

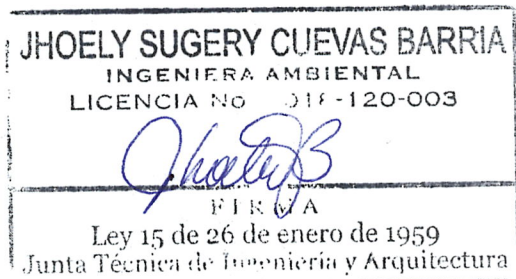
Es necesario la identificación por parte de las direcciones antes mencionadas para su evaluación versus la edificaciones que se quieren construir, ya que existen una colindancia con fuentes de agua y con el Parque Nacional Camino de Cruces.

En el área se observó una gran cobertura boscosa, por lo cual se debe presentar y evaluar un plan de rescate y Reubicación de Flora y fauna.

V. CONCLUSIONES

Luego de la revisión del documento y la visita de campo al polígono donde se pretende desarrollar el Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, del proyecto denominado “CAMPUS GORGAS”, se considera que para mejorar la evaluación y documentación del área a impactar, es necesario realizar una nueva inspección con el objetivo de recorrer todas las áreas que no se encontraron accesible, definir fuente de agua, cotejar vegetación existente y a conservar y visualizar la zona de conservación y/o protección con respecto al Parque Nacional Camino de Cruces.

Elaborado por:



Jhoely Cuevas
Evaluadora

Revisado por:

Maysiris Menchaca
Jefa de la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental

CONSEJO TÉCNICO NACIONAL
DE AGRICULTURA
MAYSIRIS Y. MENCHACA A.
ING. EN MANEJO DE CUENCAS Y AMBIENTE
IDONEIDAD N° 8,238-16

MEMORANDO-DEEIA-0688-0309-2019

PARA: **JOSÉ VICTORIA**
Director de Seguridad Hídrica

DE: **DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.**
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

ASUNTO: Solicitud de DRON y personal técnico

FECHA: 03 de septiembre de 2019



Le solicitamos personal técnico y apoyo con equipo DRON, para realizar inspección ocular al área del proyecto del Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), categoría II, titulado: **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia de Panamá, presentado por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD**.

En este sentido, solicitamos emitir formalmente sus observaciones técnicas considerando lo observado en campo, de acuerdo a su competencia.

Hora de Salida de la Dirección Regional Metropolitana: 9:00 a.m.

Fecha de Inspección: 11 de septiembre de 2019

No. de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

Se adjunta:

- Coordinadas impresas del polígono del proyecto.
- Copia del MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019



Para cualquiera otra información comunicarse al teléfono 500-0838 Ext. 6838

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.

DDE/ACP/kc

Albrook, Calle Broberg, Edificio 804
República de Panamá
Tel.: (507) 500-0855

www.miambiente.gob.pa

MEMORANDO-DEEIA-0688-0309-2019

PARA: **VICTOR FRANCISCO CADAVID**
Director de Forestal

DE: **DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.**
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

ASUNTO: Solicitud de personal técnico

FECHA: 03 de septiembre de 2019



Le solicitamos personal técnico a su cargo para realizar inspección ocular al área del proyecto del Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), categoría II, titulado: **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia de Panamá, presentado por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD**.

En este sentido, solicitamos emitir formalmente sus observaciones técnicas considerando lo observado en campo, de acuerdo a su competencia.

Hora de Salida de la Dirección Regional Metropolitana: 9:00 a.m.

Fecha de Inspección: 11 de septiembre de 2019

No. de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

Se adjunta:

- Copia del MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019.

Para cualquiera otra información comunicarse al teléfono 500-0838 Ext. 6838

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.

DDE/ACP/kc

Im al
8:13 am
04/9/19

MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019

Para: **VICTOR FRANCISCO CADAVID**
Director de Forestal.

De: 
DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental.



Asunto: Solicitud de comentarios de EsIA
Fecha: 14 de agosto de 2019.

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto categoría II, denominado “**CAMPUS GORGAS**”, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Agradecemos emitir sus comentarios fundamentados en el área de su competencia, mediante la plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019, a más tardar 8 días hábiles del recibido de la nota.

No. de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


DDE/ACP/kc

fmau
10:58 am
16/8/19

MEMORANDO-DEEIA-0688-0309-2019

PARA: **DIMAS I. ARCÍA**
Director de Áreas Protegidas y Biodiversidad

DE: **DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.**
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

ASUNTO: Solicitud de personal técnico

FECHA: 03 de septiembre de 2019



Le solicitamos personal técnico a su cargo para realizar inspección ocular al área del proyecto del Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), categoría II, titulado: **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia de Panamá, presentado por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD**.

En este sentido, solicitamos emitir formalmente sus observaciones técnicas considerando lo observado en campo, de acuerdo a su competencia.

Hora de Salida de la Dirección Regional Metropolitana: 9:00 a.m.

Fecha de Inspección: 11 de septiembre de 2019

No. de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

Se adjunta:

- Copia del MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019.

Para cualquiera otra información comunicarse al teléfono 500-0838 Ext. 6838

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.

DDE/ACP/kc

[Handwritten signature] 4/9/19
8:50am

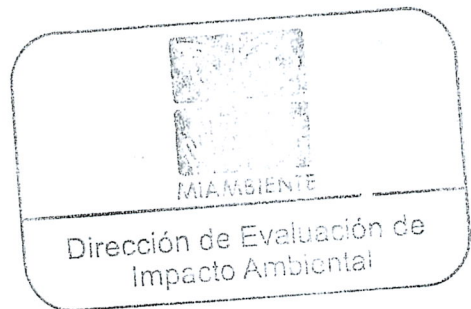
Ailbrook, Calle Broberg, Edificio 804
República de Panamá
Tel.: (507) 500-0855

www.miambiente.gob.pa

MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019

Para: **DIMAS ARCÍA**
Director de Áreas Protegidas y Biodiversidad

De: 
DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental.



Asunto: Solicitud de comentarios de EsIA
Fecha: 14 de agosto de 2019.

Adrian

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Agradecemos emitir sus comentarios fundamentados en el área de su competencia, mediante la plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019, a más tardar 8 días hábiles del recibido de la nota.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

6878
Biodiversidad

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.

DDE/ACP/kc

AS PROTEGIDAS

AM ALBROOK

3 AGO 16 11:04AM

Bona

Nota No.0205-PCG-854-DG-ICGES-19

Panamá, 29 de agosto de 2019

32
C-1951219
KC Ach.

Ingeniero

Milciades Concepción

Ministro de MI AMBIENTE

E. S. D.

Respetado Sr. Ministro:

Por este medio se hace entrega formal del aviso de consulta pública (Fijado y desfijado en el Municipio de Panamá), correspondientes al Estudio de Impacto Ambiental Categoría II del proyecto: "CAMPUS GORGAS", cuyo Promotor es el Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (ICGES).

Atentamente,


Dr. Juan Miguel Pascale

Director General del ICGES

JMP/RL/mm

Recibido
Recepción
30/8/19
2:45 pm

AVISO DE CONSULTA PÚBLICA

El Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (ICGES), hace de su conocimiento público que durante OCHO (8) DÍAS HÁBILES contados a partir de la última publicación del presente Aviso, se somete a CONSULTA PÚBLICA el ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA II denominado:

1. **Nombre del Proyecto:** Estudio de Impacto Ambiental Categoría II, **CAMPUS GORGAS**
2. **Promotor:** Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (ICGES),
3. **Localización del proyecto:** Lote Pol-CC01-10 que se segregara de la Finca Madre No 340879, Documento 1964018, Polígono L, Calle de Circunvalación del Parque Centenario, Avenida La Foresta, Chivo Chivo, corregimiento de Ancón, distrito y provincia de Panamá.
4. **Breve descripción del proyecto:** El proyecto consiste de un campus para la investigación científica compuesto por varios edificios de baja altura conectados por una vialidad de baja velocidad y aceras, y dispuestos entre las zonas verdes del Campus designadas para reforestación, y para conservación de flora y fauna existente. Las edificaciones se dividen de la siguiente manera: dos (2) Laboratorios (G1, G2), Bioterio y laboratorio (G3), Administración/Auditorio/Hospedaje (G4), Clínica Pública (G5), Garita de Seguridad (G6), Cafetería, estructura semi-soterrada de estacionamientos, y pequeñas estructuras auxiliares para infraestructura mecánica y eléctrica. Los servicios básicos consistirán en una planta de tratamiento redundante para aguas residuales y un tanque para recolección, almacenamiento y aprovechamiento de aguas pluviales. Se ha designado un área de acción de 6.5 Ha, en donde 5.2 Ha serán intervenidas para el emplazamiento de lo planificado y el resto del área se ha designado para protección y recuperación, incluyendo un parque de Cocobolos (Dalbeira retusa). Cabe destacar, que el proyecto se encuentra fuera del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, según consta en la Nota DAPVS - 2556 emitida por el Ministerio de Ambiente y aprobación de proyecto por parte de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP).
5. **Síntesis de los impactos ambientales esperados y las medidas de mitigación correspondientes:** Los impactos significativos para los cuales se han dispuestos medidas correspondientes tienen el tenor de minimizar su efecto sobre los factores ambientales primarios que impactan y a su vez colaboran con el esfuerzo de que el proyecto no genere mayor impacto del originado en el ámbito propio del desarrollo constructivo y las actividades propias de operación del Campus Gorgas.

