

**REPÚBLICA DE PANAMÁ
PROVINCIA DE PANAMÁ
PLAN DE AUDITORIA AMBIENTAL
VOLUNTARIA**



**PROYECTO:
PROCESO DE GENERACIÓN HIDROELÉCTRICO**

**EMPRESA:
EMPRESAS MELO, S.A. (027)**

**ELBORADO POR: ECOAMBIENTE, S.A.
DIPROCA-EAA-002-2007/Act. 2017**

AUDITOR LIDER:

**MILCIADES CONCEPCION
DIVEDA-AA-001-2018**

2018

Vía Ricardo J. Alfaro Plaza Sun Tower
Primer Alto Local NO. 45

Apdo. Postal 0819-04973
Panamá, Rep. de Panamá.

Tel: 236-7586 Telefax:236-1019

INDICE

1. GENERALIDADES DE LA EMPRESA.....	3
2. LOCALIZACIÓN DE LA EMPRESA	3
3. ALCANCE DE LA AUDITORIA	4
4. OBJETIVOS DE LA AUDITORIA.....	4
5. EQUIPO AUDITOR	5
6. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES Y OPERACIONES DE LAS EMPRESAS.	6
Descripción de las Instalaciones:.....	6
Descripción de las operaciones	7
Producto de este proceso	8
Manejo de Desechos Sólidos	8
Operaciones Auxiliares	8
7. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA AUDITORÍA AMBIENTAL	10
8. METODOLOGÍA DE ANÁLISIS Y ENSAYOS	13
9. CONTRAPARTE TÉCNICA DE LA EMPRESA:.....	13
10. COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD	13
11. ANEXOS	14

PLAN DE AUDITORIA AMBIENTAL

AUDITORIA AMBIENTAL VOLUNTARIA

EMPRESAS MELO, S.A. – Producción de Energía Eléctrica (Mini-hidroeléctrica) para abastecer procesos productivos de pollos de engorde, huevos comerciales y huevos fértil.

1. GENERALIDADES DE LA EMPRESA

NOMBRE DE LA EMPRESA A SER AUDITADA	Empresas Melo, S.A.(027)
RAZÓN SOCIAL	Empresa Melo, S.A.
ACTIVIDAD PRINCIPAL	Producción de Energía Eléctrica (Mini hidroeléctrica) para abastecer procesos productivos de pollos de engorde, huevos comerciales y huevos fértil
DOMICILIO LEGAL	Vía España y Rio Abajo N°2313, Empresa Melo, S.A.; Teléfono: 221-0033,297-0048. Fax: 297-0082, 224-2311
REPRESENTANTE LEGAL	Diógenes Becerra, Cedula 8-157-1075
CONTRAPARTE TÉCNICA DE LA EMPRESA:	Ing. Luis Cedeño

2. LOCALIZACIÓN DE LA EMPRESA

Las instalaciones a auditar se encuentran ubicada en la comunidad de Cerro Azul, Corregimiento de la 24 de diciembre, Distrito de Panamá, Provincia de Panamá.

3. ALCANCE DE LA AUDITORIA

Todo el proceso hidroeléctrico para la generación energía eléctrica y operaciones auxiliares.

- Audito de la línea de proceso de generación de energía eléctrica. Desde la entrada de la materia prima, hasta obtención del producto final (energía eléctrica) y otras operaciones auxiliares y de soporte como los son la casa de máquinas, mantenimiento de las instalaciones, energías e insumos, manejo de desechos sólidos.
- Análisis de la Calidad de Agua antes de la toma (antes de pasar por las turbinas).
- Análisis de la Calidad de las Aguas Turbinadas (luego de su paso por las turbinas de generación).
- Estudio del ruido laboral
- Es este proceso no se general riesgo laborales por vibraciones.
- En este proyecto no posee chimeneas, ni generación de aguas residuales.
- Se auditará aquellos aspectos ambientales que inciden en la calidad ambiental del entorno que rodea el proyecto:
 - Desechos Sólidos
 - Condiciones de higiene y saneamiento ambiental del entorno.
 - Condiciones del Suelo.
- Audito de las Condiciones de Higiene
- Audito de las condiciones de Seguridad Ocupacional
- Audito del área de influencia directa o del entorno ambiental.

4. OBJETIVOS DE LA AUDITORIA

- Verificar los procesos industriales de la empresa con la normativa nacional ambiental, como también las normas ambientales internacionales aplicables a la actividad.
- Verificar los procesos secundarios dentro de la línea de producción con las normativas ambientales para así proponer medida que se implementaran paulatinamente para corregir efectos que puedan causar algún incumplimiento o inconformidad.
- Verificar el cumplimiento de la normativa nacional de Salud y Seguridad Ocupacional aplicables a la actividad auditada.
- Identificar los posibles impactos generados por la actividad productiva de la empresa.

- Identificar los posibles riesgos asociados a la salud y seguridad Ocupacional.
- Determinar los criterios aplicables a la actividad según la legislación ambiental y demás normas complementarias.
- Identificar la percepción ciudadana de las comunidades colindantes a la empresa, con respecto a la actividad que realizan.
- Identificar las opciones de gestión racional de los recursos naturales.

5. EQUIPO AUDITOR

La Auditoría Ambiental y el Programa de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA), serán realizados por ECOAMBIENTE, S.A., mediante personal idóneo para la elaboración de los diferentes contenidos que poseen estos informes.

Este equipo auditor está conformado de la siguiente manera:

Nombre	Asignación en la AA
Ing. Milciades Concepcion Ingeniero Agrónomo Auditor Líder Registro de Auditor: DIVEDA-AA-001-2018	<ul style="list-style-type: none"> - Elaboración del Resumen Ejecutivo. - Generalidades. - Descripción de la actividad y operaciones unitarias. - Descripción del entorno físico del área donde se ubica la actividad y su zona de influencia.
Ing. Sidney Smith Ingeniero en Manejo de Cuencas y Ambiente Auditor 1 Registro Auditor: DIPROCA-AA-013-2017	<ul style="list-style-type: none"> - Identificación de los requisitos legales aplicables al proyecto. - Identificación, evaluación y caracterización de los aspectos e impactos ambientales asociados a la actividad de la empresa. - Descripción de los hallazgos.
Personal de Apoyo	
Lic. Joel Enock Castillo Valdés Licenciado en Sociología	<ul style="list-style-type: none"> - Percepción de la comunidad.
Ing. Rosmery Duque Magister en Salud y Seguridad Ocupacional	<ul style="list-style-type: none"> - Descripción y evaluación general de los riesgos a la Salud y Seguridad Industrial.

6. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES Y OPERACIONES DE LAS EMPRESAS.

El sistema Hidroeléctrico de Empresas Melo en Cerro Azul es un esquema de filo de agua o de pasada, en la categoría de mini hidroeléctrica, y este consta de dos centrales generadoras. El sistema Genera 733 kW, repartidos en dos unidades de 200 kW ubicados en la central el río Indio y una unidad de 333kW en la central El Salto. El sistema hidroeléctrico de Empresas Melo, S.A. opera durante los meses de época lluviosa, no así durante la época seca, ya que se cumple con el caudal ecológico, por lo cual, en 1985 la antigua empresa estatal I.R.H.E. celebró un contrato con ellos, por el cual le extendieron sus líneas de transmisión desde Tocumén hasta Cerro Azul y de esa manera contar con energía eléctrica durante la época seca.

El río Indio es la fuente hídrica, cuyo nacimiento está en los alrededores de Cerro Jefe, en un punto se une con las aguas procedente del río Vista mares formando ambas vertientes una sola la cual continua con el nombre de una de ellas que es río Indio (Ver Anexo No. 6 – Esquemas de las Plantas de Generación), este se encuentra dentro del Corregimiento de Pacora, Distrito de Panamá, Provincia de Panamá.

Descripción de las Instalaciones:

Central de Río Indio

Formada por una presa de derivación (no de almacenaje), canal de conducción, tanque de transferencia, tuberías de presión, casa de máquina, dos turbinas gemelas, dos generadores gemelos, transformadores de elevación, y equipo de operación.

Central El Salto

Formada por una presa de derivación (no de almacenaje), canal de conducción, tanque de transferencia, tubería de presión, casa de máquina, una turbina, un generador, transformadores de elevación y equipo de operación.

Ambas centrales hidroeléctricas se encuentran dentro de la misma cuenca hidrográfica y las tomas de agua de ambas centrales pertenecen al mismo río (río Indio), el sistema de filo de agua para centrales hidroeléctricas requiere que estas estén en líneas por lo que no están en predios diferentes, se encuentran dentro del mismo predio (Ver Anexo No. 6 – Esquemas de las Plantas de Generación). Adicional a esto se aclara que la distancia que hay entre ambas hidroeléctricas no supera los 1.5 km.

Descripción de las operaciones

El proceso de generación hidroeléctrico el primer paso consiste en captar aguas provenientes del río Indio, esta agua fluye hacia la central mini hidroeléctrica, luego el agua fluye por el canal río abajo. El agua pasa por una tubería de presión a la casa planta (casa de máquina) y hace girar la turbina. La turbina se encarga de convertir la energía del agua caída en energía mecánica que es conducida al generador. Luego el transformador incrementará el voltaje a niveles necesario para enviarlos a la red de distribución eléctrica de la empresa. Después de que este proceso tenga lugar, la electricidad es transferida a través de las líneas de transmisión y el agua es liberada nuevamente al río. En el caso de la central El Salto, el agua es retornada al cause en la toma 2 central El Salto, lo cual lo convierte en un proceso línea y que demanda poco caudal del río.

Es importante resaltar que las aguas solo tienen contacto físico con todo el sistema, no existe sustancias químicas o alguna otra operación que pueda alterar la calidad de las aguas ella retornan automáticamente al río, toda vez que se ha permitido la conversión de la energía de la misma. No existen presas de almacenamiento.

El canal existente de recolectado es de 1.5 m³/seg y el caudal de la turbina es de 0.56 m³/seg.

El uso de agua para la operación de estas centrales ha estado amparado en la Resolución No. 1 del Ministerio de Desarrollo Agropecuario desde el 1 de enero de 1980. Actualmente la entidad que está a cargo de llevar el permiso de uso de agua para las mini Hidroeléctricas es la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), por medio de un contrato de uso de caudal en acuerdo con la autoridad.

Producto de este proceso

En este proceso se genera una capacidad promedio de 474 kilovatios (kW), debido a que no se genera a su máxima capacidad, durante un periodo de 8 meses contemplados en época lluviosa, esto equivale a 2.7 GW/h de energía producida en el periodo de abril a diciembre.

Manejo de Desechos Sólidos

En el área los únicos desechos sólidos que se generan y en forma muy ocasional son desechos domésticos por lo empleados, los mismos son recolectados en bolsas y trasladados al centro de acopio de la empresa para luego ser descartados en el vertedero municipal. En la central El Indio existe un sanitario con ducha incluida y los residuos del mismo son manejados por un sistema de tratamiento primario “tanque séptico”. En este proceso no se generan otros tipos de desechos sólidos, semisólidos o líquidos, la empresa utiliza tecnologías limpias, lo cual disminuye los posibles impactos al ambiente y/o a la salud.

De igual forma, la empresa cuenta con un programa de mantenimiento, establecidos para este proceso y contempla hacer los correctivos que sean necesarios e inmediatos para no poner en riesgo la calidad del sistema hidroeléctrico, la salud de los colaboradores y el entorno ambiental.

Operaciones Auxiliares

Las operaciones auxiliares de este proceso consisten básicamente en el mantenimiento de la maquinaria cumpliendo con las buenas prácticas establecidas por la empresa, así como también con la gestión de los recursos naturales, como la conservación del caudal ecológico, mantenimiento de áreas verdes y manejo



Elaborado por: 	Plan de Auditoría Ambiental Voluntaria Septiembre 2018	Empresa Auditada: 
--	---	--

adecuado de los desechos sólidos. Estas operaciones se describirán con mayor detalle en el informe de auditoría ambiental.

7. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA AUDITORÍA AMBIENTAL

Actividades	Agosto 2018 Semana				Septiembre 2018 Semana				Octubre 2018 Semana				Noviembre 2018 Semana			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Previo a la Auditoría Ambiental																
Reunión para coordinación del plan de Auditoria entre el Auditor y la contraparte técnica de la Empresa Día: 10 Hora: 10:00 a.m.																
Vista a las Mini Hidroeléctricas El Salto y El Indio para el Reconocimiento de las instalaciones y Operaciones para la formulación del Plan. Día: 13 Marzo Hora: 8:00a.m. – 4:00 p.m.																
Presentación del Equipo auditor y personal de apoyo. Día: 13 Hora: 8:00 a.m. – 4:00 p.m.																
Estudio y análisis de información recopilada entre equipo auditor y contra parte técnica correspondiente Día: 13 Hora: 8:00 a.m. – 5:00pm																
Presentación del Plan de Auditoria a la Empresa, y discusión del mismo. Auditor Responsable: Responsable por la empresa, Contraparte Técnica: Ing. Luis Cedeño Día: 23 Hora: 3:00 p.m.																
Presentación del plan de auditoría a MiAmbiente Día: 30 Hora: 3:00 p.m.																

