

INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN  
DRCC-IIO-077-2019

I. DATOS GENERALES

Proyecto:	ESTUDIO, DISEÑO, DESARROLLO DE PLANOS, CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y ADECUACIÓN DEL COLEGIO RODOLFO CHIARI, UBICADO EN EL CORREGIMIENTO DE AGUADULCE, DISTRITO DE AGUADULCE, PROVINCIA DE COCLÉ, REPÚBLICA DE PANAMÁ
Promotor:	MINISTERIO DE EDUCACIÓN.
Categoría:	I
Consultores ambientales:	EBERTO ANGUILZOLA E ISABEL MURILLO.
Localización del proyecto:	EN LA CALLE DEL ESTUDIANTE, CORREGIMIENTO Y DISTRITO DE AGUADULCE, PROVINCIA DE COCLÉ.
Fecha de inspección:	20 DE FEBRERO DE 2019
Fecha de informe:	20 DE FEBRERO DE 2019
Participantes:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Yarianis Santillana Macías - MiAMBIENTE- Coclé.</li><li>• José Quirós- MiAMBIENTE- Coclé.</li><li>• Ángel González- MiAMBIENTE- Coclé.</li><li>• Yamileth Best- Coordinadora de Consultores.</li></ul>

II. OBJETIVOS

- Conocer la situación ambiental previa del área de influencia, donde se pretende desarrollar el proyecto categoría I, denominado: **ESTUDIO, DISEÑO, DESARROLLO DE PLANOS, CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y ADECUACIÓN DEL COLEGIO RODOLFO CHIARI, UBICADO EN EL CORREGIMIENTO DE AGUADULCE, DISTRITO DE AGUADULCE, PROVINCIA DE COCLÉ, REPÚBLICA DE PANAMÁ**
- Verificar la ubicación del proyecto y si la línea base descrita en el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) concuerda con lo observado en campo.

III. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Según lo descrito en el EsIA, el proyecto consiste en remodelar las estructuras existentes del Colegio Rodolfo Chiari, el cual fuera creado mediante Decreto Ley No. 131 de Junio de 1959 en honor a un connotado de la Región de Aguadulce, pero que tiene más de 70 años en operación de su creación como primer ciclo educativo en el año 1946, en adición de la construcción de estructuras complementarias y necesarias en el complejo educativo. Las remodelaciones de todas las instalaciones existentes educativas implican actividades tales como: desmonte de los techos existentes la colocación de techos nuevos, las remodelaciones de pisos de pasillos, las instalaciones de baldosas, remoción e instalación de cielo raso, nuevas puertas, nuevas verjas, nuevos barandales, equipamiento para laboratorio, equipamiento para las aulas de clases, entre otros. Mientras que las nuevas instalaciones incluyen la construcción de una nueva área administrativa, se propone la demolición de la cafetería y del salón de música las cuales



serán reubicadas (la cafetería quedara donde estaba ubicada el salón de música y el salón de música pasara a donde se encuentra actualmente la cafetería) serán nuevas estructuras completamente diseñadas para albergar la cantidad de estudiantes que demanda; un nuevo pabellón de dos niveles con cinco aulas de clases en planta baja con capacidad para 150 nuevas plazas estudiantiles y salones de laboratorios en la planta alta debidamente equipados; reconstrucción de la cerca perimetral, reconstrucción de marquesina de acceso al plantel, construcción de garita de control de ingreso, emblema en la entrada del plantel, mejoramiento de condiciones de la cancha sintética existente con nuevas graderías y el establecimiento de nuevas áreas verdes o zonas ajardinadas entre pabellones. Las nuevas áreas propuestas en construcción cuentan con una superficie estimada de 7,200.24 metros cuadrados, que representa aproximadamente el 11.92% de la superficie total de la finca, mientras que las remodelaciones se realizarán sobre todas las estructuras e infraestructuras existentes, desde pasillos, aulas de clases, laboratorios, gimnasio, centro de copiado, oficinas administrativas existentes, entre otras; todo a ser ejecutado sobre la Finca No. 9007, Tomo No. 1043, Folio No. 440, la cual cuenta con una superficie total de 6 hectáreas + 406m<sup>2</sup> propiedad de La Nación y dado en uso a las instalaciones educativas del Colegio Rodolfo Chiari, administradas por el Ministerio de Educación (MEDUCA)..Las coordenadas UTM, Datum WGS84 sobre las cuales se ubica el proyecto son:

UTM WGS-84		
Punto	Este	Norte
1	0549747	0911164
2	0549710	0911033
3	0549550	0910971
4	0549575	0911219

#### IV. METODOLOGÍA

El día veinte (20)de febrero de 2019, partimos a las 10:00 a.m. hacia el área propuesta para el proyecto, en la cual nos recibió la Licenciada Yamileth Best quien es la coordinadora de los consultores, realizamos una inspección ocular al área de influencia directa e indirecta del proyecto.