Impactos Negativos –Etapa de Construcción: Los impactos más significativos que se pudieron prever para esta etapa corresponden al área de impacto en el Factor Biológico sobre los componentes de flora y fauna por la necesidad de remover especies del sitio de emplazamiento; para los efectos del Factor Abiótico sobresalen el componente aire en sus subcomponentes polvo y ruido; y así como el componente suelo, en sus elementos de topografía. Y todos los efectos en conjunto que las actividades mecánicas puedan propiciar como son erosión por escorrentía o viento que arrastren sedimentos. **Etapa de Operación:** dado las actividades propias de la operación y la magnitud de esta, se consideran impactos directos negativos a componentes como aire, infraestructura pública, recursos hídricos y generación de desechos, todos propios de un complejo de esta magnitud que requiere personal, insumos, mecanismos y usos de recursos en base diaria.

Impactos Positivos – La Etapa de construcción generará la inversión de aproximadamente 186,000 000.00 (Ciento ochenta y seis millones de Dólares) reflejados en Aumento de la empleomanía, inversión e inyección a la economía local, desarrollo conforme a Plan Maestro en lote segregado para ese fin y mejoramiento de la calidad de la vida de las personas que de manera indirecta aumenten sus ingresos al establecerse sitio de venta temporales en los predios del desarrollo. **Durante su Etapa operativa** se propician beneficios de alto impacto positivo, en especial en el ámbito científico, educativo y económico, tanto a nivel nacional como internacional.

Entre las principales medidas de mitigación propuestas tenemos:

Etapa de Construcción: Humectación de suelos sueltos y cortes, Uso adecuado de lonas y protectores de los vehículos de carga, Mantenimiento oportuno de la maquinaria y equipos bajo plan de mantenimiento, Señales de conducta y manejo dentro de las áreas de construcción, Realizar los trabajos de preparación de sitio de manera adecuada y prudente para minimizar los impactos asociados a todas sus actividades, Importante comunicarse con la comunidad, Se debe iniciar el proyecto con una visita del Ministerio de Ambiente para que se demarquen y establezcan con mayor precisión los sitios vegetales a afectar y verificar el área comprometida para cuidar los cocobolos y la denominada franja verde del límite de propiedad. Se implementará el Plan de Rescate de Flora y Fauna.

Etapa de Operación: Cumplir con aspectos establecidos en la Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT43-2001, Higiene y Seguridad Industrial. Condiciones de Higiene y Seguridad para el Control de la Contaminación Atmosférica en ambientes de trabajo producida por sustancias químicas; La planta eléctrica deberá contar con disipadores o absorción de ruidos y vibraciones, o como mínimo un silenciador que amortice el sonido vibratorio., tomando en cuenta el Reglamento Técnico N° DGNTI-COPANIT-45-2000. HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, Asegurarse que exista suficiente presión para las necesidades del proyecto mediante garantía de suministro del IDAAN y de sistemas de reserva de agua de lluvias, en especial para actividades sanitarias, y mantenimientos; La PTAR redundante cumplirá con los requerimientos establecidos en el Reglamento Técnico COPANIT 35 – 2000 y Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 47-2000, en cada laboratorio se contempla el uso de bidones para residuos químicos para su recolección y manejo a través de un gestor autorizado, Se recomienda obtener buses de transporte para el personal, desde puntos clave, para reducir el flujo vehicular y por ende los impactos asociados. Entre otras medidas dirigidas a proveer paz y seguridad a los visitantes y sobre todo a las comunidades de la región, que distan a más o menos 1 kilómetro de distancia, manteniendo estándares de cumplimiento que le han dado el éxito hasta hoy día, y máxime que el objetivo primordial del Campus Gorgas, es ampliar su capacidad técnica, científica y de servicio a la Salud Publica. En consonancia con estas iniciativas, estrategias y normas, el nuevo ICGES establecerá el punto de referencia para la seguridad de la biotecnología y la bioseguridad en Panamá. Las nuevas instalaciones cumplirán con el manual de la CDC Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories (BMBL) 5th edición, en beneficio tanto de su personal como también de la población en general. Finalmente, se ha propuesto solicitar un área de 10 Has fuera del terreno como compensación por afectaciones a la cubierta vegetal, para reforestar a bajas densidades para un mayor y mejor cuidado y a más largo plazo, a designarse por las autoridades competentes, en adición a los 7,800 m2 reservados para dicho fin dentro del mismo campus. Tal como se ha indicado en el EsIA del proyecto, los gastos asociados de mantenimiento para éste fin serán asumidos por el ICGES.

6. **Plazo y Lugar de Recepción de Observaciones:** Dicho documento estará disponible en la siguiente dirección electrónica del Ministerio de Ambiente: <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/>, en las oficinas del Ministerio de Ambiente de Panamá Metro, y en el Centro de Documentación del Ministerio de Ambiente Albrook, Áreas Revertidas, Ciudad de Panamá en horario de ocho de la mañana a cuatro de la tarde (8:00 a.m. – 4:00 p.m.). Los comentarios y observaciones sobre el referido estudio, deberán remitirse formalmente a la Administración General del Ministerio de Ambiente dentro de un término de ocho (8) días hábiles contados a partir de la última publicación del presente aviso.

Nota No.0199-PCG-842-DG-ICGES-19

Panamá, 26 de agosto de 2019

Ingeniero

Milciades Concepción

Ministro de MI AMBIENTE

E. S. D.

Respetado Sr. Ministro:

Por este medio se hace entrega formal de los avisos de consulta pública (publicación en el periódico La Estrella de Panamá los días 23 y 24 de agosto 2019), correspondientes al Estudio de Impacto Ambiental Categoría II del proyecto: "CAMPUS GORGAS", cuyo Promotor es el Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (ICGES).

Atentamente,

Dr. Juan Miguel Pascale
Director General del ICGES

JMP/RL/mm



El Instituto Comemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (IGGES), hace de su conocimiento público que durante OCHO (8) DÍAS HÁBILES, contados a partir de la última publicación del presente aviso, se somete a CONSULTA PÚBLICA el ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA II denominado:

1. Nombre del Proyecto: Estudio de Impacto Ambiental Categoría II, **CAMPUS GORGAS.**

2. Promotor: Instituto Comemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (IGGES).

3. Localización del proyecto: Lote Pol-CO1-10 que se segregara de la Finca Madre No 340879, Documento 1964018, Polígono L, calle de Circunvalación del Parque Centenario, avenida La Foresta, Chivo Chivo, corregimiento de Ancón, distrito y provincia de Panamá.

4. Breve descripción del proyecto: El proyecto consiste de un campus para la investigación científica compuesto por varios edificios de baja altura conectados por una vialidad de baja velocidad y aceras, y dispuestos entre las zonas verdes del Campus designadas para reforestación, y para conservación de flora y fauna existente. Las edificaciones se dividen de la siguiente manera: dos (2) Laboratorios (G1, G2), Bioterio y laboratorio (G3), Administración/Auditorio/Hospedaje (G4), Clínica Pública (G5), Garita de Seguridad (G6), Cafetería, estructura semi-soterrada de estacionamientos, y pequeñas estructuras auxiliares para infraestructura mecánica y eléctrica. Los servicios básicos consistirán en una planta de tratamiento redundante para aguas residuales y un tanque para recolección, almacenamiento y aprovechamiento de aguas pluviales. Se ha designado un área de acción de 6.5 Ha, en donde 5.2 Ha serán intervencidas para el emplazamiento de lo planificado y el resto del área se ha designado para protección y recuperación, incluyendo un parque de Cocolobos (Dalbeira retusa). Cabe destacar, que el proyecto se encuentra fuera del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, según consta en la Nota DAPVS - 2556 emitida por el Ministerio de Ambiente y aprobación de Proyecto por parte de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP).

5. Síntesis de los impactos ambientales esperados y las medidas de mitigación correspondientes:

Los impactos significativos para los cuales se han dispuesto medidas correspondientes tienen el tenor de minimizar su efecto sobre los factores ambientales primarios que impactan y a su vez colaboran con el esfuerzo de que el proyecto no genere mayor impacto del originado en el ámbito propio del desarrollo constructivo y las actividades propias de operación del Campus Gorgas.

Impactos negativos – Etapa de construcción: Los impactos más significativos que se pudieron prever para esta etapa corresponden al área de impacto en el Factor Biológico sobre los componentes de flora y fauna por la necesidad de remover especies del sitio de emplazamiento; para los efectos del Factor Abiótico sobresalen el componente aire en sus subcomponentes polvo y ruido; y así como el componente suelo, en sus elementos de topografía. Y todos los efectos en conjunto que las actividades mecánicas puedan propiciar como son erosión por escorrentía o viento que arrastren sedimentos. **Etapas de Operación:** dado las actividades propias de la operación y la magnitud de esta, se consideran impactos directos negativos a componentes como aire, infraestructura pública, recursos hídricos y generación de desechos, todos propios de un complejo de esta magnitud que requiere personal, insumos, mecanismos

y usos de recursos en base diaria. **Impactos positivos – La Etapa de construcción** generará la inversión de aproximadamente 186,000 000.00 (Ciento ochenta y seis millones de Dólares) reflejados en Aumento de la empleomanía, inversión e ingreso a la economía local, desarrollo conforme a Plan Maestro en lote segregado para ese fin y mejoramiento de la calidad de la vida de las personas que de manera indirecta aumenten sus ingresos al establecerse sitio de venta temporales en los predios del desarrollo. **Durante su Etapa operativa** se propician beneficios de alto impacto positivo, en especial en el ámbito científico, educativo y económico, tanto a nivel nacional como internacional.