Actividades	Agosto 2018 Semana				Septiembre 2018 Semana				Octubre 2018 Semana				Noviembre 2018 Semana			
Auditoría en Campo	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Días: 10 Hora: 8:00 a.m. – 2:00 p.m. Inspección de las instalaciones a auditar por el equipo Auditor y entorno circundante. Verificación de los aspectos e impactos que genera el proceso recuperación de proteínas. - identificación de condiciones de seguridad en las instalaciones - Identificación de riesgos asociados a la salud y al ambiente. - Descubrimientos de hallazgos. Responsable: Auditor líder y Equipo Auditor Por parte de la Empresa: Ing. Luis Cedeño																
Día: 14-15 Hora: 9:00 a.m. – 2:00 p.m. Levantamiento de la Percepción de la Comunidad Responsable: Auditor líder y Equipo Auditor																
Día: 20 Hora: 48 horas Monitoreo de Ruido Laboral																
Días: 24-28 Hora: 9:00 p.m. – 2:00 p.m. Discusión entre el equipo auditor de los resultados para determinar grado de incumplimiento de normas (hallazgos)																
Días: 3 Hora: 2:00 p.m. Reunión Informativa entre el equipo auditor, la gerencia y técnicos de la empresa, para informar los resultados obtenidos.																

Elaborado por: 	Plan de Auditoría Ambiental Voluntaria Septiembre 2018	Empresa Auditada: 
---	---	--

Actividades	Octubre 2018 Semana				Noviembre 2018 Semana			
	1	2	3	4	1	2	3	4
Post Auditoria								
Día: 5-19 Hora: 8:00 a.m. – 4:00 p.m. Elaboración del Informe de Auditoría Ambiental Obligatoria. Auditor Responsable. Auditor Líder								
Día: 22 Hora: 9:00 a.m. Entrega de la AA a la empresa Auditor Responsable. Auditor Líder								
Día: 25-15 Hora: 2:00 pm – 4:00 pm Revisión del Informe de AA por parte de la empresa Responsable por la empresa: Ing. Luis Cedeño								
Día: 16-22 Hora: 9:00 a.m. – 2:00 p.m. Corrección de AA y Elaboración de PAMA por el equipo auditor.								
Día: 22 Hora: 2:00 p.m. Entrega de PAMA a la empresa. Responsable Auditor Líder Responsable por la empresa: Ing. Luis Cedeño								
Día: 27 Hora: 2:00p.m. Revisión del PAMA por la empresa e incorporación de correcciones por el equipo auditor responsable								
Día: 30 Hora: 2:00 p.m. Entrega del AA y PAMA a MiAmbiente por la Empresa								

Nota: La programación y los tiempos presentados en este cronograma es la que se ha planificado hasta el momento, para el trabajo en conjunto entre el equipo auditor y la empresa auditada. El mismo está sujeto a variaciones debido al tiempo de evaluación por parte del Ministerio de Ambientes del Plan de Auditoría.

8. METODOLOGÍA DE ANÁLISIS Y ENSAYOS

Parámetro	Método y/o Referencia Metodológica	Denominación
Calidad de Aguas Superficiales (punto de toma) y aguas provenientes de las turbinas (después de la casa planta), parámetros físicos, químicos y bacteriológicos.	Muestreo puntual (toma de muestra en puntos indicados). Estándar Method.	Norma de Referencia: Estudio de Evaluación Porcentual de Bascarán para “Calidad de agua superficial de Centro america”
Ruido Laboral (nivel de ruido en puntos específicos)	Mapeo de Ruido/Sonómetro Integrador	Norma COPANIT-44-2000, según lo establecido en los puntos 5.1 y 5.2
Desechos Sólidos	Inspección/observación	Acuerdo Municipal No. 205 del 15 de Enero de 2003 “Por el cual establece y reglamenta las disposiciones para el manejo de desechos sólidos no peligrosos. Municipio de Panamá.” Decreto Ejecutivo No. 384 del 16 de noviembre del 2001, en el Art. 2 que fija directrices para el control de los criaderos de mosquitos.
Equipo de Protección Personal Protección respiratoria	Inspección/observación	Según lo establecido en el Reglamento Técnico COPANIT-43-2001 conforme al punto 3.1.17.
Percepción de la Comunidad	Gira a Campo	Encuesta

9. CONTRAPARTE TÉCNICA DE LA EMPRESA:

Técnico por parte de Empresas Melo:

Ing. Luis Cedeño

Cargo: Gerente de Operaciones

Correo: Cedenol@grupomelo.com

Teléfono: 297-0048, 297-0028 (Cerro Azul)

10. COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD

El compromiso de confidencialidad se presenta en el **Anexo No. 1** del presente documento.

11. ANEXOS

Anexo No. 1 – Compromiso de Confidencialidad

Anexo No. 2 – Copia del Registro Público de la Empresa

Anexo No. 3 – Copia de Cédula del Representante Legal

Anexo No. 4 – Copia del Aviso de Operaciones de la Empresa

Anexo No. 5 – Mapa de Ubicación del Proyecto

Anexo No. 6 – Esquemas de las Plantas de Generación

Anexo No. 7 – Hoja de vida del personal de apoyo para la Auditoria

Elaborado por:



Plan de Auditoría Ambiental
Voluntaria Septiembre 2018

Empresa
Auditada:



Anexo No. 1

Compromiso de Confidencialidad

Panamá, 22 de Noviembre del 2018

Señor:

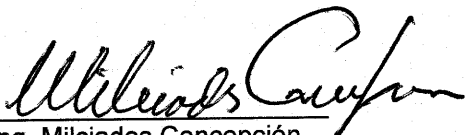
Diógenes De la Rosa Becerra Aguilar

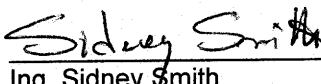
Representante Legal
Empresa Melo, S.A.
Ciudad de Panamá

Respetado Señor:

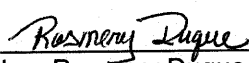
Por este medio, nosotros los abajo firmantes, auditores ambientales debidamente registrados en el Ministerio de Ambiente, personal de apoyo y expertos, declaramos nuestro compromiso de mantener bajo carácter de confidencialidad toda la información a la que tuviéramos acceso como parte de la auditoría ambiental a realizar en la empresa que usted representa.

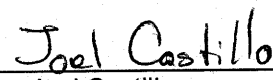
Como constancia de lo aquí expresado, firmamos:


Ing. Milciades Concepción
Auditor Líder
DIVEDA-AA-001-2018


Ing. Sidney Smith
Auditor 1
DIPROCA-AA-13-2017

Personal apoyo


Ing. Rosmery Duque
Magister en Salud y Seguridad Industrial
Cédula: 8-776-879


Lic. Joel Castillo
Licenciado en Sociología
Cédula: 4-186-558

Elaborado por:



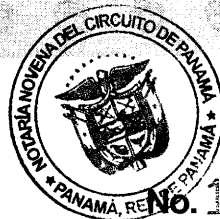
Plan de Auditoría Ambiental
Voluntaria Septiembre 2018

Empresa
Auditada:



Anexo No. 2

Copia del Registro Público de la Empresa



No. 1532505

Registro Público de Panamá

FIRMADO POR: YADINEL ORTEGA
GONZALEZ
FECHA: 2018.08.08 16:06:24 -05:00
MOTIVO: SOLICITUD DE PUBLICIDAD
LOCALIZACION: PANAMA, PANAMA

Este documento ha sido firmado con firma electrónica calificada por YADINEL ORTEGA GONZALEZ.



La autenticidad de este documento puede ser verificada en el Servicio Web de Verificación: <https://www.registro-publico.gob.pa>

CERTIFICADO DE PERSONA JURÍDICA

CON VISTA A LA SOLICITUD
325959/2018 (0) DE FECHA 08/08/2018
QUE LA SOCIEDAD

EMPRESAS MELO, S.A.

TIPO DE SOCIEDAD: SOCIEDAD ANONIMA

SE ENCUENTRA REGISTRADA EN (MERCANTIL) FOLIO Nº 17153 (S) DESDE EL VIERNES, 07 DE FEBRERO DE 1969

- QUE LA SOCIEDAD SE ENCUENTRA VIGENTE

- QUE SUS CARGOS SON:

PRESIDENTE: ARTURO DONALDO MELO SARASQUETA

TESORERO: ARTURO DONALDO MELO KLEPITCH

SECRETARIO: FEDERICO FERNANDO MELO KLEPITCH

SUSCRIPTOR: ARTURO D. MELO

SUSCRIPTOR: ALFONSO CASTILLO

DIRECTOR: ARTURO DONALDO MELO SARASQUETA

DIRECTOR: LAURY MELO DE ALFARO

SUSCRIPTOR: RICARDO FUNG

SUSCRIPTOR: GALILEO SARASQUETA

VICEPRESIDENTE: LAURY MELO DE ALFARO

DIRECTOR: ARTURO DONALDO MELO KLEPITCH

DIRECTOR: FEDERICO FERNANDO MELO KLEPITCH

GERENTE GENERAL: MIGUEL GALDAMES (DEPTO. DIV. MAQUINARIA)

GERENTE GENERAL: EDUARDO CHAMBONNET (DEPTO.RESTAURANTES)

GERENTE GENERAL: DANIEL CESPEDES (ALIMENTOS INDUSTRIALES)

VICEPRESIDENTE: MARYLIN MELO DE SIMONS (II)

GERENTE GENERAL: DOMINGO BATISTA DEPARTAMENTO DE TIERRAS Y ACTIVIDADES AGROP

DIRECTOR: MARYLIN MELO DE SIMONS

AGENTE RESIDENTE: PAUL DEGRACIA Z.

GERENTE GENERAL: AUGUSTO VALDERRAMA (ALIMENTO MERCADEO)

GERENTE GENERAL: ROBERTO TRIBALDOS (ALIMENTO)

GERENTE GENERAL: DIOGENES BECERRA (ALIMENTO PRODUCTOS)

GERENTE GENERAL: FRANKLIN DELANO LU WILSON FACULTADES: GERENTE DE DEPARTAMENTO DE ESTUDIO Y DESARROLLO DE PROYECTOS

GERENTE GENERAL: FEDERICO MELO KLEPITCH FACULTADES: GERENTE DEL DEPARTAMENTO DE ALIMENTO

GERENTE GENERAL: YOEL THOMAS MARTIN FACULTADES: GERENTE DEL DEPARTAMENTO DE ALMACEMES

- QUE LA REPRESENTACIÓN LEGAL LA EJERCERÁ:

LA REPRESENTACION LEGAL LA PODRA EJERCER INDIVIDUALMENTE CUALQUIERA DE
LOS DIRECTORES Y DIGNATARIOS DE LA SOCIEDAD.

DESCRIPCIÓN DE LA REPRESENTACIÓN: LA REPRESENTACION LEGAL LA PODRA EJERCER INDIVIDUALMENTE
CUALQUIERA DE
LOS DIRECTORES Y DIGNATARIOS DE LA SOCIEDAD.

- QUE SU CAPITAL ES DE ACCIONES SIN VALOR NOMINAL

- DETALLE DEL CAPITAL:

EL CAPITAL SOCIAL DE LA SOCIEDAD ESTARA REPRESENTADO POR QUINCE MIL



Registro Público de Panamá

No. 1532504

ACCIONES DE UNA SOLA CLASE, COMUNES, SIN VALOR NOMINAL Y NOMINATIVAS.

- QUE SU DURACIÓN ES PERPETUA
- QUE SU DOMICILIO ES PANAMÁ, DISTRITO PANAMÁ, PROVINCIA PANAMÁ,

QUE MEDIANTE ESCRITURA PUBLICA NO. 1,980 DEL 10 DE FEBRERO DE 2005 POR LA CUAL LA SOCIEDAD CELEBRA UN CONVENIO DE FUSION ENTRE LAS SOCIEDADES; ALIMENTOS MELO S.A., FRANQUICIAS MULTINACIONALES, S.A.; CORPORACION PIO PIO, S.A., RESTAURANTES MELO, S.A.; EDIFICACIONES Y MATERIALES, S.A.; FINANCIERA MERCANTIL, S.A.; AVICOLA CONSOLIDADA, S.A.; EMBUTIDOS Y CONSERVAS DE POLLO, S.A.; EMPACADORA AVICOLA, S.A.; SARASQUETA Y CIA.; COMERCIAL MELO, S.A.; COMERCIAL DE MATERIALES, S.A.; REFORESTADORA LOS MIRADORES, S.A.; EL ZAPALLAL, S.A.; MELO Y CIA, S.A.; MADERAS Y MATERIALES, S.A.; COMPAÑIA DE MAQUINARIA, S.A.; COPAMA AZUERO, S.A.; COPAMA DAVID, S.A.; TURIN MOTORS, S.A. SE EXTINGUIRAN Y LA SOCIEDAD EMPOLLADORA PANAMA, S.A. SE MANTENDRA COMO LA SUBSISTENTE. QUE LAS PARTES CONVIENEN EN CAMBIAR LA RAZON SOCIAL DE EMPOLLADORA PANAMA, S.A.; DE FORMA TAL QUE EN ADELANTE SU NUEVA DENOMINACION SOCIAL SERA; EMPRESAS MELO, S.A., SEGUN CONSTA INSCRITO AL DOCUMENTO 734578 DESDE EL 15 DE FEBRERO DE 2005.

