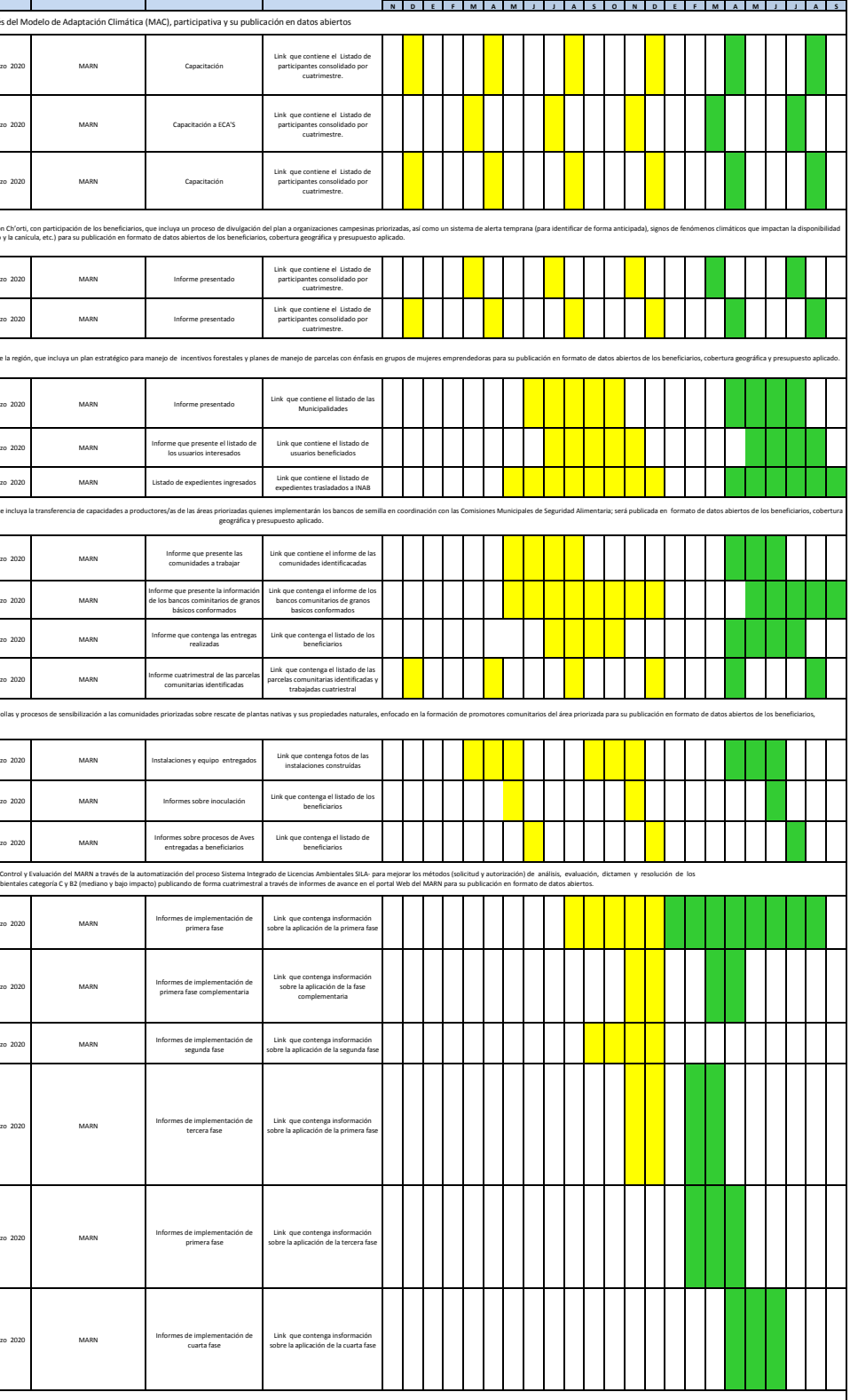
PLAN DE TRABAJO Y CRONOGRAMA CUMPLIMIENTO DE COMPROMISO
4º. PLAN DE ACCIÓN NACIONAL DE GOBIERNO ABIERTO 2018-2020

COMPROMISO No. 2 Nombre del compromiso: Impulsar la segunda fase de la Estrategia de Adaptación Climática, a través del Modelo de Adaptación Climática (MAC), participativa y su publicación en datos abiertos.