Entre las principales medidas de mitigación propuestas tenemos:

Etapas de Construcción: humectación de suelos sueltos y cortes, Uso adecuado de lonas y protectores de los vehículos de carga, Mantenimiento oportuno de la maquinaria y equipos bajo plan de mantenimiento, Señales de conducta y manejo dentro de las áreas de construcción, Realizar los trabajos de preparación de sitio de manera adecuada y prudente para minimizar los impactos asociados a todas sus actividades, Importante comunicarse con la comunidad. Se debe iniciar el proyecto con una visita del Ministerio de Ambiente para que se demarquen y establezcan con mayor precisión los sitios vegetales a afectar y verificar el área comprometida para cuidar los cocolobos y la denominada franja verde del límite de propiedad. Se implementará el Plan de Rescate de Flora y Fauna.

Etapas de Operación: cumplir con aspectos establecidos en la Reglamento Técnico DGNIT-COPANT-43-2001, Higiene y Seguridad Industrial, Condiciones de Higiene y Seguridad para el Control de la Contaminación Atmosférica en ambientes de trabajo producida por sustancias químicas; La planta eléctrica deberá contar con disipadores o absorción de ruidos y vibraciones, o como mínimo un silenciador que amortice el sonido vibratorio, tomando en cuenta el Reglamento Técnico No DGNIT-COPANT-45-2000, HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, Asegurarse que exista suficiente presión para las necesidades del proyecto mediante garantía de suministro del IDAAN y de sistemas de reserva de agua de lluvias, en especial para actividades sanitarias, y mantenimientos; La PTAR redundante cumplirá con los requerimientos establecidos en el Reglamento Técnico COPANT 35 – 2000 y Reglamento Técnico DGNIT-COPANT 47-2000, en cada laboratorio se contempla el uso de bidones para residuos químicos para su recolección y manejo a través de un gestor autorizado, Se recomienda obtener buses de transporte para el personal, desde puntos clave, para reducir el flujo vehicular y por ende los impactos asociados. Entre otras medidas dirigidas a proveer paz y seguridad a los visitantes y sobre todo a las comunidades de la región, que distan a más o menos 1 kilómetro de distancia, manteniendo estándares de cumplimiento que le han dado el éxito hasta hoy día, y máxime que el objetivo primordial del Campus Gorgas, es ampliar su capacidad técnica, científica y de servicio a la Salud Pública. En consonancia con estas iniciativas, estrategias y normas, el nuevo ICGES establecerá el punto de referencia para la seguridad de la biotecnología y la bioseguridad en Panamá. Las nuevas instalaciones cumplirán con el manual de la CDC Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories (BMBL) 5th edición, en beneficio tanto de su personal como también de la población en general. Finalmente, se ha propuesto solicitar un área de 10 Has fuera del terreno como compensación por afectaciones a la cubierta vegetal, para reforestar a bajas densidades para un mayor y mejor cuidado y a más largo plazo, a designarse por las autoridades competentes, en adición a los 7,800 m2 reservados para dicho fin dentro del mismo campus. Tal como se ha indicado en el EsIA del proyecto, los gastos asociados de mantenimiento para éste fin serán asumidos por el ICGES.

6. Plazo y Lugar de Recepción de Observaciones: dicho documento estará disponible en la siguiente dirección electrónica del Ministerio de Ambiente: <http://prefasia.mambiente.gob.pa/consultas/>, en las oficinas del Ministerio de Ambiente de Panamá Metro, y en el Centro de Documentación del Ministerio de Ambiente Albrook, Áreas Revertidas, Ciudad de Panamá en horario de ocho de la mañana a cuatro de la tarde (8:00 am. – 4:00 pm.). Los comentarios y observaciones sobre el referido estudio, deberán remitirse formalmente a la Administración General del Ministerio de Ambiente dentro de un término de ocho (8) días hábiles contados a partir de la última publicación del presente aviso.

AV-340528

El Instituto Commemorative Gorgas de Estudios de la Salud (ICGES), hace de su conocimiento al público que durante OCHO (8) DÍAS HÁBILES, contados a partir de la última publicación del presente aviso, se somete a CONSULTA PÚBLICA el ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA II denominado:

1. **Nombre del Proyecto:** Estudio de Impacto Ambiental Categoría II, **CAMPUS GORGAS.**
2. **Promotor:** Instituto Comemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (ICGES).
3. **Localización del proyecto:** Lote Pol-CC01-10 que se segregará de la Finca Madre No 340879, Documento 1964018, Polígono L, calle de Circunvalación del Parque Centenario, avenida La Foresta, distrito y provincia de Panamá.

Documento 196018, Polígono L, Calle de Carretera, Panamá.

Chivo Chivo, corregimiento de Ancón, distrito y provincia de Panamá.

4. Breve descripción del proyecto: El proyecto consiste de un campus para la investigación científica compuesto por varios edificios de baja altura conectados por una vialidad de baja velocidad y aceras, y dispuestos entre las zonas verdes del Campus designadas para reforestación, y para conservación de flora y fauna existente. Las edificaciones se dividen de la siguiente manera: dos (2) Laboratorios (G1, G2), Biotorio y laboratorio (G3), Administración/Auditorio/Hospital (G4), Clínica Pública (G5), Garita de Seguridad (G6), Cafetería, estructura semi-soterrada de estacionamientos, y pequeñas estructuras auxiliares para infraestructura mecánica y eléctrica. Los servicios básicos consistirán en una planta de tratamiento redundante para aguas residuales y un tanque para recolección, almacenamiento y tratamiento de aguas pluviales. Se ha designado una área de acción de 6,5 Ha, en donde 5,2 Ha serán aprovechadas para el emplazamiento de lo planificado y el resto del área se ha designado para protección y recuperación, incluyendo un parque de Cocolobos (Dalbellea retusa). Cabe destacar, que el proyecto se encuentra fuera del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, según consta en la Nota DAPV5 - 2556 emitida por el Ministerio de Ambiente y aprobación de proyecto por parte de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP).

5. Síntesis de los impactos ambientales: Los impactos significativos para los cuales se han dispuesto medidas correspondientes para minimizar su efecto sobre los factores ambientales primarios que impactan y a su vez colaboran con el esfuerzo de que el proyecto no genere mayor impacto del originado en el ámbito propio del desarrollo del Campus Gorgas.

Impactos negativos -Etapa de construcción: Los impactos más significativos que se pudieron prever para esta etapa corresponden al área de impacto en el Factor Biológico sobre los componentes de flora y fauna por la necesidad de remover especies del sitio de emplazamiento; para los efectos del componente Abiótico sobresalen el componente aire en sus subcomponentes polvo y ruido; y así como el componente suelo, en sus elementos de topografía. Y todos los efectos en conjunto que las actividades mecánicas puedan propiciar como son erosión por escorrentía o viento que arrastren sedimentos. **Etapa de Operación:** dado las actividades propias de la operación y la magnitud de esta, se consideran impactos directos negativos a componentes como aire, infraestructura pública, recursos hídricos y generación de desechos, todos propios de un complejo de esta magnitud que requiere personal, insumos, mecanismos constructivo y las actividades propias de operación.

Impactos positivos — La Etapa de construcción generará la inversión e impactos positivos por más de mil millones de dólares en el empleo y 000,00 (Ciento ochenta y seis millones) en fore segreado para ese fin y la economía local, desarrollo conforme a Plan Maestro del aumento sus ingresos al mejoramiento de la calidad de la vida de las personas que de manera indirecta aumenten su bienestar. Durante su Etapa operativa se establezca sitio de venta temporales en los predios del desarrollo. Propician beneficios de alto impacto positivo, en especial en el ámbito científico, educativo y económico.

[illegible]

verificar el área comprometida para conservar la propiedad. Se implementará el Plan de Rescate de Flora y Fauna.

Etapas de Operación: cumplir con aspectos establecidos en la Reglamento Técnico COPANIT 43-2001, Higiene y Seguridad Industrial. Condiciones de Higiene y Seguridad para el Control de la Contaminación Atmosférica en ambientes de trabajo producida por sustancias químicas; La planta eléctrica deberá contar con disipadores o absorción de ruidos y vibraciones, o como mínimo un silenciador que amortice el sonido vibratorio, tomando en cuenta el Reglamento Técnico DGNIT-COPAMINT-45-2000, HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL. Asegurarse que exista suficiente presión de agua de lluvias, en especial para actividades sanitarias y mantenimientos; La PTAR redundante cumplirá con los requerimientos establecidos en el Reglamento Técnico COPANIT 35 - 2000 y Reglamento Técnico DGNIT-COPAMINT 47-2000, en cada laboratorio se contempla el uso de bidones para residuos químicos para su recolección y manejo a través de un gestor autorizado. Se recomienda obtener buses de transporte para el personal, desde puntos clave, para reducir el flujo vehicular y por ende los impactos asociados. Entre otras medidas dirigidas a proveer paz y seguridad y sobre todo a las comunidades de la región, que distan a más o menos 1 kilómetro de distancia, manteniendo estándares de cumplimiento que le han dado el éxito hasta hoy día, y máxime que el objetivo primordial del Campus Gorgas, es ampliar su capacidad técnica, científica y de servicio al punto de referencia para la seguridad de la biotecnología y la bioseguridad en Panamá. Las nuevas instalaciones cumplirán con el manual de la CDC Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories (BMBL) 5th edición, en beneficio tanto de su personal como también de la población en general. Finalmente, se ha propuesto solicitar un área de 10 hectáreas fuera del terreno como compensación por afectaciones a la cubierta vegetal, para reforestar a bajas densidades para un mayor y mejor cuidado y a más largo plazo, a designarse por las autoridades competentes, en adición a los 7,800 m² reservados para dicho fin dentro del mismo campus. Tal como se ha indicado en el ESIA del proyecto, los gastos asociados de mantenimiento para éste fin serán asumidos por el ICGES.

por el ICGES.