ENTRADAS PRESENTADAS QUE SE ENCUENTRAN EN PROCESO

ENTRADA 162538/2013 (0) DE FECHA 16/08/2013 07:48:33 PM. REGISTRO MODIFICACION A LA CONSTITUCION DE SOCIEDAD O FUNDACION, SERVICIO DERECHOS DE CALIFICACIÓN
RÉGIMEN DE CUSTODIA: CONFORME A LA INFORMACIÓN QUE CONSTA INSCRITA EN ESTE REGISTRO, LA SOCIEDAD OBJETO DEL CERTIFICADO NO SE HA ACOGIDO AL RÉGIMEN DE CUSTODIA.

EXPEDIDO EN LA PROVINCIA DE PANAMÁ EL MIÉRCOLES, 08 DE AGOSTO DE 2018A LAS 03:22 PM.

NOTA: ESTA CERTIFICACIÓN PAGÓ DERECHOS POR UN VALOR DE 30.00 BALBOAS CON EL NÚMERO DE LIQUIDACIÓN 1401839250

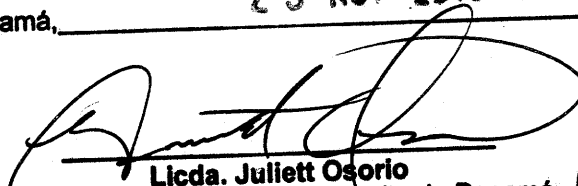
Yo, Licda. Juliett Osorio.

**Notaría Pública Novena del Circuito de Panamá,
Con cédula de identidad personal No. 8-321-334.**

CERTIFICO

**Que este documento ha sido cotejado y encontrado
en todo conforme con su original.**

Panamá, 29 NOV 2018


Licda. Juliett Osorio
Notaría Pública Novena del Circuito de Panamá...



Anexo No. 3

Copia de Cedula del Representante Legal

REPÚBLICA DE PANAMÁ
TRIBUNAL ELECTORAL

Diogenes De La Rosa
Becerra Aguilar



NOMBRE USUAL
FECHA DE NACIMIENTO 08-OCT-1960
LUGAR DE NACIMIENTO PANAMÁ, CAPIRA
SEXO M TIPO DE SANGRE B+
EXPEDIDA: 16-NOV-2012 EXPIRA: 16-NOV-2022

8-157-1075



Elaborado por:



Plan de Auditoría Ambiental
Voluntaria Septiembre 2018

Empresa
Auditada:



Anexo No. 4

Copia del Aviso de Operaciones

AVISO DE OPERACIÓN



REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
DIRECCIÓN GENERAL DE COMERCIO INTERIOR

AVISO DE OPERACIÓN No.

650-529-126088-2007-4365
Datos del Representante Legal : 1905200508
Capital Invertido: B/.10,001.00

EXPEDIDO A FAVOR DE

EMPRESAS MELO S A
650-529-126088 DV 77

EMPOLLADORA PANAMA

Yo, **DIóGENES BECERRA**, con cédula de identidad personal **8-157-1075**, con domicilio en **RIO ABAJO**, en calidad de representante legal de **EMPRESAS MELO S A**, con fecha de constitución **07-Feb-1969**, está ubicado en la Provincia de **PANAMÁ**, Distrito de **PANAMA**, Corregimiento de **RIO ABAJO**, Urbanización **VIA ESPAÑA**, **RIO ABAJO**, Calle **PRINCIPAL**, Casa 0, Teléfonos **2970048**, declaro lo siguiente:

El establecimiento comercial denominado **EMPOLLADORA PANAMA**, está ubicado en la Provincia de **PANAMÁ**, Distrito de **PANAMA**, Corregimiento de **PACORA**, Urbanización **VIA PANAMERICANA**, **CERRO AZUL**, Calle .

Se dedicará a la actividades de: INCUBACION DE HUEVOS FERTILES DE GALLINA DE ENGORDE Y PONEDORAS, PRODUCCION DE ALIMENTOS PARA GANADO, DE ABONO ORGANICO Y GALLINAZA.. y otras actividades asociadas. Inicia operaciones en **Mar-2005**.

CLAUSULA DE RESPONSABILIDAD

En caso de que este aviso de operación haya sido procesado por una persona distinta al representante legal o administrador del establecimiento comercial, dicha persona será solidariamente responsable de la información suministrada, por lo que deberá firmar el aviso de operación en conjunto con el representante legal o administrador del establecimiento comercial, según sea el caso.
Declaro bajo la gravedad del juramento que toda la información por mi afirmada al sistema PanamaEmprende en el presente proceso de Aviso de Operación, son ciertos .

Este Aviso de Operación, deberá ser impreso, inmediatamente y firmado por los declarantes que aparecen en la parte inferior del mismo. Además debe mantenerse en el establecimiento, donde se ejerce la(s) actividad(es), comercial(es) o industrial(es) y mostrarlo en caso de ser solicitado por las Autoridades Públicas y Competentes, en el ejercicio de su función fiscalizadora.
PanamaEmprende HA AVISADO DE LA FUTURA APERTURA DEL NEGOCIO A LA CAJA DEL SEGURO SOCIAL Y AL MUNICIPIO RESPECTIVO.

Paul Lorenzo Degracia Zarzavilla
c.i.p. 8-434-667
Firma del Declarante (Tramitador)

DIóGENES BECERRA
c.i.p. 8-157-1075
Firma del Representante Legal de la Sociedad



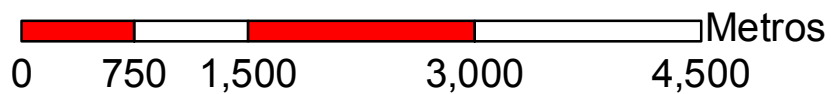
Anexo No. 5

Mapa de Ubicación del Proyecto



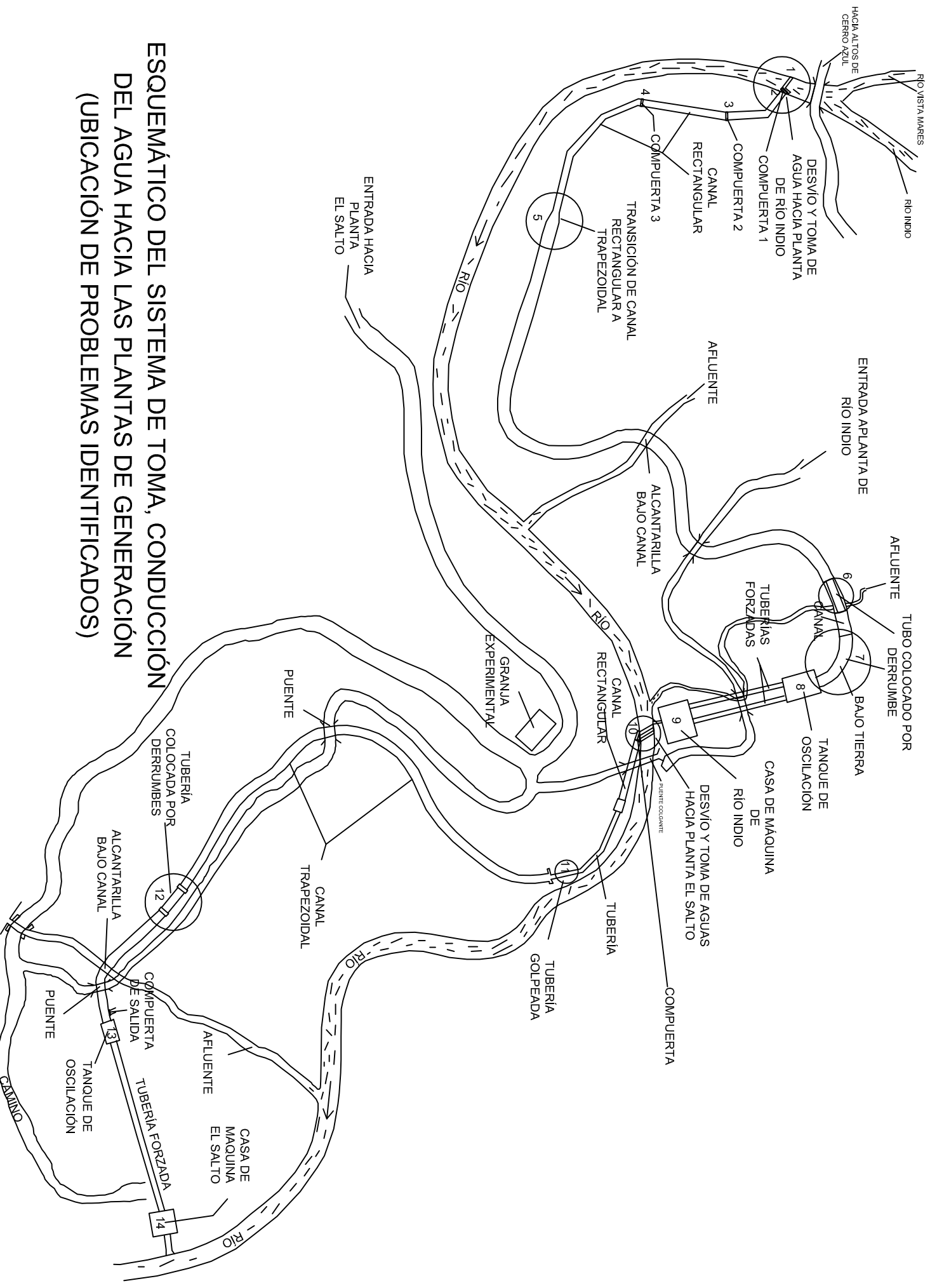
Ubicación:
Provincia y Distrito de Panamá,
Corregimiento de la 24 de Diciembre, Comunidad de Cerro Azul

Escala:
1:50,000



Anexo No. 6

Esquemas de las Plantas de Generación



**ESQUEMÁTICO DEL SISTEMA DE TOMA, CONDUCCIÓN
DEL AGUA HACIA LAS PLANTAS DE GENERACIÓN
(UBICACIÓN DE PROBLEMAS IDENTIFICADOS)**

Anexo No. 7

Hoja de vida del personal de apoyo para la Auditoria

CURRICULUM VITAE

Nombre del Especialista	JOEL ENOCK CASTILLO VALDÉS
Profesión	Licenciado en Sociología
Nacionalidad	Panameño
Localización	Barriada Altos de Nuevo Arraiján, Corregimiento de Juan Demóstenes Arosemena, Distrito de Arraiján, Provincia de Panamá Oeste. Calle Transversal Norte, Casa D-371
Correo Electrónico	<u>jecastillov@yahoo.es</u>, <u>joelcastillo2020@gmail.com</u>
Celular	6695 – 4285
Tiempo aproximado de Inicio	Febrero de 1993.

Títulos Profesionales Universidad Año de graduación		
<i>Título(s) Profesional</i>	<i>Universidad</i>	<i>Año de Graduación</i>
Licenciado en Sociología	Universidad de Panamá	1996

Conocimiento de Idiomas

IDIOMA	DOMINIO	HABLA	ESCRIBE	LEE
ESPAÑOL	Excelente	■	■	■
	Bueno			
	Regular			
	Deficiente			
INGLÉS	Excelente			
	Bueno			
	Regular	■	■	■
	Deficiente			
OTRO (S) _____	Excelente			
	Bueno			
	Regular			
	Deficiente			

Cursos de Especialización o Capacitaciones Relacionados con las Necesidades del Proyecto					
Nombre del Evento	Institución Responsable	FECHAS			
		DESDE		HASTA	
		Mes	Año	Mes	Año
Taller sobre Ordenamiento Espacial Marino	Ramsar / CREHO	Julio	2018	Julio	2018
Seminario sobre Planes de Reforestación y Arborización	Instituto de Capacitación de la Industria de la Construcción (ICIC)	Marzo	2018	marzo	2018
Seminario sobre el Decreto Ejecutivo N°123, del 14 de Agosto de 2,009	ANAM	Junio	2011	Junio	2011
Taller de Evaluación de los Impactos Ambientales para Proyectos Viales	ANAM	Junio	2011	Junio	2011
Curso sobre, Sistema de Análisis de Peligros de los Puntos Críticos de Control (HACCP). Proyecto "Cumplimiento de Requisitos Ambientales, Sanitario y Fitosanitario en Cadenas Exportadoras de Panamá.	CoNEP, MIF, BID, CND+L	Junio	2009	Junio	2009
Seminario sobre Evaluación de Impacto Ambiental en Proyectos de Turismo Sostenible	DISPREXA	Junio	2008	Junio	2008
Línea Base, Metodología de Evaluación de Impacto Ambiental, Plan de Manejo Ambiental (PMA)	DISPREXA	Marzo 2007	2007	Marzo	2007
Curso Sobre la Difusión Masiva del Decreto 59 y el Manual Operativo de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental. (Participación como Expositor).	CODESA	Mayo	2003	Agosto	2003
Congreso Nacional de Sociología. Panamá en la Globalización, Tendencias Sociales y Económicas en el siglo XXI, (40 horas).	Universidad de Panamá	Agosto	2002	Agosto	2002
Curso sobre, Elaboración de Estudios de Impacto Ambiental, "con énfasis en la Participación Ciudadana (40 horas).	Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	Junio	2000	Junio	2000
Taller Participativo para la Elaboración del Plan de Manejo de las Áreas Protegidas del Parque Nacional Camino de Cruces (40 horas).	Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	Abril	1999	Abril	1999
Congreso Nacional de Sociología. Población Pobreza y Desarrollo Económico en Panamá, (40 Horas)	Universidad de Panamá	Agosto	1992	Agosto	1992

Experiencia Profesional Relacionada con el Trabajo Propuesto (últimos 20 años)
(agregar las hojas que sea necesario).

