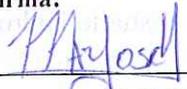
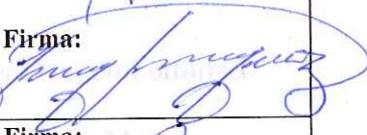


	INFORME TÉCNICO AVANCE DE PROYECTO ESTUDIO INTEGRADO CON EL SISTEMA DE IMPULSOS LASER LIDAR EN EL CANTON PEDERNALES.	Autor: Ing. Ma. José Vizcaíno	Cargo: Analista de Proyectos	Firma: 
		Revisado por: Eco. MBA. Jenny Domínguez A.	Cargo: Analista Administrativa Financiera	Firma: 
		Aprobado por: Ing. Fabián Durango	Cargo: Secretario Técnico	Firma: 
		Fecha: 04-05-2016	Versión: Original	# Págs. 2

1. Nombre de la Unidad:

Gestión de Coordinación de Proyectos

2. Responsable de la evaluación:

Ing. María José Vizcaíno

3. Justificación:

El presente informe pretende dar a conocer el avance de las actividades ejecutadas en el proyecto: Estudio Integrado con el sistema de Impulsos Laser LIDAR en el cantón Pedernales, financiado por la Comisión de Cartografía, Geografía e Historia del IPGH y bajo la dirección del Dr. Eduardo Almeida Reyes, miembro nacional de la comisión de Historia de la Sección Nacional.

4. Descripción :

Actualmente se tiene desarrollado un 70% del proyecto que implica la evaluación histórica, geográfica, geomorfológica y cartográfica del área de estudio.

Hasta el momento se han realizado tres salidas de campo a la zona de estudio con la finalidad de corroborar la información que se obtuvo a partir de las imágenes LIDAR y datos proporcionados por el MAGAP en cuanto al uso y ocupación del suelo.

La contraparte del Proyecto (Instituto Geográfico Militar), entregó la información obtenida en formatos JPG y LAS.

Los aportes tanto del IGM como de las comisiones participantes en el proyecto se encuentran en:

- Procesamiento de datos obtenidos a partir de la toma de imágenes.
https://www.dropbox.com/s/vvz1efdrq579bxt/Cartograf%C3%ADa%20_IGM_LIDAR.pdf?dl=0
- Estudio geomorfológico
<https://www.dropbox.com/s/uh6xa0g3xlqyhzi/Geomorfologia.pdf?dl=0>
- Estudio de uso de suelo y cobertura vegetal
<https://www.dropbox.com/s/2f1jhssia0nftku/Vegetacion%20y%20Uso%20del%20Suelo.pdf?dl=0>
- Estudio socio económico del territorio
<https://www.dropbox.com/s/mg35jeyrtp04yro/Informe%20Socioecon%C3%B3mico.pdf?dl=0>
- Fichas de campo utilizadas para este estudio:
https://www.dropbox.com/s/6mel2p9skl2st0c/ficha%20recoleccion%20de%20informaci%C3%B3n_Pedernales_MJVG.xlsx?dl=0

- Estudio Hidrometeorológico del territorio

https://www.dropbox.com/s/atig7ptv09ub1ly/Meteorolog%C3%ADa_%20Hidrologia.pdf?dl=0

Estudio integral de la zona de estudio, con enfoque en el medio físico

- **Mapa geomorfológico:**

<https://www.dropbox.com/s/gdfhf49x3jtf5ai/Mapa%20GEOMORFOLOG%C3%8DA.jpg?dl=0>

- **Mapa de Uso de suelo y cobertura vegetal:**

<https://www.dropbox.com/s/t4ayhc29il8ahss/Vegetacion%20y%20Uso%20del%20Suelo.jpg?dl=0>

- **Mapa Hidrometeorológico**

https://www.dropbox.com/sh/vglaxnzixa7lsme/AACve_r0wJjqYTafaxOEwEBVa?dl=0

Para los siguientes meses se tiene previsto Dos cateos que deben ser ampliados por el hallazgo de evidencia de contextos doméstico-habitacional.

De los fondos del proyecto se le ha entregado al director un total de: \$9.557,80, monto que ha sido gastado en su totalidad.

5. Conclusiones:

- Hasta la presente fecha se tiene realizado parte del estudio de prospección arqueológica, el estudio geográfico y cartográfico como estaba planificado.
- El trabajo restante del proyecto que se enfocará en la reconstrucción del patrón de asentamiento de la zona de estudio y otras interpretaciones arqueológicas se podría retrasar debido al terremoto acaecido el 16 de abril del presente año.
- Los fondos restantes del proyecto se utilizarán para las actividades de finalización del proyecto.