Para esta inspección a campo, se requirió utilizar una cámara digital para tomar fotografías, con el fin de evidenciar la situación ambiental del área del proyecto. Además, se registró las coordenadas de ubicación, con GPS de mano,

#### V. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN DEL ÁREA

Observación 1: El área propuesta para el desarrollo del proyecto esta intervenida, ya que la misma cuenta con infraestructuras con más de 70 años de operación las cuales van hacer remodeladas y otras serán construidas.

Observación 2: Se observó vegetación tipo gramíneas y arboles dispersos dentro del colegio.

Observación 3: Al momento de la inspección nos recibió la licenciada Yamileth Best coordinadora del grupo de Consultores Ambientales, quien nos informó que para la dotación del agua potable y para el tratamiento de aguas residuales cuentan con conexión sistema de alcantarillado del IDAAN y que se realizarán los trámites para el uso pozo.



**MINISTERIO DE AMBIENTE**  
**DIRECCIÓN REGIONAL DE COCLÉ**  
**SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL**

31/15

Observación 4: Se observó personal trabajando en el área del proyecto en la construcción de las nuevas estructuras y las remodelaciones de las ya existentes. Como también materiales (caliche) que será llevado al vertedero de Aguadulce.

A continuación se muestran las coordenadas de los aspectos más sobresalientes del día de la inspección.

**COORDENADAS TOMADAS EN CAMPO**

PUNTOS	COORDENADAS	
	E	N
Punto 1	0549657	0911083

**VI. CONCLUSIÓN**

- Lo observado en campo, concuerda con la descripción de la línea base presentada en el EsIA, del proyecto categoría I, denominado **ESTUDIO, DISEÑO, DESARROLLO DE PLANOS, CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y ADECUACIÓN DEL COLEGIO RODOLFO CHIARI, UBICADO EN EL CORREGIMIENTO DE AGUADULCE, DISTRITO DE AGUADULCE, PROVINCIA DE COCLÉ, REPÚBLICA DE PANAMÁ**
- Se corroboró que el proyecto si se ubica dentro del área señalada en el EsIA.

### EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

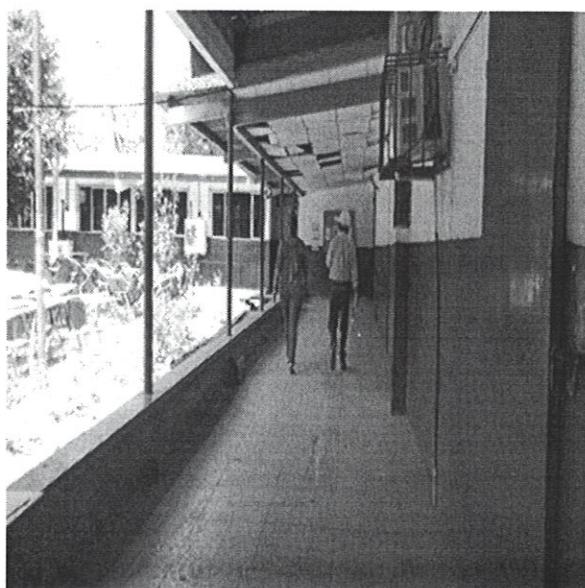
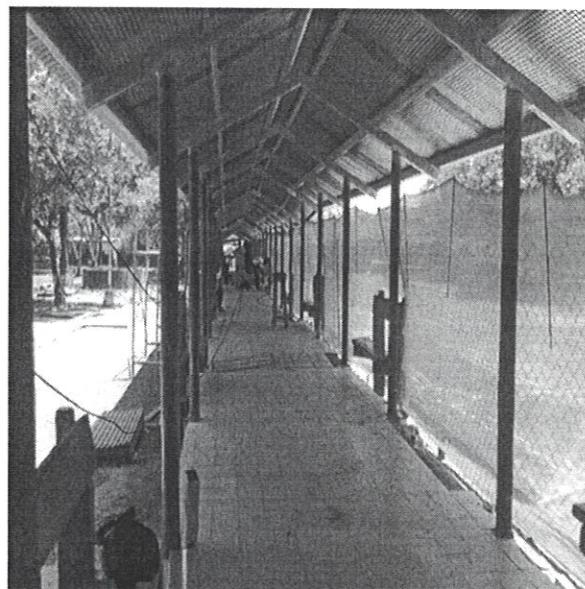
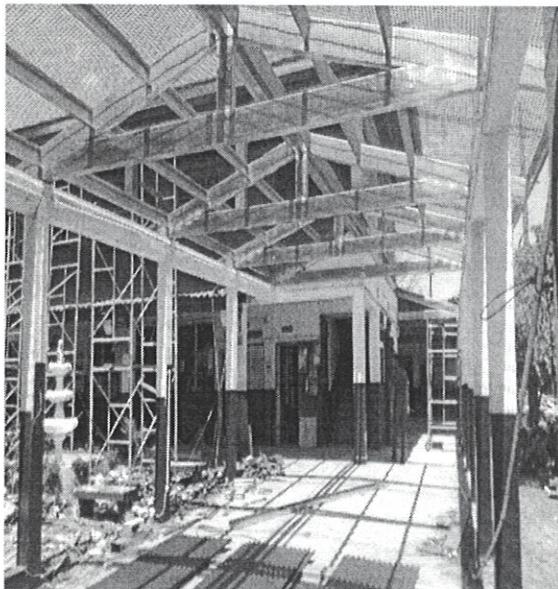