6. Plazo y Lugar de Recepción de Observaciones: dicho documento estará disponible en la siguiente dirección electrónica del Ministerio de Ambiente: <https://prefasta.mambiente.gov.ps/consultas/>, en el Centro de Documentación del Ministerio de Ambiente del Ministerio de Ambiente de Panamá Metro, y en el Centro de Documentación del Ministerio de Ambiente Albrook, Areas Revertidas, Ciudad de Panamá en horario de ocho de la mañana a cuatro de la tarde (8:00 a.m. – 4:00 p.m.). Los comentarios y observaciones sobre el referido estudio, deberán remitirse formalmente a la Administración General del Ministerio de Ambiente dentro de un término de 15 días hábiles a partir de la publicación del presente aviso.

AV340529

remitirse formalmente a la Comisión de la Unión Europea, dentro de los ocho (8) días hábiles contados a partir de la última publicación del presente en el

27

Nota: Debido a que los archivos tienen un peso superior a lo que permite el sistema PREFASIA, se hará entrega formal de forma física de la publicación realizada en el periódico La Estrella de Panamá.

26
2019 AGO 26 3:02 PM
C-10456-19
Arch/KC.

MEMORANDO-DIAM-0885-2019

Para: Domiluis Domínguez
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

De: Diana Laguna
Directora

Asunto: Verificación de proyecto.

Fecha: Panamá, 21 de agosto de 2019



En respuesta al memorando DEIA-0639-1408-2019, donde solicita la ubicación geográfica del proyecto denominado "Campus Gorgas", le informamos que los datos entregados generan un polígono de 6 ha + 6,261 m², que se localiza fuera del Sistema Nacional de áreas Protegidas; sin embargo, es importante mencionar que colinda con el Parque Nacional Camino de Cruces.

De acuerdo a mapa de Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012, dentro del polígono se identifican las categorías Bosque Latifoliado Mixto Maduro, Secundario y Vegetación Herbácea y según el mapa de Capacidad Agrológica, se localiza dentro de la categoría Tipo IV.

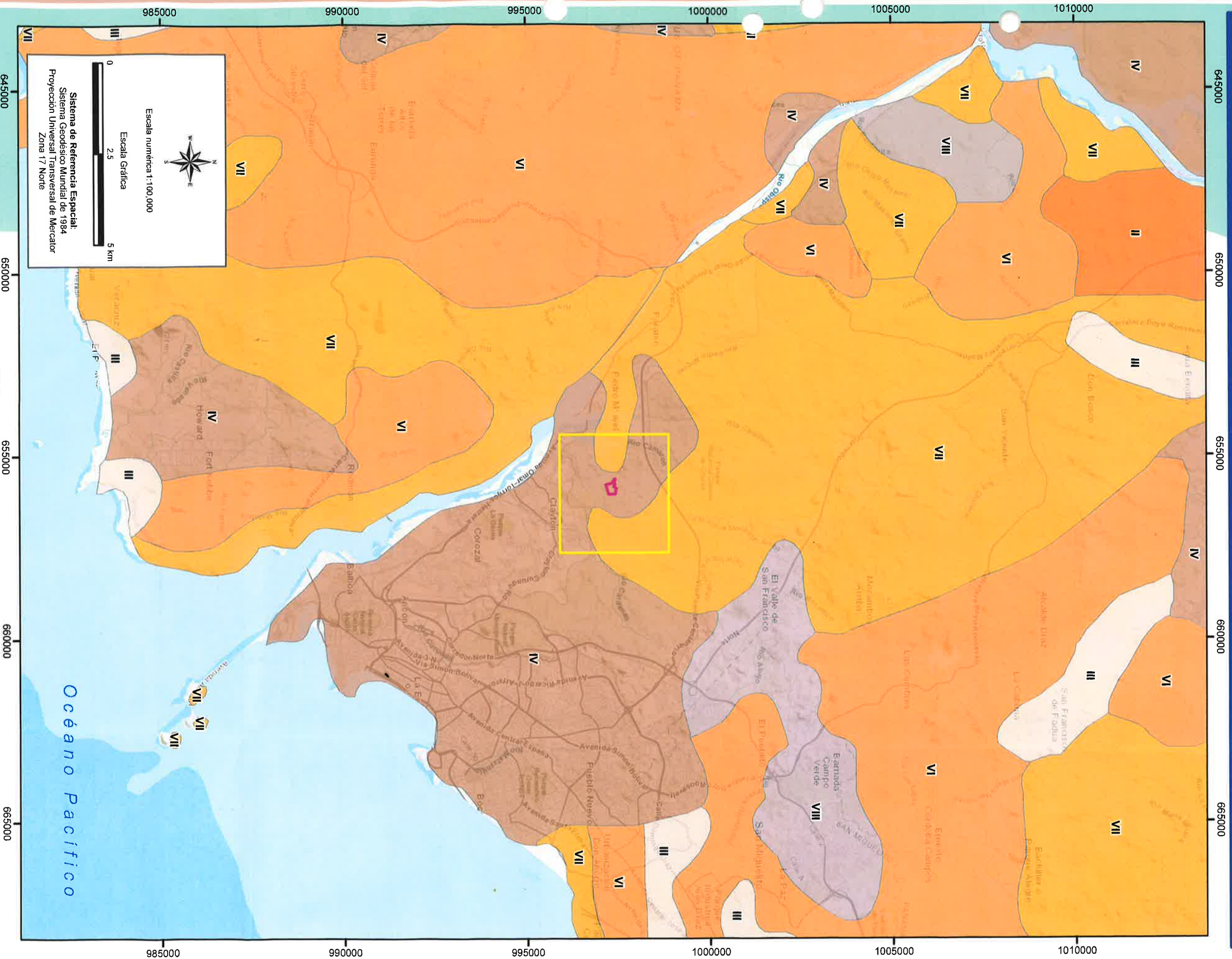
Refiriéndonos a la Ley 21 el polígono se encuentra en Área Silvestre Protegida (sugerimos coordinar con la Dirección de Áreas Protegidas y Biodiversidad el uso actual de acuerdo a Ley 21).

La información cartográfica incluye los datos de calidad de aire, calidad de agua, planta de tratamiento de aguas residuales, punto de descarga, punto de prospección arqueológica y puntos de especie de interés (cocobolo).

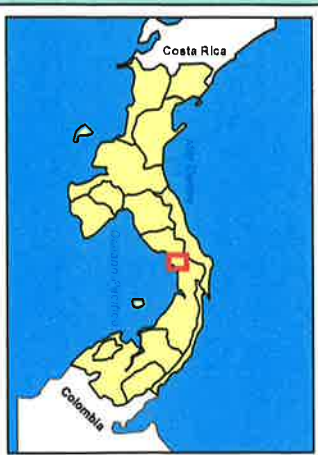
Adjuntamos mapas para complementar la información