1. CONSULTORÍAS:

Nombre del Trabajo <i>Plan de Manejo del Polígono en Concesión dentro del PILA y el Bosque Protector de Palo Seco (Región habitada por el Grupo Étnico Naso-Teribe)</i>	Lugar dentro del País Provincias de Bocas del Toro
Entidad Contratante. TM- Consultig Ingeniering, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ○ Análisis del Diagnóstico Situacional ○ Aplicación de Encuestas y Entrevistas ○ Talleres Participativos ○ Caracterización Socioeconómica. ○ Identificación y caracterización de Actores ○ Matriz de Diagnóstico, Identificación de Problemas, Limitaciones y Potencialidades.
Duración del Trabajo Dic. 2017 – Abr. 2018	
Tiempo de Participación Dic. 2017 – Abr. 2018	

Nombre del Trabajo <i>Estudio Sociodemográfico de Isla Contadora para implementación de sistema de producción de agua potable y de alcantarillado de aguas residuales.</i>	Lugar dentro del País Provincia de Panamá
Entidad Contratante. Consultores Independientes	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ○ Análisis del Diagnóstico Situacional ○ Comportamiento demográfico de la población (análisis estadístico) • Proyección demográfica al 2050. • Determinación de la capacidad de carga demográfica de isla para suministro de agua potable. • Consideración sobre el mapa de zonificación y Plan de manejo de la isla.
Duración del Trabajo Abril – Junio 2017	
Tiempo de Participación Abril – Junio 2017	

Nombre del Trabajo <i>Proyecto de Actualización del Plan de Manejo de la Reserva Forestal de El Montuoso</i>	Lugar dentro del País Provincias de Herrera
Entidad Contratante. SNC - Lavalin S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ○ Análisis del Diagnóstico Situacional

Duración del Trabajo Sept. 2016 – Marzo 2017	<ul style="list-style-type: none"> ○ Evaluación Rural Participativa ○ Aplicación de Encuestas y Entrevistas ○ Caracterización Socioeconómica. ● Diagnóstico del Proceso Participativo de los Actores Involucrados en el Proyecto.
Tiempo de Participación Sept. 2016 – Marzo- 2017	

Nombre del Trabajo <i>Proyecto de Elaboración del Plan de Manejo de la Reserva Hidrológica de Filo del Tallo, Canglón.</i>	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante. SNC- Lavalin S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ○ Análisis del Diagnóstico Situacional ○ Evaluación Rural Participativa ○ ○ Aplicación de Encuestas y Entrevistas ○ Talleres Participativos ○ Caracterización Socioeconómica. ● Diagnóstico del Proceso Participativo de los Actores Involucrados en el Proyecto.
Duración del Trabajo Sept. 2016 – Marzo 2017	
Tiempo de Participación Sept. 2016 – Marzo- 2017	

Nombre del Trabajo <i>“Programa de monitoreo para orientar acciones de manejo de los bienes y servicios ambientales y el desarrollo sostenible, en la subcuenca del río Caisán y la micro cuenca del río Gallito.”</i>	Lugar dentro del País Provincias de Chiriquí (Subcuenca del río Caisán) Provincia de Veraguas (microcuenca del río Gallito)
Entidad Contratante. Fondo FIDECO / Fundación NATURA / FUNDICCEP	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ○ Aplicación de Evaluación Rural Participativas. ○ Aplicación de Encuestas y Entrevistas ○ Identificación y análisis de los actores ○ Caracterización Socioeconómica. ● Diagnóstico del Proceso Participativo de los Actores Involucrados en el Proyecto.
Duración del Trabajo Julio 2,016 – Junio. 2,017	
Tiempo de Participación Julio 2,016 – Junio. 2,017	

Nombre del Trabajo “Estudio del cambio en el uso de tierras para entender las dinámicas de la cobertura de los manglares y sus consecuencias, incluyendo, pero no limitando a la erosión	Lugar dentro del País Zona costera de Litoral Pacífico de la provincia de Chiriquí, entre los distritos de San Félix, Remedios y San Lorenzo
--	--

costera en las zonas de bosque de manglar”	
Entidad Contratante. Asesores Ambientales y Legales, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ○ Aplicación de Evaluación Rural Participativas. ○ Aplicación de Encuestas y Entrevistas ○ Caracterización Socioeconómica. ● Diagnóstico del Proceso Participativo de los Actores Involucrados en el Proyecto.
Duración del Trabajo Abril 2,016 – Sept. 2,016	
Tiempo de Participación Abril 2,016 – Sept. 2,016	

Nombre del Trabajo Estudio de Factibilidad para el diseño, construcción y una estrategia de comercialización de una planta de hielo para productos de pesca y consumo humano, para la población del Distrito de Chimán y áreas aledañas, mediante programas de autogestión asociativas	Lugar dentro del País Provincia de Panamá, Distrito de Chimán
Entidad Contratante. EcBer Consulting, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ○ Validación del Diagnóstico Situacional ○ Caracterización Socioeconómica. ○ Plan de divulgación ○ Capacitación colaboradores comunitarios ● Diagnóstico del Proceso Participativo de los Actores Involucrados en el Proyecto.
Duración del Trabajo Junio 2,014 - Enero 2,015	
Tiempo de Participación Julio 2,014 - Enero 2,015	

Nombre del Trabajo Extracción de Minerales Metálicos en Cerro Quema.	Lugar dentro del País Tonosí – Macaracas, Provincia de Los Santos.
Entidad Contratante. Social Consult, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ○ Desarrollar proceso de consulta y participación de 13 comunidades ubicadas en el proyecto Cerro Quema,
Duración del Trabajo Marzo - Septiembre 2,014	

Tiempo de Participación Marzo - Septiembre 2,014	mediante la utilización, de encuestas, entrevistas, reuniones comunitarias, grupos focales. ○ Elaboración del Plan de Consulta y Participación Ciudadana. ○ Identificación, georeferenciación y descripción de los acueductos y tomas de agua en cada una de las comunidades. ○ Elaboración de informes de seguimiento de cada uno de las actividades realizadas. ○ Foro Público
--	--

Nombre del Trabajo Inventario Estructural y Equipos en los Puestos de Salud, Centros de Salud y Hospitales, en las regiones de Darién y Guna Yala	Lugar dentro del País Provincia de Darién, Comarca Guna Yala
Entidad Contratante. INGEMAR, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL Inventario de infraestructuras, recurso humano, materiales e insumos, de los Puestos de Salud, Centros de Salud y Hospitales. Obra desarrollada para al Banco Internacional de Desarrollo (BID)
Duración del Trabajo Enero - Febrero 2,014	
Tiempo de Participación Enero - Febrero 2,014	

Nombre del Trabajo Elaboración de Línea Base Biofísica y Socioeconómica, y Potencial Energético de la Cuenca Hidrográfica de los Ríos: San Pablo, Tabasará y Chiman.	Lugar dentro del País Río San Pablo y Tabasará (prov. Veraguas). Río Chiman: Prov. Panamá
Entidad Contratante. Forestal Los Cárpatos, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ▪ Elaboración de Diagnósticos de las comunidades de cada cuenca, mediante el uso de Técnicas y Herramientas metodológicas rurales participativas. ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Septiembre 2,011 – Diciembre 2,012	
Tiempo de Participación Septiembre 2,011 – Enero 2,012	

Nombre del Trabajo Construcción del Tercer Juego de Esclusas del Canal de Panamá PAC 3 y 4 2,009 - 2,010 en adelante, hasta marzo 2,011	Lugar dentro del País Distrito y Provincia de Panamá
---	--

Entidad Contratante. Constructora MECO S.A. / DECASA	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Seguimiento a las actividades de Divulgación de Información y Participación Ciudadana a los residentes de Paraíso y P. Miguel. ▪ Enlace de coordinación del componente social entre MECO y ACP (para la implementación de alternativas participativas en Paraíso y Pedro Miguel).
Duración del Trabajo Abril 2009 – 2,010 en adelante	
Tiempo de Participación A partir del mes de abril (se participará cuando sea necesario abordar el componente social).	

Nombre del Trabajo Construcción del Tercer Juego de Esclusas del Canal de Panamá PAC 3	Lugar dentro del País República de Panamá
Entidad Contratante Constructora MECO S.A. / DECASA	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Desarrollo del componente social (inventario poblacional, de infraestructuras, mecanismos de información y participación de la ciudadanía) ▪ Facilitador en los seminarios de inducción al personal que estará laborando en las distintas actividades del proyecto de ampliación del Canal (Panamá y Colón).
Duración del Trabajo Abril – Junio 2009	
Tiempo de Participación A partir del mes de abril (se participará cuando sea necesario abordar el componente social)	

Nombre del Trabajo Inventario de área de Manglares, Lagunas y Humedales en la República de Panamá	Lugar dentro del País República de Panamá
Entidad Contratante Centro de Investigaciones RAMSAR	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Caracterización socioeconómica de las comunidades cercana a los manglares, lagunas y humedales
Duración del Trabajo Junio – Noviembre 2008 (5 meses)	
Tiempo de Participación Junio – Noviembre 2008 (5 meses)	

Nombre del Trabajo Inventario forestal de 5,000 hectáreas de bosque de producción natural, dentro de los límites de la comunidad de Walla. Promotor: Comunidad de Walla	Lugar dentro del País Provincia de Darién
---	---

Entidad Contratante Naturaleza y Desarrollo S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Coordinador de la logística de campo e información socioeconómica.
Duración del Trabajo Marzo 2007 – Febrero 2008 (11 meses)	
Tiempo de Participación Marzo 2007 – Febrero 2008 (11 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Letrinación en Salamanca que se generan como resultado del proyecto de Establecimiento y Fortalecimiento de Comités Locales por subcuencas en la Cuenca Hidrográfica del Canal de Panamá, Región Oriental. Promotor: ACP – USAID	Lugar dentro del País Provincia de Panamá
Entidad Contratante Sociedad Nacional para el Desarrollo de Empresas y Áreas Rurales (SONDEAR)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Coordinador de las actividades en campo. ▪ Preparación de material para el proceso participativo.
Duración del Trabajo Febrero 2007	
Tiempo de Participación Marzo 2007	

Nombre del Trabajo Establecimiento y Fortalecimiento de Comités Locales por subcuencas en la Cuenca Hidrográfica del Canal de Panamá, Región Oriental. Promotor: ACP – USAID	Lugar dentro del País Provincia de Panamá
Entidad Contratante Sociedad Nacional para el Desarrollo de Empresas y Áreas Rurales (SONDEAR)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Facilitador en el proceso de aplicación de los Diagnósticos Rurales Participativos (DRP's) y responsable de la sistematización y elaboración del documento final.
Duración del Trabajo Octubre 2005 – Octubre 2006	
Tiempo de Participación Enero – Octubre 2006	

Nombre del Trabajo Plan de Manejo de la Reserva Forestal El Montuoso. Empresa contratante: Corredor Biológico Mesoamericano del Atlántico Panameño y la Autoridad Nacional del	Lugar dentro del País Provincia de Herrera
--	--

Ambiente. Promotor: Corredor Biológico Mesoamericano			DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Coordinador del Componente Social y miembro del equipo responsable del compendio y sistematización del documento original.
Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)			
Duración del Trabajo Julio - Diciembre 2004			
Tiempo de Participación Julio - Diciembre 2004 (5 meses)			

Nombre del Trabajo Servicio de Consultoría para asistir al Congreso Emberá - Wounaán en la formulación e implementación del Plan de Ordenamiento Territorial del Distrito de Cémaco, en el marco de la Carta Orgánica y de los Objetivos del Programa de Desarrollo Sostenible Darién. Promotor: BID, MEF (Programa de Desarrollo Sostenible del Darién, Autoridad Nacional del Ambiente.	Lugar dentro del País Provincia del Darién
Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Coordinador del Componente social y Responsable de la sistematización y edición del documento final
Duración del Trabajo Julio 2002 – Octubre 2004 (27 meses)	
Tiempo de Participación Julio 2002 – Octubre 2004 (27 meses)	