Objetivo del Compromiso	Aumentar la resiliencia climática en las familias de las comunidades ubicadas en el corredor seco, de los Departamentos de Zacapa y Chiquimula (11 municipios), con prácticas sostenibles orientadas hacia la conservación / recuperación del capital natura, realizadas bajo un enfoque territorial que permita alcanzar los mas altos resultados en el menor tiempo posible.
Responsable/s	MARN
Otros actores	OSC, Sector Privado, Organizaciones Multilaterales, grupos de trabajo.
Tiempo de cumplimiento	Noviembre 2018 a Mayo 2019

No.	DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN CADA HITO	TIEMPO DE CUMPLIMIENTO	INSTITUCIÓN RESPONSABLE	PRODUCTO	*MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	**HITO**: Impulsar la segunda fase de la Estrategia de Adaptación Climática, a través del Modelo de Adaptación Climática (MAC), participativa y su publicación en datos abiertos				
	1.1 Procesos de capacitación y orientación a familias de las comunidades involucradas de los Municipios sobre las acciones de implementación del Modelo de Adaptación Climática -MAC-.	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Capacitación	Link que contiene el Listado de participantes consolidado por cuatrimestre.
	1.2 Formación de escuelas de campo (ECA) para el proceso de transferencia de capacidades y conocimientos a las familias participantes.	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Capacitación a ECA'S	Link que contiene el Listado de participantes consolidado por cuatrimestre.
	1.3 Generación de capacidades para aplicación de instrumentos sobre empoderamiento productivo a grupos comunitarios organizados mediante la metodología de escuelas de campo.	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Capacitación	Link que contiene el Listado de participantes consolidado por cuatrimestre.
2	**HITO:** Desarrollo de un diagnóstico y estrategia de adaptación a la variabilidad climática para la región Ch'orti, con participación de los beneficiarios, que incluya un proceso de divulgación del plan a organizaciones campesinas priorizadas, así como un sistema de alerta temprana (para identificar de forma anticipada), signos de fenómenos climáticos que impactan la disponibilidad de agua en la región del corredor seco (fenómeno del niño/niña, veranillo de san juan, falso invierno y la canicula, etc.) para su publicación en formato de datos abiertos de los beneficiarios, cobertura geográfica y presupuesto aplicado.				
	2.1 Generación de instrumentos, para la recolección de información, diagnostico y divulgación de datos.	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informe presentado	Link que contiene el Listado de participantes consolidado por cuatrimestre.
	2.2 Procesos de divulgación del Diagnóstico, tabulación y análisis de la información sobre necesidades de los líderes comunitarios	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informe presentado	Link que contiene el Listado de participantes consolidado por cuatrimestre.
3	**HITO 3:** Desarrollo de las estrategias de adaptación climática vinculadas a actividades productivas de la región, que incluya un plan estratégico para manejo de incentivos forestales y planes de manejo de parcelas con énfasis en grupos de mujeres emprendedoras para su publicación en formato de datos abiertos de los beneficiarios, cobertura geográfica y presupuesto aplicado.				
	3.1 Gestión para la coordinación efectiva con los Gobiernos Locales para la implementación del Modelo de Adaptación Climática	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informe presentado	Link que contiene el listado de las Municipalidades
	3.2 Implementación de procesos estrategicos para determinra las posibles orgaizaciones de usuarios participantes	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informe que presente el listado de los usuarios interesados	Link que contiene el listado de usuarios beneficiados
	3.3 Ingreso de expedientes a INAB	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Listado de expedientes ingresados	Link que contiene el listado de expedientes trasladados a INAB
4	HITO: Implementación de estrategias de adaptación climática vinculadas a seguridad alimentaria, que incluya la transferencia de capacidades a productores/as de las áreas priorizadas quienes implementarán los bancos de semilla en coordinación con las Comisiones Municipales de Seguridad Alimentaria; será publicada en formato de datos abiertos de los beneficiarios, cobertura geográfica y presupuesto aplicado.				
