

PROGRAMA DE APOYO A LA AGENDA DE CAMBIO CLIMÁTICO III – PE-L1127**MATRIZ DE MEDIOS DE VERIFICACIÓN**

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
Componente I. Estabilidad Macroeconómica	Marco macroeconómico consistente con los objetivos del Programa y con los lineamientos establecidos en la carta de política sectorial.		Ministerio de Economía y Finanzas
Componente II. Marco Institucional del Sector			
a. Políticas y programas nacionales de cambio climático	Presentación de avances sectoriales y productos parciales como insumo para la preparación de la Tercera Comunicación Nacional de Cambio Climático.	<ul style="list-style-type: none"> Informe N° 111-2013-MINAM/SG-OAJ a Secretaría General del MINAM dando visto bueno para la firma del Documento de Proyecto, incluyendo confirmación de contrapartida (POI) Documento del Proyecto firmado por PNUD y MINAM. 	Ministerio del Ambiente.
	Estrategia Nacional de Gestión para el Cambio Climático validada.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDEEN/MINAM adjuntando la Estrategia Nacional para la Gestión del Cambio Climático (ENCC) 2012-2021 validada por la Comisión Nacional de Cambio Climático 	Ministerio del Ambiente.
	Plataforma para la Gestión del Cambio Climático en el MINAM, establecida como paso previo a una plataforma inter-institucional	<ul style="list-style-type: none"> Memorandum N° 445-2013-DVMDEEN-MINAM de la Conformación del Grupo Interno de Trabajo (GIT) en el MINAM para la implementación del Programa Nacional para la gestión del Cambio Climático (PRONAGECC) 	Ministerio del Ambiente.
	Implementación del Plan de Acción de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático en la etapa de ejecución de los principales proyectos de inversión en temas de mitigación, reducción de vulnerabilidad y adaptación.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDEEN/MINAM adjuntando el Informe de Evaluación del Avance del Plan de Acción de Adaptación y Mitigación del Cambio Climático, Dirección General de Cambio Climático, Desertificación y Recursos Hídricos. 	Ministerio del Ambiente.

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
	<p>Aprobación del estudio de “Impacto Económico del Cambio Climático”.</p> <p>Difusión de los resultados finales del estudio para el diseño de política económica orientada a la gestión del cambio climático y como insumo para la Tercera Comunicación Nacional.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Oficio N° 207-2013-DVMDERN/MINAM dirigido a los miembros del Comité Directivo del Estudio recomendando aprobación del EIECCPP • Informe Final “Estudio de Impactos Económicos del Cambio Climático en el Perú” (EIECCPP) • Plan de Comunicaciones del EIECCPP 	<p>Ministerio del Ambiente y Ministerio de Economía y Finanzas.</p>
	<p>Propuesta de normas legales que incluyan la aplicación de mecanismos para el aprovechamiento de los servicios de los ecosistemas forestales y el fortalecimiento de los títulos habilitantes para el aprovechamiento forestal, validado en un proceso participativo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Memorandum N° 1823-2013-AG-DGFFS (DPFSS) adjuntando: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Memorias de Talleres (Arequipa, Ayacucho, Lima, Piura, Tarapoto, Trujillo) ▪ Propuesta Política Nacional Forestal colgada en web ▪ Propuesta de Reglamento de la Ley N° 29763, Ley Forestal y de Fauna Silvestre en Revisión (Versión 01), Febrero 2013. 	<p>Ministerio de Agricultura y Riego– Dirección General Forestal y de Fauna Silvestre.</p>
	<p>Propuesta estrategia REDD de Agricultura incorporada en los lineamientos de la Estrategia Nacional REDD.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Memorandum N° 1823-2013-AG-DGFFS adjuntando Informe de Avance de la consultoría “Revisión de la Propuesta de Preparación para REDD+ de Perú” y Documento Perú: Lineamientos Estratégicos para REDD+ 	<p>Ministerio de Agricultura y Riego – Dirección General Forestal y de Fauna Silvestre.</p>