Nombre del Trabajo Capacitación Masiva para la Difusión del Decreto Ejecutivo y el Manual de Evaluación de Impacto Ambiental. Promotor: PAN / Autoridad Nacional del Ambiente.	Lugar dentro del País Todo el País
Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Expositor y miembro del equipo organizador de los seminarios, cursos y talleres.
Duración del Trabajo Mayo – Diciembre 2004 (7 meses)	
Tiempo de Participación Mayo – Diciembre 2004 (7 meses)	

<p>Nombre del Trabajo</p> <p>Consultoría para la ejecución de una Evaluación Ecológica Rápida y definición de la categoría de manejo del Área Protegida propuesto en la Serranía de Darién.</p> <p>Promotor: BID, MEF (Programa de Desarrollo Sostenible del Darién, Autoridad Nacional del Ambiente.</p>	<p>Lugar dentro del País</p> <p>Provincia de Darién</p>
<p>Entidad Contratante</p> <p>Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)</p>	<p>DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Coordinador del Componente social y responsable de la Elaboración del documento final
<p>Duración del Trabajo</p> <p>Junio 2002 – Marzo 2003</p>	
<p>Tiempo de Participación</p> <p>Junio 2002 – Marzo 2003</p>	

<p>Nombre del Trabajo</p> <p>Taller Participativo para el Desarrollo Organizativo, Producción y Comercialización Artesanal con énfasis en la sostenibilidad de los Recursos Natural, Comunidad Cémaco, Congreso General Emberá – Wounaán.</p> <p>Promotor: Ministerio de Gobierno y Justicia, Depto. de Política Indigenista.</p>	<p>Lugar dentro del País</p> <p>Provincia de Darién</p>
<p>Entidad Contratante</p> <p>Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)</p>	<p>DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Facilitador y responsable de la elaboración del documento.
<p>Duración del Trabajo</p> <p>Marzo 2002</p>	
<p>Tiempo de Participación</p> <p>Marzo 2002</p>	

<p>Nombre del Trabajo</p> <p>Taller Participativo para el Desarrollo Organizativo, Producción y Comercialización Artesanal con énfasis en la sostenibilidad de los Recursos Natural, Comunidad de Sambú. Congreso General Emberá – Wounaán.</p> <p>Promotor: Ministerio de Gobierno y Justicia, Depto. de Política Indigenista.</p>	<p>Lugar dentro del País</p> <p>Provincia de Darién</p>
---	--

Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> Facilitador y responsable de la elaboración del documento.
Duración del Trabajo Abril 2002	
Tiempo de Participación Abril 2002 (1 mes)	

Nombre del Trabajo Elaboración del Plan de Manejo del Parque Nacional Camino de Cruces y Zonas Adyacentes. Promotor: Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante Ingeniero Evis Cedeño	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> Levantamiento de Diagnóstico Socioeconómico
Duración del Trabajo Marzo 1999	
Tiempo de Participación Marzo (1 mes)	

Nombre del Trabajo Delimitación de la Reserva Forestal de Chepigana, Provincia de Darién. Promotora: MEF (Programa de Desarrollo Sostenible del Darién) Autoridad Nacional del Ambiente.	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante Naturaleza y Desarrollo S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> Levantamiento del Diagnóstico Socioeconómico
Duración del Trabajo Enero – Marzo 1998	
Tiempo de Participación Enero – Marzo 1998 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Estudio Socioeconómico sobre el Problema de Explotación y Legalización de las Tierras de la Comunidad Guaimí, Buenos Aires, Provincia de Veraguas,	Lugar dentro del País Provincia de Veraguas (área comarcal Ngöbe- Buglé)
Entidad Contratante Universidad de Panamá	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL

Duración del Trabajo Abril 1993 – Noviembre 1994 (20 meses)	PROFESIONAL Caracterización socioeconómica y elaboración de perfil de proyectos
Tiempo de Participación Abril 1993 – Noviembre 1994 (20 meses)	

Nombre del Trabajo Análisis sobre la Estructura Interna y Organizativa de la Pre cooperativa Agroforestal y de Servicios Múltiples, R.L. Esfuerzo Obrero, y su Impacto en el Desarrollo Social y Económico de la Comunidad de Buenos Aires, Provincia de Veraguas.	Lugar dentro del País Provincia de Veraguas (área comarcal Ngöbe- Buglé)
Entidad Contratante Universidad de Panamá	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL Información socioeconómica a través de talleres participativos aplicación de FODA
Duración del Trabajo Enero 1995 – Enero 1997 (25 meses)	
Tiempo de Participación Enero 1995 – Enero 1997 (25 meses)	

2. ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL, (CATEGORÍA I)

Nombre del Trabajo Remodelación y Construcción de Siete Escuelas Primarias en el corregidor de El Picador, distrito de Cañazas, provincia de Veraguas E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Ciudad de Colón, provincia de Colón <i>Promotor:</i> Ministerio de Educación
Entidad Contratante. Consultores Independientes	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Elaboración del E.I.A.
Duración del Trabajo Dic. 2017 – Mayo 2018	

Nombre del Trabajo Restauración de Edificio Cristóbal Colón E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Ciudad de Colón, provincia de Colón <i>Promotor:</i> Tribunal Electoral
Entidad Contratante. Construcciones Canaima S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Edición de E.I.A.
Duración del Trabajo Enero 2017	

Nombre del Trabajo Casa de Ejercicios Espirituales E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Cermeno, distrito de Capira, provincia de Panamá Oeste <i>Promotor:</i> Hnas Franciscanas
Entidad Contratante. FORESTAL LOS CÁRPATOS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Agosto 2016	

Nombre del Trabajo Construcción de Subestación Eléctrica E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Distritos de Changuinola e Isla Colón, provincia de Bocas del Toro <i>Promotor:</i> Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A. (EDEMET)
Entidad Contratante. FORESTAL LOS CÁRPATOS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Julio 2016	

Nombre del Trabajo Líneas de BT-MT Cambio de Configuración Aéreo a Subterráneo Soterrado (incluye rehabilitación de carretera) E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Distrito de Santiago, Provincia de Veraguas. <i>Promotor:</i> Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A. (EDEMET)
Entidad Contratante. FORESTAL LOS CÁRPATOS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Junio 2,015	

Nombre del Trabajo Circuito C-6, C-5, Cambio de Configuración Aéreo a Subterráneo (incluye rehabilitación de carretera) E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Distrito de David, Provincia de Chiriquí. <i>Promotor:</i> EDECHI
Entidad Contratante. FORESTAL LOS CÁRPATOS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Junio 2,015	

Nombre del Trabajo Líneas de Media Tensión Trifásicas a 34.5 KV Subestación Santiago a Subestación San Antonio E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Burunga, distrito de Arraiján, Provincia de Panamá Oeste. <i>Promotor:</i> Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A. (EDEMET)
Entidad Contratante. FORESTAL LOS CÁRPATOS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Mayo 2,015	

Nombre del Trabajo Adecuación a la Red Existente de Monofásica a Trifásica en Altos del María E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Sorá, distrito de Chame, provincia de Panamá Oeste. <i>Promotor:</i> Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A. (EDEMET)
Entidad Contratante. FORESTAL LOS CÁRPATOS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Marzo 2,015	

Nombre del Trabajo Construcción de Infraestructura para Instalación de Nuevo Generador Eléctrico. E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Distrito de Santiago, provincia de Veraguas <i>Promotor:</i> Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A. (EDEMET)
Entidad Contratante. FORESTAL LOS CÁRPATOS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Febrero 2,015	

Nombre del Trabajo Línea de Alta Tensión de 115 Kv, de Circuito Sencillo, desde la Subestación de La Chorrera hasta la Subestación de El Torno E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Distrito La Chorrera, provincia de Panamá Oeste <i>Promotor:</i> Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A. (EDEMET)
Entidad Contratante. FORESTAL LOS CÁRPATOS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Noviembre 2,014	

Nombre del Trabajo Construcción de Subestación Eléctrica El Torno E.I.A. CAT. I	Lugar dentro del País Distrito La Chorrera, provincia de Panamá Oeste <i>Promotor:</i> Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A. (EDEMET)
Entidad Contratante. FORESTAL LOS CÁRPATOS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Descripción del Ambiente Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Octubre 2,014	

ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL, (CATEGORÍA II)

Nombre del Trabajo Permiso Comunitario para la Extracción de Madera en 6 mil hectáreas de bosque Natural E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Comunidad de Dozaqué Puru, Distrito de Cémaco, Comarca Emberá – Wounaán <i>Promotor:</i> Comunidad Indígena de Dozaqué Purú, Correg. Lajas Blancas, Distrito de Cémaco, Comarca Emberá-Wounaán.
Entidad Contratante. CONSULTOR INDEPENDIENTES	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Reuniones Participativas ▪ Elaboración del E.I.A.
Duración del Trabajo Dic. 2017 – Enero 2018	
Tiempo de Participación Dic. 2,017 – Enero 2018	

Nombre del Trabajo Construcción de Canopy E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País La Mesa de San Martín, distrito de Pacora provincia de Panamá. <i>Promotor:</i> Asociación Kalu Yala.
Entidad Contratante. CONSULTOR INDEPENDIENTE	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico

Duración del Trabajo Marzo 2017	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Reuniones Participativas
Tiempo de Participación Marzo 2,017	

Nombre del Trabajo Adecuación de Terreno y Construcción de Galeras para Depósitos E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Chilibre, distrito y provincia de Panamá Promotor: Inmobiliaria Atlántico Pacífico S.A. / Inmobiliaria Reinos, S.A.
Entidad Contratante. CONSULTOR INDEPENDIENTE	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Reuniones Participativas
Duración del Trabajo Marzo 2017	
Tiempo de Participación Marzo 2,017	

Nombre del Trabajo “Diseño y Construcción de Vías Colectoras (Norte y Sur) desde el Puente de Las Américas – Intercambiador de Howard E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Entrada de Haward (Cocolí) Arraiján, Panamá Oeste. Promotor: Ministerio de Obras Públicas
Entidad Contratante. CONSULTOR INDEPENDIENTE	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Reuniones Participativas ▪ Plan de divulgación
Duración del Trabajo Enero 2016	
Tiempo de Participación Enero 2,016	

Nombre del Trabajo Construcción de Planta Eléctrica TERMOGAS E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Correg. Omar Torrijos Distrito de San Miguelito, provincia de Panamá Promotor: Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A. (EDEMET)
Entidad Contratante. CONSULTOR INDEPENDIENTE	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico

Duración del Trabajo Marzo 2,015	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Reuniones Participativas
Tiempo de Participación Marzo 2,015	

Nombre del Trabajo Construcción de Planta Eléctrica TERMOGAS E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Puerto Colón, Provincia de Colón Promotor: Generadora del Caribe, S.A.
Entidad Contratante. CONSULTOR INDEPENDIENTE	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Reuniones Participativas
Duración del Trabajo Febrero 2,015	
Tiempo de Participación Marzo 2,015	

Nombre del Trabajo Proyecto Urbanístico Ciudad del Norte E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Correg. Omar Torrijos Distrito de San Miguelito, provincia de Panamá
Entidad Contratante. ENVIRON & SOCIAL CONSULTING	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Reuniones Participativas
Duración del Trabajo Septiembre 2,014	
Tiempo de Participación Octubre 2,014	

Nombre del Trabajo Instalación de Plantas Eléctricas para generar 60Mw. E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Correg. Pedregal, Distrito de Panamá, provincia de Panamá
Entidad Contratante. INGEMAR, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Validación del Diagnóstico Situacional y Marco de Referencia. ▪ Caracterización Ambiental del Área en
Duración del Trabajo Febrero 2,014	

Tiempo de Participación Febrero 2,014	Estudio para Justificación de la Categoría del E.I.A. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico. ▪ Plan de Participación Ciudadana
---	---

Nombre del Trabajo Diseño y Construcción de Carretera de Cuango a Santa Isabel E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Distrito de Santa Isabel, Provincia de Colón
Entidad Contratante. Consultores Independientes	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico. ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Febrero 2,014	
Tiempo de Participación Febrero 2,014	

Nombre del Trabajo Línea de Distribución e Interconexión Eléctrica Trifásica E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Cascajal, Cañaveral, Molejón, Ranchería, Llano Grande, Villa del Carmen pertenecientes al corregimiento de Llano Grande, distrito de La Pintada, y las comunidades de Nazaret, Ceiba, Nuevo San de Turbe y Coclesito pertenecientes al corregimiento de San José del General, distrito de Donoso.
Entidad Contratante. Consultores Independientes	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico. ▪ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Mayo 2,014	
Tiempo de Participación Mayo 2,014	

Nombre del Trabajo Rehabilitación del Sistema de Agua Potable y Construcción de la II Etapa del Sistema de Alcantarillados. E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Zonas céntricas y urbanizadas del distrito de Aguadulce, y los corregimientos de Barrios Unidos y Pocrí.
Entidad Contratante. Consultores Independientes	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estudio Socioeconómico.

