INAMHI	INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA PLAN OPERATIVO ANUAL 2020 DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN																																	Código: Versión: Fecha: Página:	INAMHI-FO-GP-GPPP-SPOI-001 1 9-Ene-18 1 de 1

Unidad Operativa	Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología-Consolidado	Versión POA Nro.	5
Responsable del Área	Dirección de Planificación		

DATOS GENERALES					PLANIFICACIÓN: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD				PLANIFICACIÓN MENSUAL DE LA META												PRESUPUESTARIO			PLANIFICACIÓN MENSUAL DEL PRESUPUESTO											
Objetivo Estratégico	**Objetivo Operativo**	**Proyecto/Proceso**	**Actividad**	**Factores de Riesgo para el cumplimiento de la actividad**	**Verificable**	**Unidad de Medida**	**Línea Base**	**Meta Anual**	**Ene**	**Feb**	**Mar**	**Abr**	**May**	**Jun**	**Jul**	**Ago**	**Sep**	**Oct**	**Nov**	**Dic**	**Monto Anual**	**ITEM Presupuestario**	**Descripción**	**Ene**	**Feb**	**Mar**	**Abr**	**May**	**Jun**	**Jul**	**Ago**	**Sep**	**Oct**	**Nov**	**Dic**
DIRECCIÓN EJECUTIVA																																			
Incrementar la gestión institucional del INAMHI	Incrementar la eficacia en el direccionamiento de la gestión institucional MEDIANTE la aplicación de políticas de calidad y transparencia para garantizar la generación de productos y servicios a los usuarios internos y externos.	Gestión estratégica	Coordinar las reuniones del Directorio del INAMHI.	Que el responsable de la presidencia del directorio no tenga disponibilidad de tiempo CAUSARÍA la no ejecución de las reuniones de directorio.	Reporte de acta de reunión	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Representar permanentemente al Ecuador ante la Organización Meteorológica Mundial y otras instituciones internacionales.	La falta de presupuesto CAUSARÍA la inasistencia del Director Ejecutivo a reuniones internacionales.	Informe de comisión de servicios	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	$ -														
			Promover la suscripción de convenios con organismos públicos y privados a nivel nacional e internacional.	Que las partes no lleguen a acuerdos CAUSARÍA la no suscripción de convenios.	Reporte de Convenios firmados por la máxima autoridad.	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Delegar a personal técnico para asesorar y capacitar a las autoridades de Gobierno en temas hidrometeorológicos.	La falta de recursos CAUSARÍA que no se delegue a personal técnico para capacitaciones.	Reporte de delegaciones	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Entregar información hidrometeorológica a autoridades de Gobierno	La falta de datos hidrometeorológicos CAUSARÍA que no se entregue información solicitada.	Reporte de información entregada	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Fortalecer las relaciones interinstitucionales con instituciones del Gobierno.	La falta de presupuesto CAUSARÍA que el Director Ejecutivo no asista a reuniones.	Reporte de reuniones asistidas	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Autorizar solicitudes de pago	Que la documentación esté incompleta CAUSARÍA la no autorización de pagos.	Reporte de pagos autorizados	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Generar lineamientos para la ejecución y control de los planes, programas, proyectos, convenios, normas e instructivos.	La inasistencia de directores CAUSARÍA que no se ejecuten reuniones.	Reporte de actas de reunión	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Coordinar las actividades requeridas por la OMM y otras instituciones internacionales relacionadas con las áreas técnicas del INAMHI	La falta de presupuesto o de personal técnico CAUSARÍA el incumplimiento de esta actividad	Reporte de actividades realizadas con la OMM y otras instituciones internacionales	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Coordinar las actividades para la generación de información requerida por el Comité Regional ERFEN, para participar como integrante de dicho comité.	La falta de presupuesto CAUSARÍA el incumplimiento de esta actividad	Reporte de boletines ERFEN emitidos	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Autorizar las diferentes etapas de los procesos de contratación pública.	La falta de presupuesto CAUSARÍA el incumplimiento de esta actividad	Reportes de autorizaciones de los procesos de contratación	Unidad	0	3	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
RED NACIONAL DE OBSERVACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA																																			
	Mantener los procesos de recopilación de información, operación y mantenimiento de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica, basados en los principios de cobertura y necesidad MEDIANTE la obtención de datos básicos, utilizados para la generación de productos y servicios.	Operación y mantenimiento de la Red Nacional de observación hidrometeorológica.	Realizar el mantenimiento a las estaciones meteorológicas e hidrológicas convencionales y automáticas a nivel nacional	La falta de personal y logística CAUSARÍA que no se ejecuten operaciones y mantenimientos.	Reporte de mantenimineto de estaciones Trimestral	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ 1.999,40	530813	Repuestos y Accesorios		$ -	$ 1.999,40									
																					$ 7,20	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias y Patentes.		$ 7,20										
																					$ 55,00	530221	Servicios Personales Eventuales sin Relación de Dependencia		$ 55,00										