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
	Implementación del Plan de Trabajo y programa de fortalecimiento de capacidades en CC de la ANA con presupuesto y personal apropiado y productos específicos; Funcionamiento del <i>Área de Adaptación al Cambio Climático, Glaciología y Eventos Hidrológicos Extremos, en la Dirección de Conservación y Planeamiento de Recursos Hídricos</i> de la ANA	<p>Oficio N° 392-2013-ANA-J-OPP adjuntando:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resoluciones Directorales N° 014 y N° 015-2012-ANA-DCPRH que aprueban los Estudios del régimen hidrológico en las cuencas de los ríos Rímac y Chillón, respectivamente, para escenarios de cambio climático. • Resolución Directoral N° 016-2012-ANA-DCPRH que aprueba el Estudio “Generación de escenarios de cambio climático para la cuenca del río Cañete y su impacto en las condiciones hidrológicas de la cuenca”. • Convenios Internacionales de Cooperación Interinstitucional entre el ANA y CARE, GIZ, UNIVERSIDAD ESTATAL DE OHIO DE EEUU, UNESCO, REPUBLICA CHECA, LABOR. • Informe Técnico N° 001-2013-ANA-DCPRH-ERH-CC/DSP. Informe de Capacitación 2012 en temas de Cambio Climático. 	Ministerio de Agricultura y Riego – Autoridad Nacional del Agua.

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
	Preparación de una Estrategia de Adaptación del Sector Pesquero al Cambio Climático.	<ul style="list-style-type: none"> • Memorando N° 592-2013-PRODUCE/DGSP adjuntando: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Plan de Trabajo para la Formulación de la Estrategia de Adaptación al Cambio Climático del Sector Pesquero ▪ RM N° 343-2012-PRODUCE del 23 de Julio de 2012 que aprueba el Reglamento de Organizaciones y Funciones (ROF) de PRODUCE, crea la Dirección General de Sostenibilidad Pesquera (DGSP) con la Dirección de Coordinación de Cambio Climático (DCC) • Memorando N° 491-2013-PRODUCE/DGSP adjuntando: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Informe Técnico N° 040-2013-PRODUCE/DGSP-Dcc, de la Conformación del Grupo Técnico (GT) de Cambio Climático del Sector Pesquero. ▪ Proyecto de RM mediante el cual se conforma el GT • RM N° 546-2012-PRODUCE del 28 de Diciembre de 2012, mediante la cual se aprueba el Plan Operativo Institucional (POI) 2013. Tarea 2.4: Elaboración de Diagnóstico de Vulnerabilidad y Adaptación frente al CC de las actividades pesqueras y acuícolas (Pág. 139-140). • Oficio N° 333-2013-PRODUCE/DGSP solicitan Asistencia Técnica del PNUD para elaborar Documento. Se elaboró la “Guía: Metodologías y herramientas para un análisis de vulnerabilidad y la elaboración de medidas adaptativas al cambio climático”. 	Ministerio de la Producción – Dirección General <i>Sostenibilidad Pesquera</i>