Duración del Trabajo Enero 2,013	<ul style="list-style-type: none"> Plan de Participación Ciudadana
Tiempo de Participación Enero 2,013	

Nombre del Trabajo Rehabilitación de Camino y Adecuación de Terreno para Instalación de la Planta Potabilizadora de Portobelo E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Nuevo Tonosí, corregimiento y distrito de Portobelo, provincia de Colón
Entidad Contratante. Consultores Independientes	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> Estudio Socioeconómico. Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Mayo 2,013	
Tiempo de Participación Mayo 2,013	

Nombre del Trabajo Estudio de Factibilidad para Construcción de Terminal de Transporte y Mercado Multimodal en el Distrito de La Pintada. E.I.A. CAT. II.	Lugar dentro del País Distrito de La Pintada, Provincia de Coclé
Entidad Contratante. Business Quality Management, S.A. (BMQ).	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> Validación del Diagnóstico Situacional y Marco de Referencia. Caracterización Ambiental del Área en Estudio para Justificación de la Categoría del E.I.A. Estudio Socioeconómico. Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Octubre 2,013	
Tiempo de Participación Noviembre 2,013	
Nombre del Trabajo Construcción de Galeras para la Operación de Curadora de Madera y Depósito. (Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II).	Lugar dentro del País Corregimiento y Distrito de Chame, Provincia de Panamá
Entidad Contratante Independiente	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL

Duración del Trabajo Agosto 2013	<ul style="list-style-type: none"> ■ Descripción de los aspectos Socioeconómicos. ■ Plan de Participación Ciudadana ■ Identificación de impactos sociales
Tiempo de Participación Agosto 2013	

Nombre del Trabajo Construcción de Nuevas Facilidades en la Terminal de Bahía Las Minas. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Corregimiento de Cativa, Distrito y Provincia de Colón
Entidad Contratante ERM	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Descripción de los aspectos Socioeconómicos. ■ Identificación de impactos sociales
Duración del Trabajo Julio - Agosto 2011	
Tiempo de Participación Julio - Agosto 2011	

Nombre del Proyecto Construcción de Puerto de Embarque Comercial y de Pasajeros. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Puerto Quimba, Corregimiento de Metetí, Distrito de Pinogana, Provincia de Darién.
Entidad Contratante PINELLAS, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Descripción de los aspectos Socioeconómicos. ■ Plan de Participación Ciudadana ■ Edición de Documento Final
Duración del Trabajo Junio – Julio 2011	
Tiempo de Participación Junio – Julio 2011	

Nombre del Trabajo Construcción de Puerto de Embarque Comercial y de Pasajeros (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País La Palma, Corregimiento de La Palma, Distrito de Chepigana, Provincia de Darién.
Entidad Contratante PINELLAS, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL

Duración del Trabajo Junio – Julio 2011	<ul style="list-style-type: none"> ■ Descripción de los aspectos Socioeconómicos. ■ Plan de Participación Ciudadana ■ Edición de Documento Final
Tiempo de Participación Junio – Julio 2011	

Nombre del Trabajo Instalación de Sistema de Riego en Bambito. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Bambito – Cerro Punta, Corregimiento de Cerro Punta, Distrito de Bugaba, Provincia de Chiriquí
Entidad Contratante SOCOIN	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Descripción de los aspectos Socioeconómicos. ■ Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Abril – Agosto 2,011	
Tiempo de Participación Abril – Agosto 2,011	

Nombre del Trabajo Proyecto: Instalación de Sistema de Riego en Río Sereno (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Río Sereno, Distrito de Renacimiento, Provincia de Chiriquí
Entidad Contratante SOCOIN	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Descripción de los aspectos Socioeconómicos.
Duración del Trabajo Abril – Agosto 2,011	
Tiempo de Participación Abril – Agosto 2,011	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación de 1324,46 hectáreas de teca (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Tortí y Agua Fría, Corregimiento de Tortí, Distrito de Chepo, Provincia de Panamá.
Entidad Contratante Jones Forest Development & Holding Corp.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Elaboración del componente Socioeconómico, Plan de
Duración del Trabajo Enero – Marzo 2,011	

Tiempo de Participación Enero – Marzo 2,011	Participación Ciudadana, Edición del Documento Final.
---	---

Nombre del Trabajo Proyecto: Construcción de Edificio de Apartamentos “Plaza Herrera” (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Casco Antiguo, corregimiento de San Felipe, distrito y provincia de Panamá
Entidad Contratante Plaza Herrera Investment S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Octubre 2,010 (1 meses)	
Tiempo de Participación Octubre 2,010 (1meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto: Construcción de Restaurante La Samaritana (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Casco Antiguo, corregimiento de San Felipe, distrito y provincia de Panamá
Entidad Contratante Tectona Production Inc.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico
Duración del Trabajo Agosto - Septiembre 2,010 (2 meses)	
Tiempo de Participación Agosto - Septiembre 2,010 (2 meses)	
Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación de 500 hectáreas de teca (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Quebrada Félix, Corregimiento de Metetí, Distrito de Pinogana, Provincia de Darién.
Entidad Contratante Tectona Production Inc.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Elaboración del componente Socioeconómico, Plan de Participación Ciudadana, Edición del Documento Final.
Duración del Trabajo Julio - Agosto 2,010 (2 meses)	
Tiempo de Participación Julio - Agosto 2,010 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Construcción de edificio Unifamiliar Casa Ancón (E.I.A Categoría I).	Lugar dentro del País Casco Antiguo, Corregimiento de San Felipe, Provincia de Panamá.
Entidad Contratante Sebastián Goycochea	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Mayo - junio 2,010 (2 meses)	
Tiempo de Participación Mayo - Junio 2,010 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Construcción de edificios de apartamentos AVA (E.I.A Categoría I).	Lugar dentro del País Casco Antiguo, Corregimiento de San Felipe, Provincia de Panamá.
Entidad Contratante David Paul Goldmann.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Marzo - Abril 2,010 (2 meses)	
Tiempo de Participación Marzo - Abril 2,010 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación de 365.6 hectáreas con la especie teca (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Comunidad de Río Congo, provincia de Darién.
Entidad Contratante SUSTAINABLE TIMBERS S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Noviembre 2009 - Enero 2,010 (3 meses)	
Tiempo de Participación Noviembre 2009 - Enero 2,010 (3 meses)	

Nombre del Trabajo Construcción de Camino entre Quebrada Seca y Casita de Piedra, Comunidad y Corregimiento de Caldera, Distrito de Boquete, Provincia de Chiriquí.	Lugar dentro del País Distrito de Boquete, Provincia de Chiriquí
--	--

(E.I.A Categoría II).	
Entidad Contratante FORESTAL LOS CÁRPATOS, S.A. (Ing. Manuel Rodas)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> - Descripción del Ambiente Socioeconómico - Plan de Participación Ciudadana - Impactos sociales y Medidas de mitigación
Duración del Trabajo Diciembre 2009	
Tiempo de Participación Diciembre 2009	

Nombre del Trabajo Construcción de Tramo de Carretera Metetí – Canglón. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Distrito de Chepigana Provincia de Darién
Entidad Contratante DECASA, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> - Descripción del Ambiente Socioeconómico - Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Diciembre 2009	
Tiempo de Participación Diciembre 2009	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación de 850 hectáreas con la especie teca (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Comunidad de Río Iglesia, provincia de Darién.
Entidad Contratante APICAL REFORESTADORA S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Julio - Octubre 2009 (3 meses)	
Tiempo de Participación Julio - Octubre 2009 (3 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación de 1,200 hectáreas con la especie teca (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Comunidad de Quebrada Relojera, provincia de Darién.
---	--

Entidad Contratante APICAL REFORESTADORA S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Julio - Octubre 2009 (3 meses)	
Tiempo de Participación Julio - Octubre 2009 (3 meses)	
Nombre del Trabajo Reconocimiento y Exploración de Minerales Preciosos (oro y otros) en Las Minas, Distrito de Océ, Provincia de Herrera. (E.I.A Categoría I).	Lugar dentro del País Provincia de Herrera
Entidad Contratante Competrol Panamá S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Febrero - Mayo (3 meses)	
Tiempo de Participación Febrero - Mayo (3 meses)	

Nombre del Trabajo Reconocimiento y Exploración de Minerales Preciosos (oro y otros) en Provincias de Veraguas, Herrera y Los Santos. (E.I.A Categoría I).	Lugar dentro del País Comunidad de La Centella, Distrito de San Carlos, Provincias de Herrera, Veraguas y Los Santos
Entidad Contratante Royal Mineral Exploration S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Febrero - Mayo (3 meses)	
Tiempo de Participación Febrero - Mayo (3 meses)	

Nombre del Trabajo Reconocimiento y Exploración de Minerales Preciosos (oro y otros) en las provincias de Panamá y Colón. (E.I.A Categoría I).	Lugar dentro del País Provincia de Panamá y Colón
--	---

Entidad Contratante Naturaleza y Desarrollo S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Febrero- Abril 2009 (2 meses)	
Tiempo de Participación Febrero- Abril 2009 (2 meses)	
Nombre del Trabajo Rehabilitación del tramo carretero entre Lídice y Cacao. Distrito de Capira, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.)	Lugar dentro del País Lídice, Distrito de Capira, Provincia de Panamá
Entidad Contratante Ing. Javier Torres	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL - Descripción del Ambiente Socioeconómico - Plan de Participación Ciudadana.
Duración del Trabajo Agosto 2,008	
Tiempo de Participación Agosto 2,008	

Nombre del Trabajo Proyecto Construcción de Tramo Carretero Santa Librada - Yaviza (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Yaviza, provincia de Darién
Entidad Contratante NATURALEZA Y DESARROLLO, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL - Descripción del Ambiente Socioeconómico - Plan de Participación Ciudadana - Descripción y Edición del E.I.A.
Duración del Trabajo Marzo – Noviembre 2008 (8 meses)	
Tiempo de Participación Marzo – Noviembre 2008 (8 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Lotificación La Centella (E.I.A Categoría II). Promotor. Hacienda La Centella	Lugar dentro del País Comunidad de La Centella, Distrito de San Carlos, Provincia de Panamá
--	---

Entidad Contratante Luis H. Pitti	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Noviembre- Diciembre 2008 (2 meses)	
Tiempo de Participación Noviembre - Diciembre 2008 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto Turístico La Casa del Inversionista. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Refugio de Vida Silvestre de Isla Caña Comunidad de Isla Caña, Distrito de Tonosí Provincia de Los Santos
Entidad Contratante Los Mosqueteros de Caña	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Julio – Noviembre 2008 (4 meses)	
Tiempo de Participación Julio – Noviembre 2008 (4 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto Construcción y Operación de Incinerador de Desechos Hospitalarios. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Calzada Larga, Corregimiento de Chilibre Provincia de Panamá
Entidad Contratante PANAVEN S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Julio – Noviembre 2008 (4 meses)	
Tiempo de Participación Julio – Noviembre 2008 (4 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. En la comunidad de Sierpe, Provincia del Darién. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante Sustainable Timbers S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL

Duración del Trabajo Abril - Agosto 2008 (5 meses)	<ul style="list-style-type: none"> Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Tiempo de Participación Abril – Agosto 2008 (5 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. En la comunidad de La Piedra, comunidad de La Piedra, Provincia del Darién. (E.I.A Categoría II). Promotor: Forwood S.A.	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante Luis H. Pittí	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Mayo - Agosto 2008 (4 meses)	
Tiempo de Participación Mayo – Agosto 2008 (4 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. En la comunidad de El Tirao. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Comunidad de El Tirao, Provincia de Darién
Entidad Contratante Sustainable Timbers S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Enero- Abril 2008 (3 meses)	
Tiempo de Participación Enero – Abril 2008 (3 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. En la comunidad de Chanatí, Provincia del Darién. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Provincia de Darién
--	---

Entidad Contratante Green Belt Panamá, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Septiembre- Diciembre 2007 (3 meses)	
Tiempo de Participación Septiembre - Diciembre 2007 (3 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. En dos Comunidades del Corregimiento de Río Iglesia y Metetí, Provincia del Darién. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante Green Belt Panamá, S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental (E.I.A.) y Componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Septiembre-Octubre 2006	
Tiempo de Participación Octubre 2006 (2 mes)	

Nombre del Trabajo Fábrica de Carne Harina, Distrito de Urracá, Provincia de Veraguas. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País
Entidad Contratante Naturaleza y Desarrollo S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II y Componente Socioeconómico
Duración del Trabajo Septiembre – Octubre 2006	
Tiempo de Participación Septiembre – Octubre 2006 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de extracción de piedra en el río Chico, Corregimiento de Yaviza, Distrito de Pinogana, Provincia de Darién. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Provincia de Darién
--	---