			Realizar el pago de agentes externos por recopilación de información meteorológica en campo	La falta de recursos económicos CAUSARÍA que no pueda recopilar la información de las estaciones meteorológicas	Registros de toma de información hidrometeorológica	Unidad	0	4	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 10.162,24	530221	Servicios Personales Eventuales sin Relación de Dependencia						$ 7.951,64						
PROCESO DESCONCENTRADO DE GUAYAS - GALÁPAGOS (GUAYAQUIL)																																			
Generar conocimientos asociados al tiempo, clima y agua.	Mantener los procesos de recopilación de información, operación y mantenimiento de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica, basados en los principios de cobertura y necesidad MEDIANTE la obtención de datos básicos, utilizados para la generación de productos y servicios.	Operación y mantenimiento de la Red Nacional de observación hidrometeorológica.	Recopilar información hidrometeorológica en territorio y envío a Quito	La falta de presupuesto CAUSARIA que el observador no remita registros hidrometeorológicos	Reporte mensual de recepción de información	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Digitar información recopilada	Daños en los equipos informáticos de la Regional CAUSARÍA que no se ejecute la digitación	Reporte mensual de digitación de información	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Realizar la contratación de transporte para radiosondeo	La falta de presupuesto CAUSARÍA que no se ejecute esta actividad.	Documento de contratacion de servicio	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	$ 2.880,00	530201	Transporte de Personal	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00	$ 240,00
			Adquirir gas Helio para efectuar el radiosondeo	La falta de presupuesto CAUSARÍA que no se ejecute esta actividad.	Documento de Entrega Recepción	Unidad	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	$ -														
PROCESO DESCONCENTRADO DE JUBONES - PUYANGO (LOJA)																																			
Generar conocimientos asociados al tiempo, clima y agua.	Mantener los procesos de recopilación de información, operación y mantenimiento de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica, basados en los principios de cobertura y necesidad MEDIANTE la obtención de datos básicos, utilizados para la generación de productos y servicios.	Operación y mantenimiento de la Red Nacional de observación hidrometeorológica.	Recopilar información hidrometeorológica en territorio y envío a Quito	Que no se reactive el proceso de compra de información a los observadores	Informe mensual con detalle de ingreso de información a la Base de Datos de la institución.	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Digitación de información			Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Realizar el mantenimiento a las estaciones meteorológicas e hidrológicas convencionales y automáticas en la Demarcación Jubones Puyango	La falta de personal y logística CAUSARÍA que no se ejecuten operaciones y mantenimientos.	Reporte de mantenimiento de estaciones Trimestral	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
																					$ -														
			Actualización de las ecuaciones de las curvas de descarga de las estaciones de la Red Regional	Que no se realicen aforos líquidos porque no se operen las estaciones Hidrológicas por falta de recursos.	Informes semestral de las curvas actualizadas.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
CONVENIO CELEC INAMHI_DRO																																			
Generar conocimientos asociados al tiempo, clima y agua.	Mantener los procesos de recopilación de información, operación y mantenimiento de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica, basados en los principios de cobertura y necesidad MEDIANTE la obtención de datos básicos, utilizados para la generación de productos y servicios.	Convenio CELEC-INAMHI_DRO	Realizar el pago de obligaciones pendientes en el marco del convenio CELEC CCS - INAMHI	La falta de presupuesto CAUSARÍA que no se ejecute esta actividad.	Reporte de monitoreo de aforo liquido y solido de las cuencas de los río Guayllabamba y Coca.	Unidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 40,00	530221	Servicios Personales Eventuales sin Relación de Dependencia		$ 40,00										
			Monitoreo y mantenimiento menor a estaciones meteorológicas, hidrológicas y radares en las cuencas de los ríos Coca y Guayllabamba	La falta de presupuesto CAUSARÍA que no se ejecute esta actividad.	Reporte de mantenimiento de estaciones automáticas en la cuenca del rio Coca.	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 41,50	530811	Insumos, materiales y suministros para la construcción, plomería, carpintería, señalización vial, navegación y contra incendios.			$ 41,50									
																					$ 5.353,60	530813	Repuestos y Accesorios			$ 5.353,60									
			Realizar la contratación del servicio de telefonía satelital	La falta de presupuesto CAUSARÍA que no se ejecute esta actividad.	Factura - Acta Entrega Recepción	Unidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 1.773,53	530105	Telecomunicaciones		$ 1.773,53										
			Realizar visitas de constatación del punto de monitoreo hidrológico de la Cuenca del Río Guayllabamba y Río Coca.	La falta de presupuesto CAUSARÍA que no se ejecute esta actividad.	Reporte de visitas estaciones de los puntos de monitoreo hidrológico	Unidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 108,80	530803	Combustibles y Lubricantes		$ 108,80										
																					$ 160,00	530303	Viáticos y Subsistencias en el Interior		$ 160,00										
INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA																																			
Asegurar el acceso a la información generada por el INAMHI.	Incrementar los mecanismos para el desarrollo del Sistema Nacional de Información Hidrometeorológica MEDIANTE la aplicación de criterios de calidad en la recopilación, procesamiento, almacenamiento y difusión de información hidrometeorológica.	Control y estadística de información hidrometeorológica	Reprocesamiento de datos limnimétricos y procesamiento de heliofanía.	Que no exista validación y actualización continua de los datos hidrometeorológicos CAUSARÍA que no se puedan procesar los datos.	Informes de avance del procesamiento de datos	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Elaborar el Anuario Meteorológico 2014 y registrar en el IEPI y Cámara del Libro	Que la falta de datos fuente y/o daños en la base de datos y sus aplicativos para procesar la información del anuario CAUSARÍA que no se elaboren los anuarios.	Anuario Meteorológico	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
		Archivo técnico de información hidrometeorológica fuente	Habilitar el servidor de Gestión Documental DSM	La falta de personal técnico y de recursos financieros CAUSARÍA que no se habilite el sistema de gestión documental	Informe técnico	Unidad	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0															
			Ingresar los registros de observaciones Hidrometeorológicas en el archivo físico y Sistema de	Que la falta de personal técnico para el desarrollo de la actividad o daño en equipos de digitalización CAUSARÍA que no se	Reporte de ingreso de registro de datos hidrometeorológicos.	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
		Digitalización y procesamiento de datos hidrometeorológicos	Analizar de registros fuente Limnigráficos	La falta de personal técnico para el desarrollo de la actividad o daño en equipo de digitalización CAUSARÍA que no se realice ingreso de registros.	Reporte de datos ingresados en el Inventario	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Digitalizar y procesar los registros fuente Limnigráficos	La falta de personal técnico para el desarrollo de la actividad o daño en equipo de digitalización CAUSARÍA que no se realice el procesamiento de datos.	Reporte de datos procesados	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
		Difusión e intercambio de la información hidrometeorológica	Procesar datos desde la bases MCH (Meteorología, Climatología e Hidrología) convencionales, para entregar a Atención al Usuario.	El daño en la base de datos o en la infraestructura informática CAUSARÍA que no se procesen datos.	Reporte de entrega de datos a Atención al Usuario	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Actualizar el portal geográfico para la difusión de información para usuarios internos y externos	La falta de personal calificado y no contar con el software, hardware y capacitaciones CAUSARÍA que no se cumpla con la actividad	Reportes de actualización del portal geográfico	Unidad	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0															
		Administración de las bases de datos hidrometeorológicos.	Administrar la bases de datos hidrometeorológicos.	La falta de personal, daño en equipos y fallo en estructura tecnológica y eléctrica CAUSARÍA que no se cumpla con la actividad	Informe de administración de bases de datos hidrometeorológicos.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
		Servicio de información hidrometeorológica	Asesorar y dar asistencia técnica a usuarios.	La falta de personal técnico CAUSARÍA que no se cumpla con la actividad	Informe de asistencias técnicas de información hidrometeorológica al usuario.	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Proformar servicios institucionales.	La falta de personal CAUSARÍA que no se realicen las proformas de los servicios institucionales.	Reporte de proformas	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Atender requerimientos información solicitada por usuarios internos y externos.	La falta de personal CAUSARÍA que no se puedan atender los requerimientos solicitados por los usuarios internos y externos	Reporte de usuarios internos y externos.	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Actualizar registro de usuario.	La falta de personal CAUSARÍA que no se actualicen los registros de los usuarios	Matriz de usuarios atendidos.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
		Desarrollo y mantenimiento de Sistemas de Información Hidrometeorológica.	Actualizar manuales de usuario, técnico y de instalación del software de aplicación hidrometeorológica desarrollado	La falta de personal calificado, disponibilidad de software, hardware y capacitaciones CAUSARÍA que no se cumpla con la actividad	Manuales técnicos actualizados, de usuario, de instalación del software de aplicación hidrometeorológica.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
			Diseñar aplicativos hidrometeorológicos	La falta de personal calificado, disponibilidad de software, hardware y capacitaciones CAUSARÍA que no se cumpla con la actividad	Aplicativos hidrometeorológicos desarrollados	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
			Brindar soporte técnico especializado de sistemas de información hidrometeorológicas y base de datos desarrollados por la unidad	La falta de personal calificado, disponibilidad de software, hardware y capacitaciones CAUSARÍA que no se cumpla con la actividad	Reporte de soporte técnico especializado proporcionado.	Unidad	0	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1															