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
	Ejecución de un programa de capacitación ambiental del sector pesquero para gobiernos regionales, incluyendo componente de cambio climático.	<ul style="list-style-type: none"> • Memorando N° 001-2012-PRODUCE/DGSP adjuntando Informe de Viaje en comisión de servicios a la Región Amazonas realizado del 22 al 25 de Octubre de 2012. Exposición “Acuicultura y Cambio Climático: Algunas Estrategias de Adaptación”. • Oficios N° 345 y 346,347-2013-PRODUCE/DGSP comunicando realización de Taller en Piura el 11-12 de Julio y en Tumbes el 9-10 de Julio, respectivamente. • Informe del Curso-Taller “Fortalecimiento de Capacidades en Cambio Climático y Gestión Ambiental de las Actividades Pesqueras y Acuícolas”, Gobiernos Regionales de Tumbes y de Piura. 	Ministerio de la Producción –DG de Sostenibilidad Pesquera
b. Fortalecimiento institucional para la implementación de la política de cambio climático	Reestructuración de la Comisión Nacional de Cambio Climático, la cual incorpora la participación de actores de la sociedad civil, organizaciones indígenas y de la academia en la planeación, formulación e implementación de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.	<ul style="list-style-type: none"> • Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMERN/MINAM adjuntando el Proyecto de RM con la Propuesta de Reglamento Interno de Organización y Funciones de la Comisión Nacional sobre Cambio Climático 	Ministerio del Ambiente.
	Funcionamiento de la Dirección General de Cambio Climático en el Ministerio del Ambiente, con personal y presupuesto necesarios.	<ul style="list-style-type: none"> • Resoluciones Ministeriales N° 307-2011-MINAM del 29 de Diciembre de 2011 y N° 336-2012-MINAM del 26 de Diciembre de 2012, mediante el cual se aprueba el Plan Operativo Institucional (POI) del MINAM para el Ejercicio Presupuestario 2012 y su modificación, respectivamente. Resolución Ministerial N° 015-2013-MINAM del 16 de Enero de 2013, mediante el cual se aprueba el Plan Operativo Institucional (POI) del MINAM para el Ejercicio Presupuestario 2013. 	Ministerio del Ambiente.

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
	Análisis de experiencias de transversalización y puesta en marcha de instrumentos del tema cambio climático en los Ministerios de Economía (o similares) de la región y análisis de instrumentos para la incorporación de cambio climático en actividades del Ministerio de Economía y Finanzas.	<ul style="list-style-type: none"> • Memorando N° 261-2013-EF/62.01 adjuntando: a) Estudio de la Institucionalidad del Tema de Cambio Climático en los Ministerios de Economía y Finanzas a Nivel Internacional y b) Incorporación de la Temática del Cambio Climático en el Rol de los Organismos Públicos del Sector Economía. 	Ministerio de Economía y Finanzas
	Emisión de lineamientos operativos para la incorporación de criterios de mitigación y adaptación ante cambio climático en la asignación de recursos	<ul style="list-style-type: none"> • Documento con consideraciones metodológicas sobre la incorporación de Gestión de Riesgo y CC en el SNIP • “Gestión del Riesgo en un Contexto de Cambio Climático: Aportes Conceptuales en Apoyo a la Inversión Pública para el Desarrollo Sostenible” 	Ministerio de Economía y Finanzas
	Ejecución de un Programa de capacitación a funcionarios del Ministerio de Economía y Finanzas en temas de cambio climático.	<ul style="list-style-type: none"> • Memorando N° 261-2013-EF/62.01 adjuntando: a) Informe de Taller de presentación de los resultados del “Estudio para la incorporación de la temática del Cambio Climático en el Rol de los Organismos Públicos del Sector Economía”, b) ponencias y c) lista de participantes. 	Ministerio de Economía y Finanzas
	Preparación de un Estudio de factibilidad sobre Sistema Nacional de Comercio de Emisiones GEI	<ul style="list-style-type: none"> • Memorando N° 261-2013-EF/62.01 adjuntando el Documento “Análisis de la Factibilidad de un Mercado de Carbono en Perú-Requisitos Jurídicos e Institucionales Mínimos y Necesarios para su Implementación”. 	Ministerio de Economía y Finanzas.