DL/cp/xs/pb

CC: Departamento de Geomática



Localización Nacional



LEYENDA

Polígono

Capacidad Agrológica

Tipo

- II
- III
- IV
- VI
- VII
- VIII

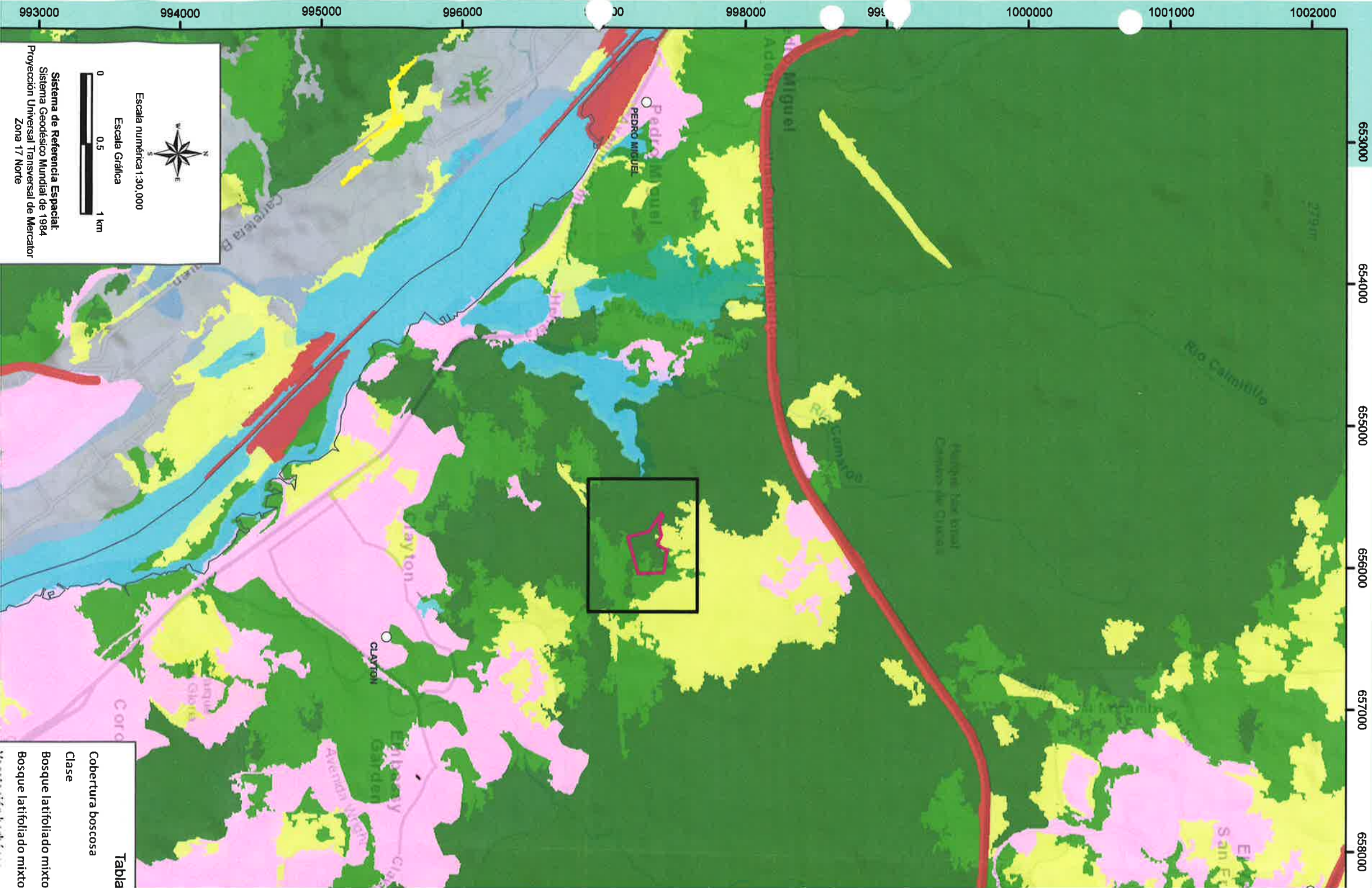
Capacidad agrológica

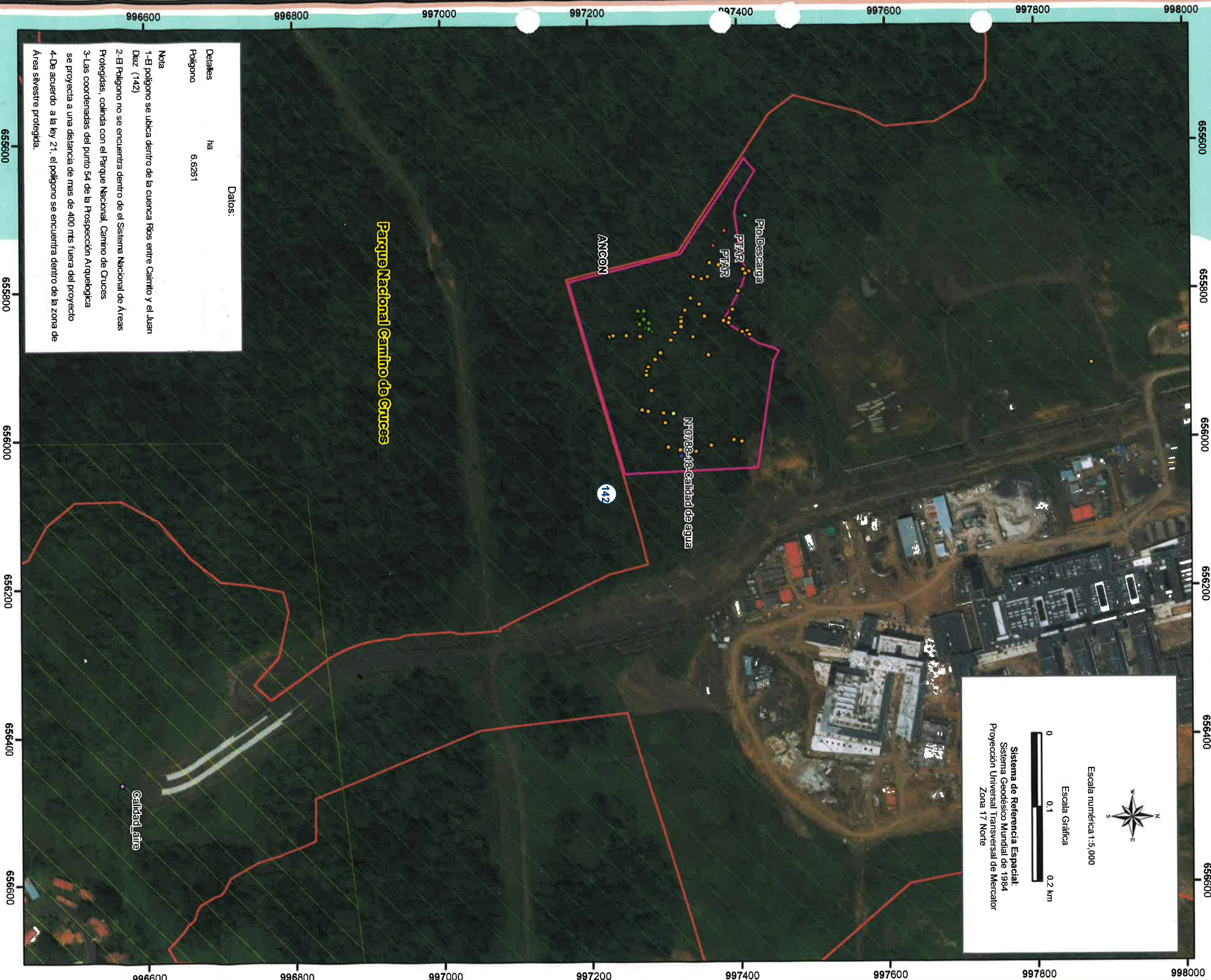
Tipos:

- II - Arable, algunas limitaciones en la selección de las plantas, requiere conservación moderada
- III - Arable, severas limitaciones en la selección de las plantas, requiere conservación especial o ambas cosas
- IV - Arable, muy severas limitaciones en la selección de las plantas, requiere un manejo muy cuidadoso o ambas cosas
- VI - No arable, con limitaciones severas, apta para pastos, bosques, tierras de reservas.
- VII - No arable, con limitaciones muy severas, apta para pastos, bosques, tierras de reserva.
- VIII - No arable, con limitaciones que impiden su uso en la producción de plantas comerciales.

Ministerio de Ambiente
Dirección de Información Ambiental
Departamento de Geomática

Fuentes: - Instituto Nacional de Estadística y Censo
- Ministerio de Desarrollo Agropecuario
- Ministerio de Ambiente





Parque Nacional Camino de Cruces

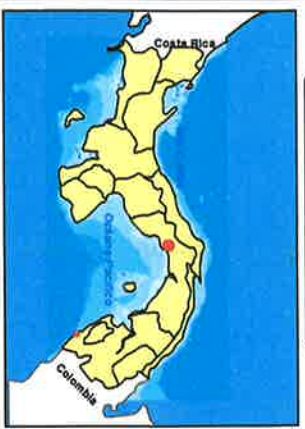
Datos:

Detalles
Polígono ha 6.6261

Nota

- 1-El polígono se ubica dentro de la cuenca Ríos entre Cairito y el Juan Díaz (142)
- 2-El Polígono no se encuentra dentro de el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, colinda con el Parque Nacional, Camino de Cruces
- 3-Las coordenadas del punto 54 de la Prospección Arqueológica se proyecta a una distancia de mas de 400 mts fuera del proyecto
- 4-De acuerdo a la ley 21, el polígono se encuentra dentro de la zona de Área silvestre protegida.

Localización Nacional



LEYENDA

- Puntos**

 - Calidad_aire
 - N°0787-18-Calidad de agua
 - N°0788-18-Calidad de agua
 - PTAR
 - Pto. Descarga
 - Punto_Prosp_Arque
 - Punto_Esp_Cocobolo

SINAP

 - ▭ Parque Nacional
 - ▭ Uso_Propuesto_Ley_21
 - ▭ Área silvestre protegida
 - ▭ Vivienda . baja densidad
 - ▭ Corregimientos 2010
 - ▭ Cuencas Hidrográficas

Ministerio de Ambiente
Dirección de Información Ambiental
Departamento de Geomática

Fuente: - Instituto Nacional de Estadística y Censo
- Ministerio de Ambiente

Panamá, 20 de Agosto de 2019.

SAM-663-19

Ing. Analilia Castellero

Jefa del Departamento de Evaluación de Impacto Ambiental
Ministerio de Ambiente
E.S. D.

Ingeniera Castellero:

En atención a la Nota DEIA-UAS-0631-1408-19 recibida el 16 de Agosto de 2019, en donde se remite el Estudio de Impacto Ambiental Categoría II DEIA-II-F-73-2019 titulado "CAMPUS GORGAS" a desarrollarse en el Corregimiento de Ancón, Distrito y provincia de Panamá, presentado por Promotora, "INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGA DE ESTUDIO DE LA SALUD." Le comunicamos que después de evaluado, adjuntamos los comentarios técnicos correspondientes.

Atentamente,



LIC. VIELKA DE GARZOLA
Jefa Nacional de la Sección Ambiental

VdeG/jda

C Lic. Ibrain E. Valderrama A.- Secretario General
c.i. Archivos

C-10423-19.
PSC/ACH.

2019 AGO 24 11

Castellero

22

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL: Categoría II DEIA- II-F-73-2019

PROYECTO: "CAMPUS GORGAS"

UBICACIÓN: Corregimiento de Ancón, Distrito y provincia de Panamá

PROMOTOR: Promotora, "INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGA DE ESTUDIO DE LA SALUD."

COMENTARIO TÉCNICO:

Después de evaluado el Estudio de Impacto Ambiental en mención, tenemos los siguientes comentarios.

1. En el Estudio no se especifican las vías que serán utilizadas para el transporte de materiales y equipos, de darse alguna afectación en las vías que utilicen, la empresa debe dejarlas tal y como estaba o en mejor estado (regirse por las Especificaciones Técnicas Generales para la Construcción y Rehabilitación de Carreteras y Puentes del MOP).
2. Contar con la aprobación de los planos de la obra por parte del Departamento de Estudios y Diseños del MOP, (especificando la servidumbre de las calles y cuerpos de agua), antes de iniciar la obra, para la construcción de las calles internas, obras de drenaje, etc.
2. Presentar las técnicas de ingeniería que se utilizarán para el control de erosión y sedimentos.
4. En el Manejo y disposición de desechos, Peligrosos; se debe considerar, que Dentro del sector de la construcción existen diferentes sustancias consideradas como peligrosas (Aceites, grasas, hidrocarburos, tierra contaminada con derrames, etc.), por lo tanto se debe presentar las medidas de mitigación para el manejo y tratamiento de los mismos; construir estructura de contención para evitar el derrame de estas sustancias al ambiente.