Entidad Contratante Naturaleza y Desarrollo S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II y Componente Socioeconómico
Duración del Trabajo Septiembre – Octubre 2006	
Tiempo de Participación Septiembre – Octubre 2006 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de extracción de Tosca, comunidad de Aligandí, corregimiento de Yaviza, Distrito de Pinogana, Provincia de Darién. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País
Entidad Contratante Naturaleza y Desarrollo S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II y Componente Socioeconómico
Duración del Trabajo Septiembre – Octubre 2006	
Tiempo de Participación Septiembre – Octubre 2006 (2 meses)	
Nombre del Trabajo Proyecto de Construcción del tramo de carretera Santa Librada – Yaviza, Provincia de Darién. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante Naturaleza y Desarrollo S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL • Descripción del Ambiente Socioeconómico • Plan de Participación Ciudadana • Descripción y Edición del E.I.A.
Duración del Trabajo Enero – Febrero 2006	
Tiempo de Participación Enero – Febrero	

Nombre del Trabajo Proyecto de Construcción del tramo de carretera Metetí – Quebrada Félix, Provincia de Darién. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Provincia de Darién
--	---

Entidad Contratante Joan Garzón	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Edición de Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II y Componente Socioeconómico
Duración del Trabajo Agosto 2005	
Tiempo de Participación Agosto 2005	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. En tres Comunidades del Corregimiento de Santa Fe, Provincia del Darién. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante Sustainable Timber Co. S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II y Componente Socioeconómico
Duración del Trabajo Junio – Julio 2006	
Tiempo de Participación Junio – Julio 2006 (2 Meses)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. Comunidad de Vista Alegre, Corregimiento de Aguas Frías, Provincia del Darién. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante Sustainable Timber Co. S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II y Componente Socioeconómico
Duración del Trabajo Octubre 2005	
Tiempo de Participación Octubre 2005 (1 mes)	

Nombre del Trabajo Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. Comunidad de Vista Alegre, Corregimiento de Aguas Frías, Provincia del Darién.	Lugar dentro del País Provincia de Darién
--	---

(E.I.A Categoría II).	
Entidad Contratante: Green Belt Panamá S.A.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II y Componente Socioeconómico
Duración del Trabajo Octubre 2005	
Tiempo de Participación Octubre 2005 (1 mes)	

Nombre del Trabajo Proyecto Urbanístico Los Altos de Pedregal, Corregimiento de Pedregal. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País Provincia de Panamá
Entidad Contratante Tropical Plant Products Inc.	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Responsable del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II y Componente Socioeconómico
Duración del Trabajo Mayo – Junio 2005	
Tiempo de Participación Mayo – Junio 2005 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Estudio de Impacto Ambiental en Cinco comunidades del Río Tupiza (Cat II), como parte del proceso de elaboración del Plan de Manejo Forestal, en el Marco del Objetivo de la consultoría para asistir al Congreso General en la Elaboración e Implementación del Plan de Ordenamiento Ambiental de la Comarca Emberá/Wounaán. Promotor: Programa de Desarrollo Sostenible del Darién (MEF).	Lugar dentro del País Provincia de Darién
Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Elaboración del Diagnóstico Socioeconómico
Duración del Trabajo Febrero – Marzo 2005	
Tiempo de Participación Febrero – Marzo 2005 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Construcción del Sistema de Alcantarillado Sanitario. Changuinola, provincia de Bocas del Toro (E.I.A Categoría II).		Lugar dentro del País Bocas del Toro
Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ▪ Elaboración del Diagnóstico Socioeconómico	
Duración del Trabajo Febrero – Abril 2005		
Tiempo de Participación Febrero – Abril 2005 (3 meses)		

Nombre del Trabajo Saneamiento Básico en Cinco Comunidades del Lago Alhajuela, en el Parque Nacional Chagres. (E.I.A Categoría II).		Lugar dentro del País
Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ▪ Elaboración del Diagnóstico Socioeconómico	
Duración del Trabajo Julio 2004		
Tiempo de Participación Julio 2004 (1 mes)		

ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL, (CATEGORÍA III).

Nombre del Trabajo Tendido Eléctrico de Doble Circuito de 230 Kv, de Guarumo, Chiriquí Grande, prov. Bocas del Toro hasta Veladero, distrito de Tolé. E.I.A. CAT. III		Lugar dentro del País Provincias de Chiriquí y Bocas del Toro, Comarca Ngöbe - Bugle
Entidad Contratante. Consultores Independientes	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ▪ Estudio Socioeconómico. ▪ Plan de Participación Ciudadana ▪ Foro Público	
Duración del Trabajo Enero 2,014		
Tiempo de Participación Enero 2,014		

Nombre del Trabajo Estudio de Factibilidad, Diseño y Construcción del Sistema de Riego de Barú	Lugar dentro del País Puerto Armuelles, Distrito de Barú, Provincia de Chiriquí
Entidad Contratante Soluciona	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Elaboración del Diagnóstico Socioeconómico, Plan de Participación Ciudadana, Foro Público, Plan de Sensibilidad Social.
Duración del Trabajo Junio – 2006	
Tiempo de Participación Abril 2006 (1 mes)	

Nombre del Trabajo Estudio de Impacto Ambiental en Cinco comunidades del Río Tupiza (Cat III), Comarca Emberá/Wounaán, Provincia de Darién, como parte del proceso de elaboración del Plan de Manejo Forestal, en el Marco del Objetivo de la consultoría para asistir al Congreso General en la Elaboración e Implementación del Plan de Ordenamiento Ambiental de la Comarca Emberá/Wounaán. (E.I.A, CAT III.) Promotor: Programa de Desarrollo Sostenible del Darién (MEF).	Lugar dentro del País Comarca Emberá / Wounaán, Distrito Comarcal de Cémaco, Provincia de Darién.
Entidad Contratante WWF / Carlos Espinosa	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL ■ Elaboración del Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana
Duración del Trabajo Febrero – Marzo 2005	
Tiempo de Participación Abril 2004 (1 mes)	

Nombre del Trabajo Hotel Decameron, III fase, (Estudio de Impacto Ambiental. (E.I.A Categoría II).	Lugar dentro del País
Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL

Duración del Trabajo Abril 2004	<ul style="list-style-type: none"> ■ Elaboración del Diagnóstico Socioeconómico. ■ Plan de Participación Ciudadana
Tiempo de Participación Abril 2004 (1 mes)	

Nombre del Trabajo King Fisher Bay. (Estudio de Impacto Ambiental. (Cat. III). Promotor: King Fisher Bay.	Lugar dentro del País Isla de Rey, Corregimiento de San Miguel, Distrito de Balboa, Provincia de Panamá.
Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Elaboración del Diagnóstico Socioeconómico, Plan de Participación Ciudadana, Foro Público
Duración del Trabajo Abril - Junio 2002	
Tiempo de Participación Abril 2004 (2 meses)	

Nombre del Trabajo Quijada del Diablo, (Estudio de Impacto Ambiental, Cat. III). Promotor: SOLUCIONA.	Lugar dentro del País Distrito de Gualaca, Provincia de Chiriquí
Entidad Contratante Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO POR EL PROFESIONAL <ul style="list-style-type: none"> ■ Control de calidad de la información generada por el componente Socioeconómico.
Duración del Trabajo Abril - Octubre 2002	
Tiempo de Participación Abril 2004 (6 meses)	

INFORMES SOCIOECONÓMICOS PARA ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL:

Año	Contratante	Cargo Profesional	Nombre del Trabajo
2014	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	<i>Ampliación de la Capacidad de Generación y Conversión a Gas de la Empresa Generadora del Atlántico, S.A.</i>
2013	Manuel Rodas	Diagnóstico Socioeconómico y	Modernización de las Centrales Hidroeléctrica de La Yeguada y

		Plan de Participación Ciudadana	Yeguada.
2013	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Construcción de Proyecto de Vivienda Spring Garden
2013	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Rehabilitación al Sistema de Agua Potable y Construcción de la II Etapa del Sistema de Alcantarillado Sanitario de Aguadulce, Provincia de Coclé
2013	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Construcción de Edificios Residenciales, en el Crisol, Ciudad de Panamá
2013	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Extracción de Minerales No Metálicos (Tosca), Veracruz, Distrito de Arraiján
Dic. 2009	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Lavado de Arena Continental. Corregimiento de Pacora, Distrito de Panamá.
2008	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto Residencia de Boquete, Comunidad de Los Jaramillos, Distrito de Boquete, Provincia de Chiriquí. (E.I.A, CAT II.)
2008	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Extracción de Grava en la Comunidad de Antón, Correg. y Distrito de Antón. (E.I.A, CAT II.)
2008	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto Turístico en Boca Chica, Correg. y Dist. de Antón. (E.I.A, CAT II.)
2008	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Extracción de Material No Metálico (Tosca) en la comunidad de El Retiro, Distrito de San Carlos, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.).
2008	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y	Proyecto Residencial en la comunidad de Monte Fresco, Corregimiento de

		Plan de Participación Ciudadana	Pacora, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.)
2008	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Extracción de Arena Continental en la comunidad de Coquirá, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.)
2008	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto Turístico El Chumical, Comunidad de El Chumical, Corregimiento de Veracruz, Distrito de Arraiján, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.)
2008	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Extracción de Arena Continental en la comunidad de San Martín, Corregimiento de Pacora, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.)
2008	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Extracción de Material No Metálico (Tosca) en la comunidad de La Mitra, Distrito de La Chorrera, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.)
2007	Javier Torres	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Extracción de Material No Metálico (Tosca) en la comunidad de El Cope, Distrito de San Carlos, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.)
2007	Manuel Rodas	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto Residencial Santa Rosa, Distrito de Capira, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.)
2007	Manuel Rodas	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto Residencial Brisas del Sol, Comunidad de Nuevo Chorrillo, Distrito de Arraiján, Provincia de Panamá. (E.I.A, CAT II.)
2007	Manuel Rodas	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Producción Agropecuaria Sostenible, en la comunidad de Las Marcelas, Corregimiento de Las Tetillas, Provincia de Veraguas. (E.I.A, CAT II.)
Enero 2007	Naturaleza y Desarrollo	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Extracción de Material Selecto (tosca), ubicado en la finca del señor Gerardo González Vázquez, para el Relleno del Puerto Quimba. (E.I.A. Cat. II). Promotor: PLOTOSA
Diciembre	Naturaleza y	Diagnóstico	Instalación de la Planta de Asfalto y

2006	Desarrollo	Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Trituradora de Piedra, en la finca del Señor Abel Espinosa Cubilla, Comunidad de El Mamey, Kilómetro Cero (0). (E.I.A. Cat. II). Promotor: Inversiones Murcia S.A.
Noviembre 2006	Naturaleza y Desarrollo	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Instalación de la Planta de Asfalto y Trituradora de Piedra, en la finca del Señor Hermenegildo Espinosa Guerra, Comunidad de El Mamey, Kilómetro 15. (E.I.A. Cat. II). Promotor: Inversiones Murcia S.A.
Octubre 2006	Naturaleza y Desarrollo	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. En dos Comunidades del Corregimiento de Río Iglesia y Metetí, Provincia del Darién. (E.I.A. Cat- II). Promotor: Green Belt Panamá, S.A.
Octubre 2006	Naturaleza y Desarrollo	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Fábrica de Carne Harina, Distrito de Urracá, Provincia de Veraguas. E.I.A. Cat. II. Promotor: Hacienda El Rodeo
Agosto 2006	Joel Castillo	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de extracción de Tosca, comunidad de Aligandí, corregimiento de Yaviza, Distrito de Pinogana, Provincia de Darién. Promotor: Inversiones Murcia S.A.
Julio 2006	Joel Castillo	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Reforestación y Manejo Silvopastoril con Especies de Tecas. En tres Comunidades del Corregimiento de Santa Fe, Provincia del Darién. (E.I.A. Cat- II). Promotor: Sustainable Timber Co. S.A.
Febrero 2005	Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Construcción del Sistema de Alcantarillado Sanitario. Changuinola, provincia de Bocas del Toro (E.I.A. II.). Promotor: Instituto de Alcantarillados Nacionales IDAAN.
Enero 2005	Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto Residencial Albrook New Homes, Corregimiento de Ancón (E.I.A. I.). Promotor: WTC Panamá Development Inc.
Julio 2004	Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Saneamiento Básico en Cinco Comunidades del Lago Alhajuela, en el Parque Nacional Chagres. (E.I.A. II). Promotor: USAID
Julio 2004	Corporación de Desarrollo	Diagnóstico Socioeconómico y	Edificios de Apartamentos Coral Hill. (Estudio de Impacto Ambiental, Cat. I)

	Ambiental (CODESA)	Plan de Participación Ciudadana	Promotora; Coral Hill, S.A.
Agosto 2004	Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Hotel Decameron, IV fase, (Estudio de Impacto Ambiental, Cat. II). Promotor: Hotel Decameron
Marzo 2004	Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Edificios de Apartamentos y Local Comercial HARMONY , (Estudio de Impacto Ambiental, Cat. I). Promotor: Green Point S.A.
Marzo 2004	Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Granja Agroturística San Judas Tadeo, (Estudio de Impacto Ambiental, Cat. I). Promotor: PRIDAS S.A.
Marzo 2004	Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Urbanización Villa del Centenero, (Estudio de Impacto Ambiental, Cat. I). Promotor: Villa del Centenario.
Marzo 2004	Corporación de Desarrollo Ambiental (CODESA)	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Residencial La Romana Colorado, (Estudio de Impacto Ambiental, Cat. I). Empresa Promotor: La Romana Coronado.
Marzo 2004	Ing. Evis Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Sendero de Caminos de Cruces, Sector de Clayton, Corregimiento de Ancón, Distrito de Balboa. Promotor:
Diciembre 2001.	Ing. Evis Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Urbanización Hato Montaña "Tercera Etapa", Corregimiento Juan Demóstenes Arosemena, Distrito de Arraijan. (E.I.A, CAT II.)
Diciembre 2001.	Ing. Evis Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Construcción de Nuevo Edificio de la Caja de Ahorros, Sector de Obarrio, Corregimiento de Bella Vista, (E.I.A, CAT II.)
Octubre 2001	Ing. Evis Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Extracción de Rocas y Arena del Río Pacora, Corregimiento de Pacora, (E.I.A. Cat. II).
Julio 2001	Ing. Evis Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y	Criaderos de Especies Reptiles; (Boas, Iguanas, Lagartos) para la Exportación

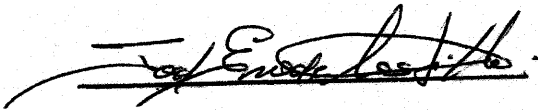
		Plan de Participación Ciudadana	de Pielés hacia el Mercado Internacional, desarrollado en la Comunidad de Paso Blanco, Corregimiento de Pacora. (E.I.A, CAT II.)
Mayo 2001		Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Construcción del Hotel Ecoturístico en la Comunidad de la Escucha, Distrito de Portobelo, (Cat. II) .
Abril 2001	Ing. Veis Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Extracción de Rocas y Material Grueso para Rellenos, localizado en la Comunidad de Nombre de Dios, Provincia de Colón. (E.I.A. II) .
Enero 2001	Ing. Evis Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Construcción de la Zona de Intercambio Vial y Canal de Desagüe, en el Sector de Albrook, Corregimiento de Ancón, (E.I.A. II)
Enero 2001	Ing. Evis Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Construcción del Área Residencial denominada "Ciudad Jardín", en el Corregimiento de Bethania. (E.I.A, CAT II.)
Marzo 2000	Grupo Dorian's	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Elaboración del Estudio y Plan de Monitoreo para el desarrollo del Proyecto de Reforestación Tecal, Ejecutado por la Empresa Inversiones Agroforestales S.A., entre los límites de los Distritos de Chepo y Chepigana. (E.I.A. II)
Febrero 2000	Ing. Evin Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Extracción de Roca en Cerro Brujo; Corregimiento de Pedregal. (E.I.A. II)
Marzo 1999	Ing. Evin Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Reforestación Tecal en el Área de la Cuenca del Canal. (E.I.A. II)
Mayo 1998	Ing. Evin Cedeño	Diagnóstico Socioeconómico y Plan de Participación Ciudadana	Proyecto de Cableado de Fibra Óptica, realizado por la Empresa Cables & Wireless en las Provincias de Colón y Panamá. (E.I.A. II) . Promotor: Cable & Wireless

Destrezas y Habilidades Relacionadas con el Trabajo Propuesto

1. Habilidad para hablar en público
2. Dominio de técnicas participativas para (reuniones, foros, talleres, DRP's, etc).

3. Manejo de equipo multimedia para la exposición de resultados.
4. Habilidad en el dominio de computadores y diversos programas.
5. Capacidad para la ejecución de las reuniones de coordinación con grupos de trabajos
6. Habilidad para planificación de los aspectos logísticos, según el tipo de actividad que se realice.

Firma:



SOCIÓLOGO / Consultor Ambiental.

Registro de Consultor: IAR – 042 – 2001.

Cédula: 4 – 186 - 558

UNIVERSIDAD DE PANAMA

LA FACULTAD DE

Humanidades

EN VIRTUD DE LA POTESTAD QUE LE CONFIEREN LA LEY Y EL ESTATUTO UNIVERSITARIO,
HACE CONSTAR QUE

Soel Enoch Castillo Valdés

HA TERMINADO LOS ESTUDIOS Y CUMPLIDO CON LOS REQUISITOS
QUE LE HACEN ACREEDOR AL TITULO DE

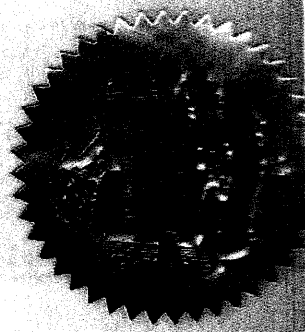
Licenciado en Sociología

Y EN CONSECUENCIA SE LE CONCEDE TAL GRADO CON TODOS LOS DERECHOS,
HONORES Y PRIVILEGIOS RESPECTIVOS, EN TESTIMONIO DE LO CUAL SE LE EXPIDE
ESTE DIPLOMA EN LA CIUDAD DE PANAMÁ, A LOS **once**
DÍAS DEL MES DE **octubre** DEL AÑO DOS MIL.

Secretario General
Diploma
Identificación Personal 4-10-00

[Signature]
Decano

[Signature]
Rector



ROSMERY DUQUE DE LEÓN

Cédula: 8-776-879

Fecha de nacimiento: 06/07/1984 Lugar de Nacimiento: Ciudad de Panamá

Edad: 34años Estado Civil: Soltera

Dirección: Urb. Don Bosco, Calle 3ra, Casa #233

Email: rduque84@yahoo.com

Teléfonos: 293-77-49 / 6672-7685

Licencia de Conducir: Tipo Particular

Idoneidad: C.I N°2007-023-038

ESTUDIOS REALIZADOS

Universidad Católica Santa María La Antigua (USMA)

Año 2007

- **Licenciatura**
Ingeniería Industrial Administrativa.

Universidad Latinoamericana De Comercio Exterior (ULACEX)

Año 2009

Maestría

Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional.

Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura

Año 2007

Certificado de Idoneidad en Ingeniería Industrial Administrativa

Certificado 2007-023-038

Instituto Justo Arosemena (IJA)

Año 2001

- **Certificado de VI Año**
Bachiller en Ciencias.

CURSOS Y SEMINARIOS

DALE CARNEGIE

Curso de Liderazgo, Relaciones Humanas y Comunicación

Ferriby International

Año 2009

Certificado de Auditor Interno ISO 9001: 2008

Autoridad del Canal de Panamá (ACP)

Año 2008

Curso de manejo de materiales peligrosos MSDS

CONSULTORA ITS-ANAM

Año 2007

Curso de Inspecciones de Cumplimiento Ambiental

PANAMA PORTS COMPANY

Año 2007

Curso de Servicio y Atención al Cliente

USMA

Año 2004

X Congreso de Ingeniería Industrial

USMA

Año 2002

Simposio de Ingeniería

EXPERIENCIA LABORAL

Servicios Industriales y Ambientales S.A.

Año 2009 hasta la Actualidad 2018

Funciones:

- Organización de personal
- Supervisión de los procesos de planta
- Fiscalización del control de calidad de combustible
- Verificación del mantenimiento de los equipos de la planta.
- Captación de clientes a nivel nacional
- Logística de transporte del producto terminado puerto – planta – cliente
- Elaboración de informes reportes y estadísticas mensuales y anuales.
- Establecimiento de planes de desarrollo y consignas de trabajo

Proyecto de Ampliación del Canal de Panamá (CILSA PANAMA, S.A.)

Año 2008-2009

Consultora Ambiental

Funciones:

- Seguimiento del estudio de impacto ambiental del proyecto de ampliación del Canal de Panamá categoría III.
- Coordinar la gestión ambiental con los diferentes departamentos de la empresa.
- Implementación de medidas de mitigación incluidas en el estudio de impacto Ambiental y Resolución de Aprobación.

- Aplicación de normas de seguridad, salud ocupacional y medio ambiente de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP)
- Coordinar los laboratorios de monitoreo de agua, ruido y vibraciones y evaluar los resultados con las normas correspondientes.
- Confección de informes mensuales de los avances de seguridad, salud ocupacional y medio ambiente.
- Preparación y aprobación de auditorías de la ACP, Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) y auditores internacionales para el cumplimiento de la seguridad, salud ocupacional y medio ambiente de la fase II del proyecto de ampliación del canal de Panamá.

Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)

Año 2007-2008

Inspectora Ambiental

- Seguimiento y Evaluación Ambiental de empresas del área metropolitana.
- Atender Casos de denuncias Ciudadana
- Confección de informes de las inspecciones ambientales.

Fundación Rotaria de Panamá

Año 2007

Funciones:

Servicio Social

Capacitación en la formación de jóvenes emprendedores

PANAMA PORTS COMPANY

2007

Práctica Profesional

Funciones:

Reclutamiento y capacitación del personal en el departamento de RRHH

REFERENCIAS LABORALES

Lic. Carlos Arboleda

Jefe del departamento de Recursos Humanos
Panamá Ports Company
Tel.: 207-51-01/6747-7715

Ing. Lisandro Arias

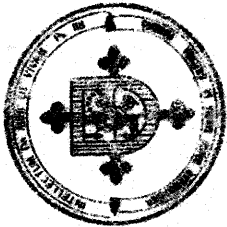
Administrador Regional del Área
Metropolitana de ANAM
Tel: 500-09-10/6677-8472

Lic. Carmen Lay

Administradora regional ANAM
Tel. 6475-9400

Ing. Karina Vergara

Coordinador de Ambiente en la Autoridad del
Canal de Panamá (ACP) y Encargada del
Programa de Reforestación del III Juego de
Exclusas
Tel. 276-1269 /6671-8605



AUTOTITULO AL SEÑOR ALFONSO AGUIRRE AGUIRRE
INGENIERO INDUSTRIAL
AUTOTITULO AL SEÑOR AGUIRRE AGUIRRE
INGENIERO INDUSTRIAL
AUTOTITULO AL SEÑOR AGUIRRE AGUIRRE
INGENIERO INDUSTRIAL

1933 AL ANO 1934

1935 AL ANO 1936

1937 AL ANO 1938

Universidad Católica Santa María La Antigua

Facultad de Ciencias Naturales y Tecnología

Legalmente autorizada
Confiere a

Rosmery Duque De León

el título de

Licenciada en Ingeniería Industrial Administrativa

Por haber cumplido los requisitos establecidos
con todos los derechos, honores y privilegios de este Grado Académico

En fe de lo cual se expide el presente diploma en
Panamá, República de Panamá, el veinticinco de mayo de dos mil siete
en el cuadragesimo primer Aniversario de su Fundación

1937
Becano

R. D. L.

Secretaria General

Secretaria General



UNIVERSIDAD LATINOAMERICANA DE COMERCIO EXTERIOR

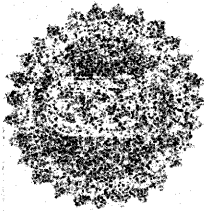
REPUBLICA DE PANAMA

EN VIRTUD DE LA FACULTAD OTORGADA POR LA LEY Y EL ESTATUTO UNIVERSITARIO

Confiere A:
Rosmery Duque De León

El Título De:
**Postgrado en Gestión y Evaluación de Riesgos
Ambientales y Seguridad Industrial**

Con todos los Derechos, Honores y Privilegios de este grado Académico,
por haber cumplido con las exigencias establecidas por la Universidad.



En fe de lo cual se expide el presente diploma, en la ciudad de Panamá,

A los días de mes De mil nueve

Evadita Delgado
Secretaria General

Rosmery Duque De León
Rector

Vice Rector Académico

Res. de Título 022-02-TGA
C.I.P. 8-776-879



UNIVERSIDAD LATINOAMERICANA DE COMERCIO EXTERIOR

REPUBLICA DE PANAMA

EN VIRTUD DE LA FACULTAD OTORGADA POR LA LEY Y EL ESTATUTO UNIVERSITARIO

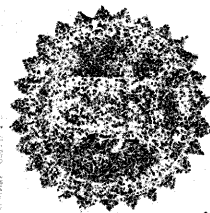
Confiere A:

Roomery Duque De León

El Título De:

**Maestría en Prevención de Riesgos Industriales
y Seguridad Ocupacional**

Con todos los Derechos, Honores y Privilegios de este grado Académico,
por haber cumplido con las exigencias establecidas por la Universidad.



En fe de lo cual se expide el presente diploma, en la ciudad de Panamá,
a los veinte y ocho días del mes de diciembre de dos mil nueve.

Enrique Edgardo
Secretaría General

Roomery Duque De León
Rector

Roomery Duque De León
Vice Rector Académico

Res. de Trámite 163-08-15A
CIP 8-776-579