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
	Estrategias sectoriales de mitigación en proceso de preparación	<ul style="list-style-type: none"> • Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDERN/MINAM adjuntando: • Actualización del Inventario Nacional de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero al año 2009 • Presentación Resultados Escenarios BAU y RBS • Estado del Arte de la Identificación y Elaboración de Medidas de Mitigación Apropriadas a cada País (NAMA) Avances del Proyecto: Planificación ante el Cambio Climático (PLANCC)	Ministerio del Ambiente.
	Funcionamiento de Grupo de Trabajo Técnico de Seguridad Alimentaria y Cambio Climático (GTTSACC) en el Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI) articulado al Plan Nacional de Gestión del Riesgo, Mitigación y Adaptación del Sector Agrario a los Efectos del Cambio Climático 2011-2020 (Plan GRACC)	<ul style="list-style-type: none"> • Acta N° 02 del GTTSAC aprobando su Reglamento Interno y el Plan de Trabajo 2013. 	Ministerio de Agricultura y Riego.
	Creación y funcionamiento de grupos técnicos competentes en temas de cambio climático dentro de la Dirección General de Asuntos Ambientales Agrarios del MINAGRI, el Instituto Nacional de Innovación Agraria y el Servicio Nacional de Sanidad Agraria.	<ul style="list-style-type: none"> • Resolución Ministerial N° 0647-2008-AG del 31 de Julio de 2008, mediante el cual constituyen el Grupo de Trabajo Técnico de Seguridad Alimentaria y Cambio Climático. • RM N° 0166-2011-AG del 28 de Abril de 2011 mediante el cual Modifican la RM N° 0647-2008-AG. • Oficios de SENASA, DGAA E INIA de Designación de los Miembros del GTTSACC 	Ministerio de Agricultura y Riego.
	Funcionamiento de la Dirección General de Eficiencia Energética en el Ministerio de Energía y Minas.	<ul style="list-style-type: none"> • MEMORIA MEM – 2012 de la DGEE • Resumen POI 2013 	Ministerio de Energía y Minas – Dirección General de Eficiencia Energética

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
Componente III. Agenda de Mitigación			
a. Impulsar mercados internacionales de carbono e instrumentos financieros para reducir emisiones GEI	Avance en la ejecución de proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL).	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDERN/MINAM adjuntando los Avances de los proyectos de mecanismo de desarrollo limpio en el marco del protocolo de Kyoto 	Ministerio del Ambiente
	Implementación del plan de promoción del Programa de Actividades bajo el MDL.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDERN/MINAM adjuntando el Informe del Plan de Promoción del Programa de Actividades (POAS) 	Ministerio del Ambiente
	Desarrollo de proyectos de reducción de emisiones GEI	<ul style="list-style-type: none"> Memorandum N° 979-2013-AG-AGRORURAL/DO adjuntando la Nota Informativa N° 003-2013-AG-AGRORURAL/DO-JRP con el Informe Situacional de Gestión de Proyectos MDL 	Ministerio de Agricultura y Riego – Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural (AGRORURAL).
b. Agenda sectorial para la reducción de emisiones	Plan de Inversión del Programa de Inversión Forestal (FIP) presentado al Comité Directivo del FIP.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDERN/MINAM adjuntando: <ul style="list-style-type: none"> Plan de Inversión Forestal. Memoria de los Talleres en Madre de Dios, Tarapoto y Ucayali. 	Ministerio del Ambiente, Ministerio de Economía y Finanzas.
	Presentación ante la Comisión Nacional de Cambio Climático del proyecto de decreto supremo para el funcionamiento de la red de Inventarios de GEI a nivel nacional.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDERN/MINAM adjuntando el INFORMAGEI: Proyecto de Decreto Supremo que incluye aportes de los miembros de la CNCC 	Ministerio del Ambiente.
	Elaboración del inventario nacional de emisiones de gases de efecto invernadero y contaminantes criterio del subsector transportes.	<p>Informe N° 034-2013-MTC/16.01SBV adjuntando:</p> <ul style="list-style-type: none"> TdR “Inventario Nacional de Emisiones del Sub Sector Transportes con año base 2010: Gases Efecto Invernadero aprobados por DGASA TdR “Inventario Nacional de Emisiones del Sub Sector Transportes con año base 2010: Contaminantes Criterio, aprobados por 	Ministerio de Transportes – Dirección General de Asuntos Socio- Ambientales.