Fig. 1,2, 3 y 4 área del proyecto, remodelaciones y construcción de nuevas estructuras.



**MINISTERIO DE AMBIENTE**  
**DIRECCIÓN REGIONAL DE COCLÉ**  
**SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL**

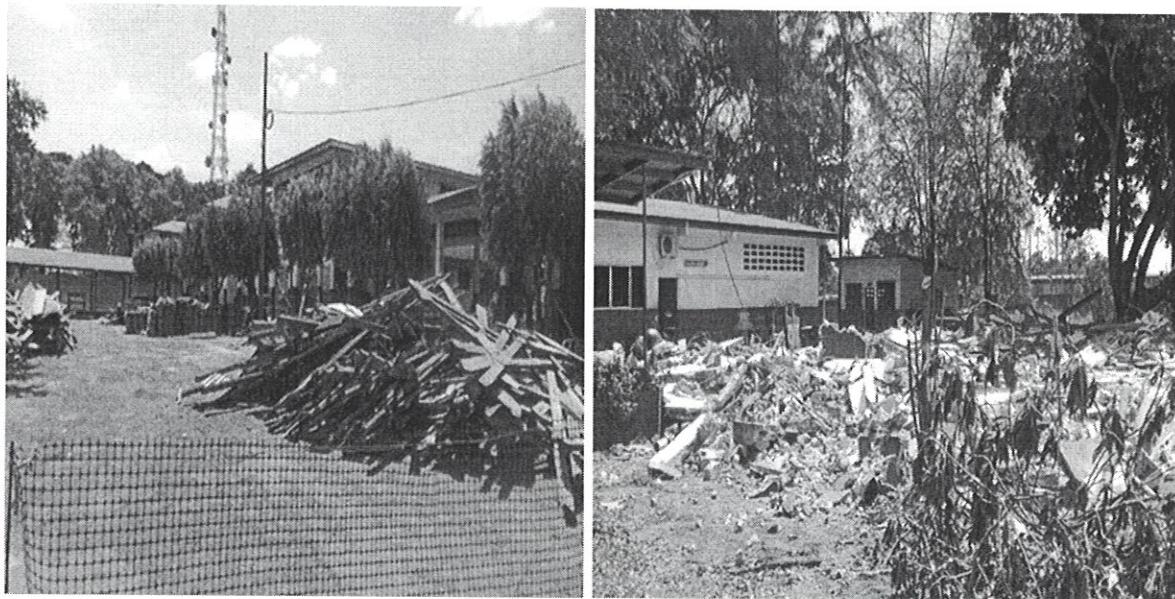
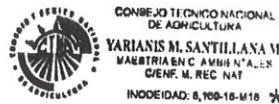


Fig. 5 y 6 escombros y caliche que serán llevados al vertedero de Aguadulce.

**INFORME ELABORADO POR:**

Mariana Santillana  
Magter. Yarianis Santillana Macías  
Evaluadora Ambiental



CONSEJO TECNICO NACIONAL  
DE AGRICULTURA

YARIANIS M. SANTILLANA VI,  
MAESTRÍA EN C. AGRICULTURA  
CENF. M. REC. NAT

INODIEDAD: 8,100-18-M18 \*

**REVISADO POR:**

José Quirós  
Liedo. José Quirós  
Jefe de la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental

