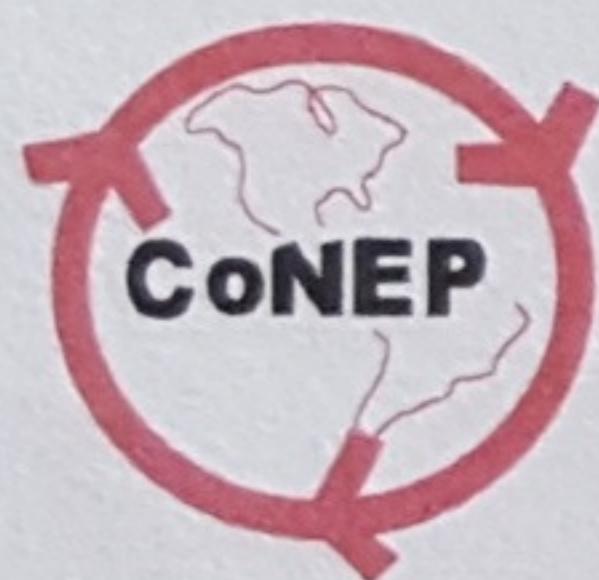
Rápido aprendizaje, trabajo en equipo, organizado, pensamiento crítico estructurado y proactivo.

INTERESÉS

Impulsar las buenas prácticas ambientales dentro de los proyectos, promover el uso eficiente de los recursos, adquirir mayores conocimientos en técnicas de mitigación de impactos, aprender un nuevo idioma y una nueva herramienta tecnológica.



**METODOLOGÍA
DE
EVALUACIÓN
DE ESTUDIO DE
IMPACTO
AMBIENTAL**



**El Centro Nacional de
Producción Más Limpia de Panamá (CNP+LP)**

Certifica que:

Daniel Pareja

Cédula: 8-783-1253

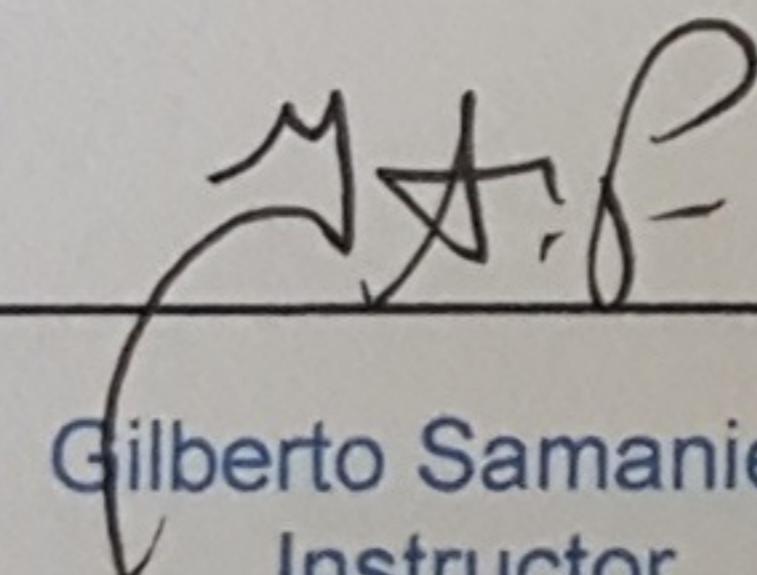
Participó y aprobó el Curso:

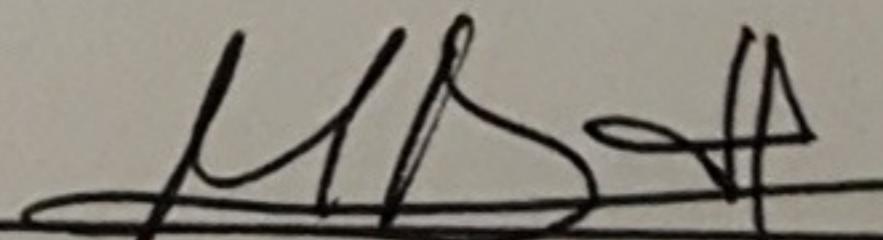
Metodologías de Evaluación de Estudios de
Impacto Ambiental

**Basado en el Decreto Ejecutivo No. 123
Del 14 de agosto de 2009**

Realizado: Sábado; 30, de abril, 7, 14, 21 y 28 de mayo de 2011.

Duración: 40 horas


Gilberto Samaniego
Instructor


Mauro Destro S.
Director Ejecutivo del CNP+LP