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
		DGASA <ul style="list-style-type: none"> • Memorando N° 1399-2013-MTC/09.03 mediante el cual se asigna el importe de S/. 647,400 para la consultoría de GEI • Memorando N° 1166-2013-MTC/09.03 mediante el cual se asigna el importe de S/. 255,0000 para la consultoría de Contaminantes Criterio 	
	Programa para la Renovación del Parque Automotor en ejecución (en reestructuración).	<ul style="list-style-type: none"> • Oficio N° 11-2013-MTC/16 adjuntando los TdR para el estudio actualizado sobre la viabilidad del Programa para la Renovación del Parque Automotor”. 	Ministerio de Transportes – Dirección General de Asuntos Socio Ambientales.
	Aprobación de guías de buenas prácticas para dos procesos industriales adicionales en PYMES.	<ul style="list-style-type: none"> • Informe N° 034-2013-PRODUCE/DVMYPE-I/DIGGAM adjuntando: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Informe aprobatorio N° 235-2013-PRODUCE/DVMYPE-I/DIGGAM-DIGA con la Opinión sobre el Informe de Consultoría: Guía de Buenas Prácticas de Manufactura para la Producción de Óxido de Cal del Horno Prototipo. ▪ Manual de Buenas Prácticas para la Producción de Óxido de Cal • Informe N° 512-2013-PRODUCE/DVMYPE-I/DGGAM-DIEVAI con la opinión sobre las Guías de Buenas Prácticas en Calderas de Vapor 	Ministerio de la Producción – Dirección General de Asuntos Ambientales.
	Desarrollo de oportunidades de financiamiento en mercados de carbono en proyectos de eficiencia energética en ladrilleras artesanales.	Oficio N° 00880-2013-PRODUCE/DVMYPE-I/DIGGAM adjuntando: <ul style="list-style-type: none"> • Informe N° 040-2013-PRODUCE con el Estudio de Factibilidad del Programa “Eficiencia Energética en Ladrilleras Artesanales de América Latina para mitigar el Cambio Climático” (EELA) • Cartilla para la formalización de Ladrilleras Artesanales “El Primer Paso: Formalizarse” 	Ministerio de la Producción – Dirección General de Asuntos Ambientales.

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
	Programa de capacitación ambiental del sector Industria, Direcciones Regionales de Producción y Gerencias de gobiernos regionales.	<ul style="list-style-type: none"> Informe N° 126-2012-PRODUCE/DVMYPE-I/DIGGAM-DIGA sobre el Programa de Fortalecimiento de Capacidades de los Gobiernos Regionales 2012 Informe N° 120-2013-PRODUCE/DVMYPE-I/DIGGAM-DIEVAI de Actividades realizadas dentro del Marco del Programa de Eficiencia Energética en ladrilleras Artesanales-EELA, durante Diciembre del 2011 a Diciembre del 2012. 	Ministerio de la Producción – Dirección General de Asuntos Ambientales.
	<p>Validación de la metodología para el desarrollo de inventarios de carbono en bosques de producción permanente, con trabajo de campo vía pilotos en regiones</p> <p>Capacitación en regiones para la elaboración del inventario de GEI en bosques de producción permanente</p>	<ul style="list-style-type: none"> Resolución Ministerial N° 172-2012-AG que aprueba el Manual Base para la Planificación y Ejecución de Inventarios Forestales en Bosques de Producción Permanente. Manual Base para la Planificación y Ejecución de Inventarios Forestales en Bosques de Producción Permanente. Informe del Inventario Piloto de Validación en Bosques de Producción Permanente con Fines de Concesión Zonas 7 y 8 Loreto incluyendo Capacitación Plan de Trabajo del Inventario Forestal en los Bosques de Producción Permanente (BPP) de la Región San Martín que incluye capacitación 	Ministerio de Agricultura y Riego– Dirección General Forestal y de Fauna Silvestre.
	Diseño de sistema de inventario carbono en diferentes tipos de suelo y cobertura vegetal a nivel nacional	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 022-2013-INIA-DIA-SDIF/JECB adjuntando la Sistematización de Información sobre procesos de Captura de Carbono en diferentes sistemas de uso de la tierra en la Amazonía para aplicación de una propuesta de Inventario de Carbono” 	Ministerio de Agricultura y Riego - Instituto Nacional de Innovación Agraria.

