

Parque Nacional Cerros de Amotape (PNCA)			
Grupo Temático	Investigación Priorizada	Objetivo del PM al cual contribuye	Breve justificación de la necesidad
<b>Componente Ambiental</b>	Estudios de densidades poblacionales y protocolos de monitoreo de psitacidos endemicos y amenazados: <i>Aratinga erythrogyne</i> , <i>Brotogeris pyrrhoptera</i> , <i>Forpus chalcops</i> , <i>Forpus coelestis</i>	Mantener la cobertura vegetal del PNCA. El Parque es un lugar de importancia para el desarrollo de la Investigación	Hay escasa información aun estando considerados como objetos de conservación, no hay referencia para evaluaciones de avance o cumplimiento
	Estudio de dinamica poblacional y protocolos de monitoreo de mamíferos y reptiles en peligro de extincion como: mono coto de Tumbes ( <i>Alouatta palliata</i> ), nutria del noroeste ( <i>Lontra longicaudis</i> ), Cocodrilo de Tumbes ( <i>Crocodylus acutus</i> ).		Algunos están considerados como objetos de conservación y otros se encuentran en alguna lista de amenaza como la CITES
	Estudio de densidad poblacional y distribución de especies forestales sujetas a presión extractiva del Parque Nacional Cerros de Amotape ( <i>Tabebuia billbergii</i> , <i>Tabebuia chrysantha</i> ).		El Parque es una de las áreas más vulnerables a los efectos del cambio climático, por lo cual se tienen que promover medidas de adaptación y mitigación a los elementos de conservación priorizado
	Análisis de la Vulnerabilidad al cambio climático del PNCA y estrategias de adaptación (con enfoque basada en ecosistemas y en comunidades)		El parque es un área vulnerable a incendios forestales lo cual pone en riesgo el cumplimiento del objetivo de mantener cobertura vegetal.
	Análisis de vulnerabilidad por riesgo de incendios, medidas preventivas y contingentes		Es necesario realizar un diagnóstico de cómo se encuentra las densidades poblacionales ya que la actividad de la tala selectiva generan impacto difícil de medir y valorar económicamente
	Estudio del estado de conservación de sotobosque en las zonas con presencia de ganado al interior del PNCA y propuesta de protocolo de monitoreo		Se necesita evaluar y conocer como se encuentra la calidad de regeneración natural después de haber iniciado procesos de ordenamiento ganadero al Interior del PNCA
<b>Componente Económico</b>	Estudios de cunatificación y valoración económica de los diferentes servicios ambientales que brinda el PNCA y su potencialidad para establecer mecanismos de retribución por servicios ecosistemicos identificando escenarios con y sin ANP.	La actividad turística se formaliza y genera un flujo neto positivo. El Parque es un lugar de importancia para el desarrollo de la Investigación	Aproximar un valor real de los recursos y servicios que brinda el ecosistema del PNCA, para una mejor toma de decisiones
	Estudios de identificación de actividades potenciales productivas en las comunidades de zona de amortiguamiento del PNCA		Se necesita contar con una herramienta que nos permita optimizar recursos económicos cuando se trate de aprovechar oportunidad de financiamiento de proyectos en la Zona de amortiguamiento
<b>Componente Socio cultural</b>	Estudio y evaluación de los sitios arqueológicos identificados dentro del PNCA	La actividad turística se formaliza y genera un flujo neto positivo. El Parque es un lugar de importancia para el desarrollo de la Investigación	En el PNCA, se encuentra interceptado el Qhapac Ñan o camino inca, el cual debemos conocer y valorar mucho más como parte de nuestra cultura y naturaleza.
	Estudios sociológicos y socioeconómicos de las comunidades aledañas a las ANP		Necesitamos elaborar un diagnóstico de cual ha sido logro de los proyectos para con las comunidades y organizaciones beneficiadas

**Investigaciones prioritarias aprobadas mediante Resolución Presidencial 299-2017-SERNANP**