Revisado por:

Tec. Juan L. Ramírez
Sección Ambiental

Ministerio de Obras Públicas

MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019

Para: **MARCOS SALABARRIA**
Director Regional de Panamá Metropolitana.

De: 
DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental.



Asunto: Solicitud de comentarios de EsIA
Fecha: 14 de agosto de 2019.

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto categoría II, denominado: **“CAMPUS GORGAS”**, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar ocho (8) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia, mediante la plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

Unidades consultadas: ACP, MINSA, IDAAN, SINAPROC, INAC, MIVIOT, MOP, SINAPROC, ALCALDIA DE PANAMÁ
Direcciones Nacionales consultadas: DAPB, DIAM, DSH y DIFOR

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


DDE/ACP/kc

MIN. DE AMBIENTE


DRPH.

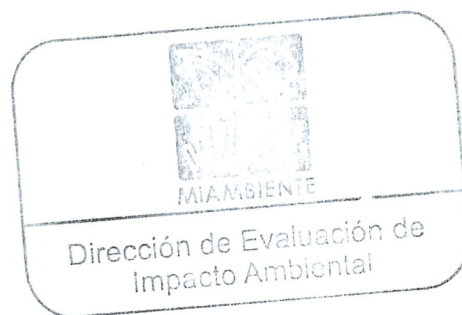
2019 AUG 16 2:29PM

19
R

MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019

Para: **DIMAS ARCÍA**
Director de Áreas Protegidas y Biodiversidad

De: 
DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental.



Asunto: Solicitud de comentarios de EsIA
Fecha: 14 de agosto de 2019.

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto categoría II, denominado **“CAMPUS GORGAS”**, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Agradecemos emitir sus comentarios fundamentados en el área de su competencia, mediante la plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019, a más tardar 8 días hábiles del recibido de la nota.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


DDE/ACP/kc

AREAS PROTEGIDAS

ANAM ALBROOK

2019 AGO 16 11:04AM



MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019

Para: **JOSÉ VICTORIA**
Director de Seguridad Hídrica

De: **DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.**
Director de Evaluación de Impacto Ambiental.



Asunto: Solicitud de comentarios de EsIA
Fecha: 14 de agosto de 2019.

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto categoría II, denominado “**CAMPUS GORGAS**”, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Agradecemos emitir sus comentarios fundamentados en el área de su competencia, mediante la plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019, a más tardar 8 días hábiles del recibido de la nota.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.

DDE/ACP/kc



17
17
R

MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019

Para: **VICTOR FRANCISCO CADAVID**
Director de Forestal.

De: **DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.**
Director de Evaluación de Impacto Ambiental.



Asunto: Solicitud de comentarios de EsIA
Fecha: 14 de agosto de 2019.

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto categoría II, denominado “**CAMPUS GORGAS**”, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Agradecemos emitir sus comentarios fundamentados en el área de su competencia, mediante la plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019, a más tardar 8 días hábiles del recibido de la nota.

No. de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.

fmdu
10:58 am
16/8/19


DDE/ACP/kc



MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

Tel. 500-0838, Apartado 0843-00793, Panamá

www.miambiente.gob.pa

16

Panamá, 14 de agosto de 2019.

DEIA-DEEIA-UAS-0631-1408-2019

12

Licenciado

JOSÉ LUIS FÁBREGA

Alcaldía de Panamá

E. S. D.

Licenciado Fábrega:

Le informamos que en los siguientes vínculos <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia Panamá, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar ocho (8) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia; mediante la Plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**.

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO PINZÓN.
Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.

ACP/kc



***** ALCALDÍA DE PANAMÁ *****

Código: **MUPA-EXT-2019-18476**

Registrada el: **22-ago-2019 10:50:49**

Registrado por: **Graham, Yorlenis**

Contraseña consulta web: **7AB76EFF**

Para consulta en línea, visite la Web:

<http://sigob.mupa.gob.pa/consultaexterna/>

Tlf: **204-1100 / 506-9600 / 5069700**





MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

Tel. 500-0838, Apartado 0843-00793, Panamá
www.miambiente.gob.pa

15

Panamá, 14 de agosto de 2019.

DEIA-DEEIA-UAS-0631-1408-2019

R

Doctora

KATHIA OSORIO

Directora de Patrimonio Histórico.

Instituto Nacional de Cultura - Encargada.

E. S. D.

Doctora Osorio:

Le informamos que en los siguientes vínculos <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia Panamá, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.


Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar ocho (8) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia; mediante la Plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**.

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO PINZÓN.
Jefa del Departamento de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental.

ACP/kc

 **Dirección Nacional de Patrimonio Histórico**

Recibido por: *Malene*

Fecha: *22-8-19* Hora: *10-13*

Nº de Registro: *1344*



Panamá, 14 de agosto de 2019.

DEIA-DEEIA-UAS-0631-1408-2019

R

Licenciado

OMAR SMITH GALLARDO

Director General

Sistema Nacional de Protección Civil

E. S. D.

Licenciado Gallardo:

Le informamos que en los siguientes vínculos <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia Panamá, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar ocho (8) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia; mediante la Plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019.

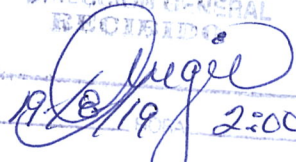
Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**.

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO PINZÓN.
Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.

ACP/kc



SISTEMA NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL
DIRECCIÓN GENERAL
RECIBIDO
FIRMA 
FECHA 19/8/19 2:00



MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

Tel. 500-0838, Apartado 0843-00793, Panamá

www.miambiente.gob.pa

B

Panamá, 14 de agosto de 2019.

DEIA-DEEIA-UAS-0631-1408-2019

R

Ingeniera

MARIELA BARRERA

Jefa de la Unidad Ambiental Sectorial –Encargada.

Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales.

E. S. D.

Ingeniera Barrera:

Le informamos que en los siguientes vínculos <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado **“CAMPUS GORGAS”**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia Panamá, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar ocho (8) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia; mediante la Plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**.

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.

ANALILIA CASTILLERO PINZÓN.

Jefa del Departamento de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental.

ACP/kc



Panamá, 14 de agosto de 2019.
DEIA-DEEIA-UAS-0631-1408-2019

Licenciada
VIELKA DE GARZOLA
Jefa de la Unidad Ambiental Sectorial
Ministerio de Obras Públicas.
E. S. D.

Licenciada Garzola:

Le informamos que en los siguientes vínculos <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia Panamá, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

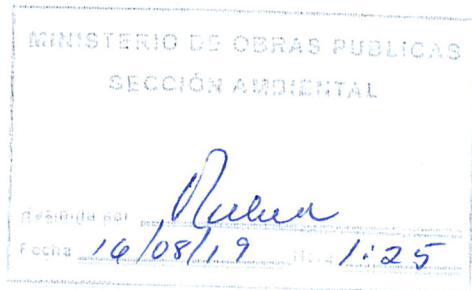
Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar ocho (8) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia; mediante la Plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**.

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO PINZÓN.
Jefa del Departamento de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental.

ACP/kc





Panamá, 14 de agosto de 2019.

DEIA-DEEIA-UAS-0631-1408-2019

Licenciado

TOMÁS FERNÁNDEZ

Autoridad del Canal de Panamá

E. S. D.

Licenciado Fernández:

Le informamos que en los siguientes vínculos <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia Panamá, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

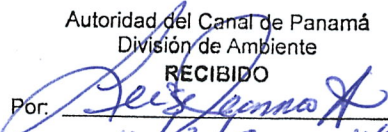
Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar ocho (8) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia; mediante la Plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**.

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO PINZÓN.
Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.

ACP/kc

Autoridad del Canal de Panamá
División de Ambiente
RECIBIDO
Por: 
Fecha: 16/8/19 Hora: 1:49 pm





10

Panamá, 14 de agosto de 2019.
DEIA-DEEIA-UAS-0631-1408-2019

R

Ingeniera
ATALA MILORD
Unidad Ambiental
Ministerio de Salud
E. S. D.

Ingeniera Milord:

Le informamos que en los siguientes vínculos <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia Panamá, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar ocho (8) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia; mediante la Plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**.

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO PINZÓN.
Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.

ACP/kc



Set/pe
16/8/19

RECEIVED
16 AGO 2019 2:42PM

16 AGO 2019 2:42PM

Panamá, 14 de agosto de 2019.

DEIA-DEEIA-UAS-0631-1408-2019

12

Arquitecta

BLANCA TAPIA

Unidad Ambiental

Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial (MIVIOT)

E. S. D.

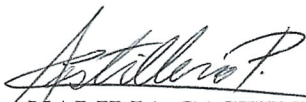
Arquitecta Tapia:

Le informamos que en los siguientes vínculos <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> y <http://prefasia.miambiente.gob.pa/unidades-ambientales/>, está disponible el Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, a desarrollarse en el corregimiento de Ancón, distrito y provincia Panamá, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar ocho (8) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia; mediante la Plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**.

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.



ANALILIA CASTILLERO PINZÓN.
Jefa del Departamento de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental.