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
	Proyectos de generación eléctrica de fuentes renovables en implementación	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 146-2013-MEM/OGP ajuntando la Cartera Priorizada de proyectos de eficiencia energética y generación con fuentes renovable 	Ministerio de Energía y Minas –Dirección General de Electricidad y Dirección General de Electrificación Rural
IV. Componente Agenda de Adaptación			
<i>a. Desarrollo de instrumentos para evaluación y reducción de vulnerabilidad y riesgos asociados al cambio climático en sectores prioritarios con miras a fortalecer el desarrollo sustentable regional y municipal</i>	Aplicación de hallazgos del mapa de vulnerabilidad al cambio climático a estrategias y planes regionales y territoriales de gestión de riesgo y adaptación al cambio climático	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDERN/MINAM adjuntando el Diagnóstico de Vulnerabilidades en las Principales Cuencas: Región Ica, Región Ucayali y Región Tacna 	Ministerio del Ambiente.
	Elaboración de escenarios climáticos en tres cuencas adicionales, como son las de Moquegua, Ica y Tacna.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDERN/MINAM adjuntando el Informes de Avance de los Estudios de Escenarios Climáticos en las Regiones de Moquegua, Ica y Tacna 	Ministerio del Ambiente.
	Diseño de medidas piloto de adaptación en zonas agropecuarias de un valle priorizado.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 0324-2013-AG-SENASA adjuntando el Perfil del Proyecto “Fortalecimiento de Capacidades Locales para Reducir los Impactos Climáticos Extremos con Incidencia en Plagas y Enfermedades que Afectan Negativamente la Seguridad Alimentaria en zonas Vulnerables del País. Informe N° 085-2012-AG-DGAAA-DERN-46576 mediante el cual se aprueban los Términos de Referencia y la Contratación del Ing. Agrónomo Especialista en Levantamiento de Suelos incluyendo Mapa Base de la zona 	Ministro de Agricultura y Riego – Dirección General de Asuntos Ambientales y Servicio Nacional de Sanidad Agraria.
	Aprobación de la Guía de Orientación sobre Medidas de Adaptación al CC en Sanidad Agraria e Inocuidad Agroalimentaria	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 0325-2013-AG-SENASA adjuntando la Resolución Jefatural 0154-2013-AG-SENASA mediante la cual se aprueba la Guía de Orientación de Cambio Climático en Sanidad Agraria e Inocuidad 	Ministerio de Agricultura y Riego – Servicio Nacional de Sanidad Agraria.