	4.1 Identificación de comunidades	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informe que presente las comunidades a trabajar	Link que contiene el informe de las comunidades identificacadas
	4.2 Formación de bancos comunitarios de granos basicos	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informe que presente la información de los bancos cominitarios de granos básicos conformados	Link que contenga el informe de los bancos comunitarios de granos basicos conformados
	4.3 Entrega de semilla, grano y equipo	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informe que contenga las entregas realizadas	Link que contenga el listado de los beneficiarios
	4.4 Establecimiento de parcelas comunitarias	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informe cuatrimestral de las parcelas comunitarias identificadas	Link que contenga el listado de las parcelas comunitarias identificadas y trabajadas cuatriestral
5	HITO: Implementación de procesos de reproducción de aves para desarrollar módulos de gallinas criollas y procesos de sensibilización a las comunidades priorizadas sobre rescate de plantas nativas y sus propiedades naturales, enfocado en la formación de promotores comunitarios del área priorizada para su publicación en formato de datos abiertos de los beneficiarios, cobertura geográfica y presupuesto aplicado.				
	5.1 Construcción de instalaciones y equipo	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Instalaciones y equipo entregados	Link que contenga fotos de las instalaciones construidas
	5.2 Jornadas de vacunación	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informes sobre inoculación	Link que contenga el listado de los beneficiarios
	5.3 Entrega de aves	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informes sobre procesos de Aves entregadas a beneficiarios	Link que contenga el listado de beneficiarios
6	Hito: Fortalecimiento del Sistema de Seguimiento, Control y Evaluación del MARN a través de la automatización del proceso Sistema Integrado de Licencias Ambientales SILA- para mejorar los métodos (solicitud y autorización) de análisis, evaluación, dictamen y resolución de los instrumentos ambientales categoría C y B2 (mediano y bajo impacto) publicando de forma cuatrimestral a través de informes de avance en el portal Web del MARN para su publicación en formato de datos abiertos.				
	6.1 Diseño, desarrollo e implementación del módulo de normativas, que incluye: tabla taxativa de proyectos, obras, industrias o actividades, Reglamento de Control y Seguimiento Ambiental (RECSA)	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informes de implementación de primera fase	Link que contenga información sobre la aplicación de la primera fase
	6.2 Implementación de los modulos para: Mantenimiento a la tabla de medidas de mitigación ambiental (MMA), Cálculo y reporte del costo de la licencia ambiental, Cálculo y reporte del costo del seguro de caución y Cálculo y generación del modelo matemático (base científica) para la medición del impacto ambiental	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informes de implementación de primera fase complementaria	Link que contenga información sobre la aplicación de la fase complementaria
	6.3 Configuración del servidor web donde estará alojado el Sistema (Base de Datos SQL con soporte de sistemas de información geográfica)	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informes de implementación de segunda fase	Link que contenga información sobre la aplicación de la segunda fase
	6.4 Diseño, desarrollo e implementación de los módulos siguientes (Area Gestión Ambiental): Módulo de mantenimiento y actualización de capas de información geográfica, Módulo de registro de usuarios, consultas, solicitudes y renovaciones de licencias para acceso del público, Módulo administrativo de emisión de licencias, Módulo de enmiendas de resolución, ampliaciones al instrumento de evaluación del impacto ambiental y opiniones a otras entidades de Estado y Módulo de consultores ambientales	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informes de implementación de tercera fase	Link que contenga información sobre la aplicación de la primera fase
	6.5 Diseño, desarrollo e implementación de los módulos siguientes (Area Cumplimiento Legal): Módulo de Control y Seguimiento Ambiental, Módulo de seguimiento de denuncias, Módulo de reportes y estadísticas, Módulo de mantenimiento y procedimientos del sistema	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informes de implementación de primera fase	Link que contenga información sobre la aplicación de la tercera fase
	6.6 Implementación integral del sistema de información web para la gestión de licenciamiento ambiental que incluye: Instalación de la nueva plataforma web, pruebas de funcionamiento del sistema, Operación en paralelo del actual sistema y el nuevo sistema de información, Capacitación de los diferentes usuarios del sistema, capacitación en el nivel técnico debe incluir el sistema operativo, Base de Datos SQL, web service, código fuente y herramientas de reporteria y Manuales de usuarios por módulos	Noviembre 2018 a Marzo 2020	MARN	Informes de implementación de cuarta fase	Link que contenga información sobre la aplicación de la cuarta fase



***RECURSOS HUMANOS, TÉCNICOS, TECNOLÓGICOS, MOBILIARIO, EQUIPO, ETC.:**