ACP/kc

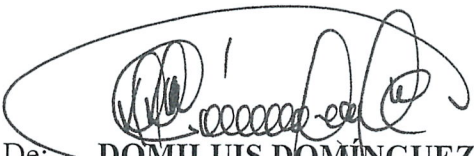


124-19
M
20-8-19
2:13 PM

MEMORANDO-DEEIA-0639-1408-2019

R

Para: **DIANA LAGUNA**
Directora de Información Ambiental.


De: **DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.**
Director de Evaluación de Impacto Ambiental.



Asunto: Solicitud de Ubicación del Proyecto
Fecha: 14 de agosto de 2019.

Solicitamos generar una cartografía, que nos permita determinar la ubicación del Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, promovido por **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIO DE LA SALUD**.

Adjunto coordenadas las cuales se encuentran en DATUM DE UBICACIÓN: **WGS-84**.

Agradecemos emitir sus comentarios fundamentados en el área de su competencia, mediante la plataforma PREFASIA, según lo estipulado en el Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019, a más tardar 8 días hábiles del recibido de la nota.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-73-2019**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.

DDE/ACP/kc



REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE AMBIENTE
PROVEIDO DEIA-069-0508-19

Formato EIA-FA-008

EL SUSCRITO DIRECTOR DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL, DEL MINISTERIO DE AMBIENTE, EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES, Y

CONSIDERANDO:

Que el **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD**, por medio de su representante legal el señor **JUAN MIGUEL PASCALE** portador de la cédula de identidad personal N° **N-16-381**, propone realizar el proyecto denominado **"CAMPUS GORGAS"**.

Que en virtud de lo antedicho, el día 01 de agosto de 2019, el señor **JUAN MIGUEL PASCALE**, presento ante el Ministerio de Ambiente, el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, ubicado en el Antiguo Campo de Antenas, comunidad de Chivo Chivo, corregimiento de Ancón, distrito y provincia de Panamá, elaborado bajo la responsabilidad de **DAVID ARAUZ** y **LORENZO HOOKER**, persona Naturales, debidamente inscrita en el Registro de Consultores Idóneos que lleva el Ministerio de Ambiente, mediante las Resoluciones **IAR-035-1997** e **IRC-014-02**, respectivamente.

Que conforme a lo establecido en el artículo 41 del Decreto Ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 7 del Decreto Ejecutivo No.155 de 5 de agosto de 2011, se procedió a verificar que el Estudio de Impacto Ambiental, cumpliera con los contenidos mínimos establecidos en el artículo 26 del Decreto Ejecutivo 123 de 14 de agosto de 2009, y con el Decreto Ejecutivo No. 36 de 3 de junio de 2019.

Que luego de revisado el documento se evidenció que el mismo cumple con los contenidos mínimos establecidos en el artículo 26 y lo establecido en los artículos 38, 39 y 62 del Decreto Ejecutivo 123 de 14 de agosto de 2009.

Que luego de revisado el Registro de Consultores Ambientales se evidenció que los consultores se encuentran registrados y habilitados ante el Ministerio de Ambiente, para realizar Estudios de Impacto Ambiental.

Que el Informe de Revisión de los Contenidos Mínimos de la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental con fecha del 05 de agosto del 2019, recomienda admitir la solicitud de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II, denominado **"CAMPUS GORGAS"**, por considerar que el mismo, cumple con los contenidos mínimos.

QUE DADAS LAS CONSIDERACIONES ANTES EXPUESTAS, EL SUSCRITO DIRECTOR DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL, DEL MINISTERIO DE AMBIENTE

RESUELVE:

ARTÍCULO 1: ADMITIR la solicitud de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, del proyecto denominado **"CAMPUS GORGAS"**, promovido por la sociedad **INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD**.

ARTÍCULO 2: ORDENAR el inicio de la fase de Evaluación y Análisis del Estudio de Impacto Ambiental correspondiente.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Ley No.41 de 1998; Artículo 98 de la Ley No.38 de 2000; Decreto Ejecutivo N° 123 de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No.155 de 05 de agosto de 2011 y demás normas complementarias y concordantes.

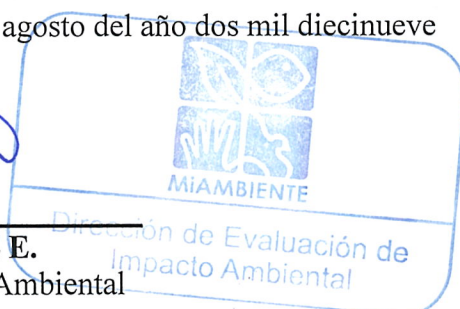
Dada en la ciudad de Panamá, a los cinco (5) días, del mes de agosto del año dos mil diecinueve (2019).

CUMPLASE,



DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.

Director de Evaluación de Impacto Ambiental



FORMATO EIA-FA-007
INFORME DE REVISIÓN DE CONTENIDOS MÍNIMOS DEL
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

FECHA DE INGRESO:	1 DE AGOSTO DE 2019
FECHA DE INFORME:	05 DE AGOSTO DE 2019
PROYECTO:	CAMPUS GORGAS
CATEGORÍA:	II
PROMOTOR:	INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD
CONSULTORES:	DAVID ARAUZ (IAR-035-1997) LORENZO HOOKER (IRC-014-02)
LOCALIZACIÓN:	PROVINCIA Y DISTRITO DE PANAMA, CORREGIMIENTO DE ANCON, CHIVO CHIVO, ANTIGUO CAMPO DE ANTENAS.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: El proyecto consiste en la construcción de edificios destinados al servicio de la investigación de la salud pública y la prevención de enfermedades, la cual le incluye 2 edificios de laboratorios, un edificio de bioterio y laboratorio, un edificio de administración/auditorio/hospedaje, edificio de clínica, edificio de seguridad, una cafetería, una estructura de estacionamiento y edificios de soporte para servicio de infraestructura mecánica, eléctrica y toda la infraestructura de servicio básicos.




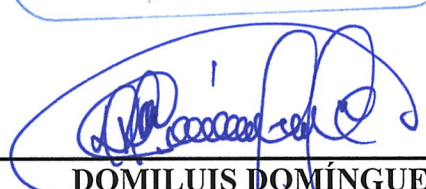
FUNDAMENTO DE DERECHO: Texto Único de la Ley No.41 de 1998; Ley No.38 de 2000; Decreto Ejecutivo No 123 de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No.155 de 05 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo No. 36 de 3 de junio de 2019 y demás normas complementarias y concordantes.

VERIFICACION DE CONTENIDO: Que conforme a lo establecido en el artículo 41 del Decreto Ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 7 del Decreto Ejecutivo No.155 de 5 de agosto de 2011 se inició el procedimiento administrativo para la evaluación de Estudios de Impacto Ambiental (EsIA), Fase de admisión.

Que luego de revisado el registro de consultores ambientales, se detectó que los consultores se encuentran registrados y habilitados ante el MINISTERIO DE AMBIENTE (MIAMBIENTE), para realizar Estudios de Impacto Ambiental.

Que luego de revisado el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), Categoría II, del proyecto denominado “**CAMPUS GORGAS**” se detectó que el mismo cumple con los contenidos mínimos establecidos en los artículos 26 del Decreto ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009 y con el Decreto Ejecutivo No. 36 de 3 de junio de 2019.

RECOMENDACIONES: Por lo antes expuesto, se recomienda ADMITIR el Estudio de Impacto Ambiental Categoría II del proyecto denominado “**CAMPUS GORGAS**”, promovido por el INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD.

 JORGE SANCHEZ Técnico Evaluador	 MIAMBIENTE Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental	 ANALILIA CASTILLERO Jefa del Departamento de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental.
 DOMILUIS DOMÍNGUEZ E. Director de Evaluación de Impacto Ambiental		



MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL

Tel. 500-0855, Apartado 0843-00793, Panamá
www.miambiente.gob.pa

5

Formato EIA-FA-004
CONTENIDOS MÍNIMOS DE LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL
CATEGORIA II

Artículo 26. DECRETO EJECUTIVO 123 DE 14 DE AGOSTO DE 2009.

PROYECTO: CAMPUS GORGAS.

PROMOTOR: INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD.

Nº DE EXPEDIENTE: DEIA-II-F-73-2019.

FECHA DE ENTRADA: 01/08/2019.

REALIZADO POR (CONSULTORES): DAVID ARAUZ y LORENZO HOOKER.

REVISADO POR (MINISTERIO DE AMBIENTE): JORGE SANCHEZ.