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
		Agroalimentaria	
	Propuesta del Plan Nacional de Investigación Agraria para la mitigación y adaptación al cambio climático.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 022-2013-INIA-DIA-SDIF/JECB adjuntando la Propuesta del Plan Nacional de Investigación Agraria para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático 	Ministerio de Agricultura y Riego – Instituto Nacional de Innovación Agraria.
	Aprobación e implementación del Plan GRACC	<ul style="list-style-type: none"> Resolución Ministerial N° 0265-2012-AG del 6 de Agosto de 2012 mediante la cual se Aprueba el “Plan Nacional de Gestión de Riesgo y Adaptación al Cambio Climático en el Sector Agrario, período 2012-2021 (PLANGRACC-A)” PLANGRACC-A y sus Anexos, y su Versión Resumida 	Ministerio de Agricultura y Riego – Dirección de Asuntos Ambientales Agrarios.
	Elaboración del proyecto <i>Adaptación a los impactos del cambio climático en el ecosistema marino-costero del Perú y su pesquería</i> para ser sometido al Fondo de Adaptación.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° DEC-300-225-2013-PRODUCE/IMP adjuntando la Nota conceptual aprobada con compromiso de recursos del Adaptation Fund 	Ministerio de la Producción – Instituto del Mar del Perú.
	Creación de la Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y de Cambio Climático (DGIOCC) y su Laboratorio de Modelado Oceanográfico, Ecosistémico y de Cambio Climático, en el Instituto del Mar del Perú (IMARPE).	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° DEC-300-225-2013-PRODUCE/IMP adjuntando: <ul style="list-style-type: none"> ROF del IMARPE 2012 con las funciones de la Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y de Cambio Climático Informe de Talleres realizados en Huacho y Máncora 	Ministerio de la Producción – Instituto del Mar del Perú.
	Utilización de la herramienta de evaluación de disponibilidad hídrica Hidrogis.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 146-2013-MEM/OGP adjuntando el Informe sobre la Herramienta de Evaluación Hídrica HIDROGIS 	Ministerio de Energía y Minas – Dirección General de Electricidad y Dirección General de Electrificación Rural
b. Análisis e incorporación de medidas de adaptación en los procesos de	Apoyo a la preparación de al menos tres estrategias regionales adicionales	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMDERN/MINAM adjuntando: <ul style="list-style-type: none"> Informes de Avance de la Estrategia Regional de Cambio Climático 2013-2021 	Ministerio del Ambiente.

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
<i>desarrollo</i>		de las Regiones Ica y Puno <ul style="list-style-type: none"> Informe de Avance de la Estrategia Regional de Cambio Climático de la Región Moquegua y de la Región Huancavelica 	
	Proceso de apropiación y desarrollo de medidas de adaptación con plataforma multisectorial con liderazgo de gobiernos locales.	<ul style="list-style-type: none"> Oficio N° 100-2013-DGCCDRH-DVMERN/MINAM adjuntando el Informe de Avance del Proyecto “Implementación de Medidas de Adaptación al Cambio Climático” en las cuencas del Río Santa y Mayo. 	Ministerio del Ambiente.
	Formulación de estudios de pre-inversión del Programa Nacional de Andenes.	<ul style="list-style-type: none"> Estudio de “Inventario y Caracterización de Andenes, Consultas con los Actores Relevantes, Dimensionamiento y Estrategias del Programa Andenes”. Identificación, Inventario y Selección de Sistemas de Andenerías. Producto 2-Lote 1: Lima, Huancavelica, Ayacucho y Apurímac y Producto 4-Lote 2: Arequipa, Moquegua, Tacna, Junín, Cusco, Puno y Amazonas. Estudio de PreInversión a Nivel de Perfil del Programa de “Mejoramiento en la Gestión del Recurso Hídrico para el Desarrollo Productivo en Andenerías en 11 Regiones del País-Programa Andenes” Oficio N° 1537-2013-AG-OPP/UIS que adjunta el Informe Técnico N° 111-2013-AG-OPP/UIS mediante el cual la Oficina de Planeamiento y Presupuesto (OPI) del MINAG aprueba el Perfil del Programa Andenes 	Ministerio de Agricultura y Riego – Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural (AGRORURAL).
	Implementación de medidas de adaptación para la conservación y manejo sostenible de suelos y recursos hídricos para uso agrícola en zonas alto andinas.	<ul style="list-style-type: none"> Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2013 con Plan Operativo Anual para cada uno de los PPRs (Puno, Huancavelica, Cajamarca y Ayacucho) 	Ministerio de Agricultura y Riego – Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural (AGRORURAL).
	Formulación de una guía metodológica para identificar la vulnerabilidad al cambio	<ul style="list-style-type: none"> Términos de Referencia para la “Elaboración de una Guía Metodológica para Identificar la 	Ministerio de Transportes – Dirección General de Asuntos Socio Ambientales

OBJETIVOS	MECANISMOS ACTIVADORES PROGRAMÁTICO III	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SECTOR RESPONSABLE
	climático de proyectos de infraestructura vial.	Vulnerabilidad y Adaptación de los Proyectos de Infraestructura Vial”	