	TEMA	SI	NO	OBSERVACIÓN
1.0	ÍNDICE	X		
2.0	RESUMEN EJECUTIVO	X		
2.1	Datos generales del promotor, que incluya: a) Persona a contactar; b) Números de teléfonos; c) Correo electrónico; e) Página web; f) Nombre y registro del consultor	X		
2.2	Una breve descripción del proyecto, obra o actividad; área a desarrollar, presupuesto aproximado	X		
2.3	Una síntesis de características del área de influencia del proyecto, obra o actividad	X		
2.4	La información más relevante sobre los problemas ambientales críticos generados por el proyecto, obra o actividad	X		
2.5	Descripción de los impactos positivos y negativos generados por el proyecto, obra o actividad	X		
2.6	Descripción de las medidas de mitigación, seguimiento, vigilancia y control previstas para cada tipo de impacto ambiental identificado	X		
2.7	Descripción del plan de participación pública realizado	X		
2.8	Las fuentes de información utilizadas (bibliografía)	X		
3	INTRODUCCIÓN	X		
3.1	Indicar el alcance, objetivos y metodología del estudio presentado	X		
3.2	Categorización: Justificar la categoría del EsIA en función de los criterios de protección ambiental	X		
4	INFORMACIÓN GENERAL	X		
4.1	Información sobre el Promotor (persona natural o jurídica), tipo de empresa, ubicación, certificado de existencia y representación legal de la empresa y certificado de registro de la propiedad, contrato y otros	X		
4.2	Paz y salvo emitido por la ANAM y copia del recibo de pago, por los trámites de evaluación	X		
5	DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD	X		
5.1	Objetivo del proyecto, obra o actividad y su justificación	X		
5.2	Ubicación geográfica incluyendo mapa en escala 1:50, 000 y coordenadas UTM o geográficas del polígono del proyecto	X		
5.3	Legislación y normas técnicas e instrumentos de gestión ambiental aplicables y su relación con el proyecto, obra o actividad	X		
5.4	Descripción de las fases del proyecto, obra o actividad	X		



MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL

Tel. 500-0855, Apartado 0843-00793, Panamá
www.miamambiente.gob.pa

4

5.4.1	Planificación	X		
5.4.2	Construcción	X		
5.4.3	Operación	X		
5.4.4	Abandono	X		
5.4.5	Cronograma y tiempo de ejecución de cada fase	X		
5.5	Infraestructura a desarrollar y equipo a utilizar	X		
5.6	Necesidades de insumos durante la construcción/ejecución y operación	X		
5.6.1	Necesidades de servicios básicos (agua, energía, aguas servidas, vías de acceso, transporte público, otros)	X		
5.6.2	Mano de obra (durante la construcción y operación) empleos directos e indirectos generados	X		
5.7	Manejo y disposición de desechos en todas las fases	X		
5.7.1	Sólidos	X		
5.7.2	Líquidos	X		
5.7.3	Gaseosos	X		
5.7.4	Peligrosos	X		
5.8	Concordancia con el plan de uso de suelo	X		
5.9	Monto global de la inversión	X		
6	DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE FÍSICO	X		
6.1	Formaciones geológicas regionales	X		
6.1.2	Unidades geológicas locales	X		
6.3	Caracterización del suelo	X		
6.3.1	La descripción de uso de suelo	X		
6.3.2	Deslinde de la propiedad	X		
6.3.3	Capacidad de uso y aptitud	X		
6.4	Topografía	X		
6.4.1	Mapa Topográfico o plano, según área a desarrollar a escala 1:50,000	X		
6.5	Clima	X		
6.6	Hidrología	X		
6.6.1	Calidad de aguas superficiales	X		
6.6.1.a	Caudales (máximo, mínimo y promedio anual)	X		
6.6.1.b	Corrientes, mareas y oleajes	X		
6.6.2	Aguas subterráneas	X		
6.7	Calidad de aire	X		
6.7.1	Ruido	X		
6.7.2	Olores	X		
6.8	Antecedentes sobre la vulnerabilidad frente a amenazas naturales en el área	X		
6.9	Identificación de los sitios propensos a inundaciones	X		
6.10	Identificación de los sitios propensos a erosión y deslizamiento	X		
7	DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE BIOLÓGICO	X		
7.1	Característica de la Flora	X		
7.1.1	Caracterización vegetal, inventario forestal (aplicar técnicas forestales reconocidas por ANAM)	X		
7.1.2	Inventario de especies exóticas, amenazadas, endémicas y en peligro de extinción	X		
7.1.3	Mapa de cobertura vegetal y uso de suelo en una escala de 1:20,000	X		
7.2	Característica de la fauna	X		
7.2.1	Inventario de especies, amenazadas, vulnerables, endémicas o en peligro de extinción	X		
7.3	Ecosistemas frágiles	X		
7.3.1	Representatividad de los ecosistemas	X		



MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL

Tel. 500-0855, Apartado 0843-00793, Panamá
www.miambiente.gob.pa

3

8	DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE SOCIOECONÓMICO	X		
8.1	Uso actual de la tierra en sitios colindantes	X		
8.2	Característica de la población (nivel cultural y educativo)	X		
8.2.1	Índices demográficos, sociales y económicos	X		
8.2.3	Índice de ocupación laboral y otros similares que aporten información relevante sobre la calidad de vida de las comunidades afectadas	X		
8.2.4	Equipamiento, servicios, obras de infraestructuras y actividades económicas	X		
8.3	Percepción local sobre el proyecto, obra o actividad (a través del plan de participación ciudadana).	X		
8.4	Sitios históricos, arqueológicos y culturales declarados	X		
8.5	Descripción del paisaje	X		
9.0	IDENTIFICACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECÍFICOS	X		
9.1	Análisis de la situación ambiental previa (línea base) en comparación con las transformaciones del ambiente esperadas	X		
9.2	Identificación de los impactos ambientales específicos, su carácter, grado de perturbación, importancia ambiental, riesgo de ocurrencia, extensión del área, duración y reversibilidad entre otros	X		
9.3	Metodologías usadas en función de: a) la naturaleza de la acción emprendida, b) las variables ambientales afectadas y c) las características ambientales del área de influencia involucrada	X		
9.4	Análisis de los impactos sociales y económicos a la comunidad producidos por el proyecto	X		
10.0	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)	X		
10.1	Descripción de las medidas de mitigación específicas	X		
10.2	Ente responsable de la ejecución de las medidas	X		
10.3	Monitoreo	X		
10.4	Cronograma de ejecución	X		
10.5	Plan de participación ciudadana	X		
10.6	Plan de prevención de riesgos	X		
10.7	Plan de rescate y reubicación de fauna y flora	X		
10.8	Plan de educación ambiental	X		
10.9	Plan de contingencia	X		
10.10	Plan de recuperación ambiental y de abandono	X		
10.11	Costos de la gestión ambiental	X		
11	AJUSTE ECONÓMICO POR EXTERNALIDADES SOCIALES Y AMBIENTALES Y ANÁLISIS DE COSTO-BENEFICIO FINAL	X		
11.1	Valoración monetaria del impacto ambiental	X		
12	LISTA DE PROFESIONALES QUE PARTICIPARON EN LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, FIRMA (S) Y RESPONSABILIDADES	X		
12.1	Firmas debidamente notariadas	X		
12.2	Número de registro de consultor (es)	X		
13	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	X		
14	BIBLIOGRAFÍA	X		
15	ANEXOS	X		



MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL

Tel. 500-0855, Apartado 0843-00793, Panamá
www.miambiente.gob.pa

2

SEGÚN TIPO DE PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD	SI	NO	OBSERVACIÓN
PROYECTOS HIDROELECTRICOS Certificación de conducencia remitida por la ASEP (copia autenticada).		X	
PROYECTOS EN ÁREAS PROTEGIDAS Viabilidad por parte de Áreas protegidas (copia simple).		X	Nota de áreas protegidas DAPVS-2556-17, que establece que el polígono se ubica fuera de áreas protegidas (Pág. 422 del EsIA).
PROYECTOS FORESTALES Documento con el Plan de reforestación.		X	
PROYECTOS EN ÁREA DEL CORREDOR BIOLÓGICO Análisis de compatibilidad.		X	

FORMATO EIA-FA-001

Recepción de Estudio de Impacto Ambiental

PROYECTO: CAMPUS GORGAS.

PROMOTOR: INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD.

CATEGORÍA: II.

FECHA DE ENTRADA: DÍA: 01, MES: AGOSTO, AÑO: 2019.

DOCUMENTOS		SI	NO	OBSERVACIÓN
1.	SOLICITUD DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL NOTARIADA Y EN PAPEL SIMPLE 8 ½ X 13 O 14.	X		
2.	DECLARACIÓN JURADA DEBIDAMENTE NOTARIADA (PAPEL NOTARIADO) SOLO PARA LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA I.		X	NO APLICA PARA ESTA CATEGORIA
3.	ORIGINAL Y COPIA IMPRESA DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL.	X		
4.	COPIA DE CÉDULA DE IDENTIDAD PERSONAL DEL PROMOTOR DEL ESTUDIO, AUTENTICADA O COTEJADA CON SU ORIGINAL.	X		SE ADJUNTA COPIA DE CEDULA Y NOMBRAMIENTO MEDIANTE DECRETO EJECUTIVO 186 DE 28 DE MAYO DE 2019 (Pag.412-414 del EsIA).
5.	RECIBO ORIGINAL DE PAGO EN CONCEPTO DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, SEGÚN SU CATEGORÍA.	X		
6.	PAZ Y SALVO EXPEDIDO POR EL MINISTERIO DE AMBIENTE, VIGENTE.	X		
7.	CERTIFICADO ORIGINAL DE EXISTENCIA DE LA EMPRESA PROMOTORA, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO (EN CASO DE TRATARSE DE PERSONA JURÍDICA), CON UNA VIGENCIA NO MAYOR A TRES (3) MESES.	X		
8.	CERTIFICADO DE REGISTRO PÚBLICO ORIGINAL DE EXISTENCIA DE LA PROPIEDAD (FINCA (S), TERRENOS, ETC), DONDE SE DESARROLLARÁ EL PROYECTO, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO, CON UNA VIGENCIA NO MAYOR DE UN (1) AÑO O CUALQUIER OTRO DOCUMENTO QUE SUSTENTE LA TENENCIA DE LA TIERRA.	X		SE ADJUNTA COPIA DE CEDULA Y ADJUDICACION DEL TERRENO POR PARTE DEL MEF MEDIANTE RESOLUCION N°163-13 DE 14 DE AGOSTO DE 2013 (Pag.415, 417-421 del EsIA).
9.	VERIFICAR QUE LOS CONSULTORES ESTÉN ACTUALIZADOS Y HABILITADOS.	X		LOS CONSULTORES ASIGNADOS SE MUESTRAN ACTUALIZADO EN LA PLATAFORMA PREFASIA.

REVISADO POR: JORGE SANCHEZ