			Realizar el proceso de renovación de la membresía del Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología al programa desarrollador de Apple	La falta de recursos CAUSARÍA que la actividad no se cumpla	Informe técnico	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0															
PROCESO DESCONCENTRADO DE GUAYAS - GALÁPAGOS (GUAYAQUIL)																																			
Asegurar el acceso a la información generada por el INAMHI.	Incrementar los mecanismos para el desarrollo del Sistema Nacional de Información Hidrometeorológica MEDIANTE la aplicación de criterios de calidad en la recopilación, procesamiento, almacenamiento y difusión de información hidrometeorológica.	Archivo técnico de información hidrometeorológica fuente	Realizar el escaneo de los registros de observaciones hidrometeorológicas para el ingreso al sistema de Gestión Documental	Que la falta de personal técnico para el desarrollo de la actividad o daño en equipos de digitalización CAUSARÍA que no se realice el escaneo de los registros de observación hidrometeorológica.	Reporte de registro de observación escaneados para el ingreso al sistema de Gestión Documental..	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
PRONÓSTICOS Y ALERTAS HIDROMETEOROLÓGICAS																																			
Generar conocimientos asociados al tiempo, clima y agua.	Mantener los procesos de vigilancia del comportamiento meteorológico e hidrológico MEDIANTE la elaboración, emisión y difusión de boletines de pronósticos, avisos y alertas hidrometeorológicas de forma oportuna y confiable.	Pronósticos y sistemas de alerta temprana.	Emitir pronósticos de tiempo a nivel nacional	La disminución de estaciones de vigilancia, de personal, de calidad de información meteorológica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Reporte de Boletines de Pronóstico del tiempo: 07:00 - 19:00	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ 5.470,00	530201	Transporte de Personal	$ 542,50	$ 542,50	$ 185,00	$ -	$ -	$ 600,00	$ 600,00	$ 600,00	$ 600,00	$ 600,00	$ 600,00	$ 600,00
					Reporte de Boletines de Pronóstico del tiempo: 19:00 - 07:00	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Emitir pronóstico especial del tiempo para Pichincha y Distrito Metropolitano de Quito	La disminución de estaciones de vigilancia sinóptica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Boletines de Pronóstico del tiempo: 07:00 - 19:00	Unidad	0	366	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	$ -														
					Boletines de Pronóstico del tiempo: 19:00 - 07:00	Unidad	0	366	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31															
			Emitir boletines específicos	La disminución de estaciones de vigilancia sinóptica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Boletines específicos	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Emitir el pronóstico especial de índice de radiación ultravioleta a nivel nacional	La disminución de estaciones de vigilancia, de personal, de calidad de información meteorológica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Boletines de pronóstico de índice de radiación ultravioleta	Unidad	0	366	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	$ -														
			Emitir pronóstico del tiempo a nivel regional para las próximas 72 horas	La disminución de estaciones de vigilancia, de personal, de calidad de información meteorológica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Boletines de pronóstico a nivel regional	Unidad	0	144	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Emitir boletines de avisos y alerta temprana ante eventos meteorológicos extremos	La disminución de estaciones de vigilancia sinóptica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Reporte mensual de Emisión de boletines de avisos y alertas tempranas meteorológicas	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Emitir boletines de avisos y alerta temprana ante eventos hidrológicos extremos	La disminución de estaciones de vigilancia sinóptica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Reporte mensual de Emisión de boletines de avisos y alertas hidrológicas	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ 1.500,00	530702	Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informaticos				$ 1.500,00								
			Emitir boletines diarios de la situación actual y perspectivas Hidrológicas de los principales ríos del Ecuador	La disminución de estaciones de vigilancia sinóptica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Reporte de Boletines hidrológicos	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Emitir boletines estadísticos de seguimiento de niveles/caudales de los principales ríos del Ecuador.	La disminución de estaciones de vigilancia sinóptica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Reporte de boletines estadísticos	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Atender a medios de comunicación y público en general	El no contar con la información oportuna y de calidad CAUSARÍA que no se proporcione pronósticos confiables	Registro de atención a medios de comunicación	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Elaborar boletín de focos de calor a escala nacional (Predicción y registro)	La disminución de estaciones de vigilancia, de personal, de calidad de información meteorológica e hidrológica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real.	Boletines de focos de calor	Unidad	0	366	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	$ -														
		Recepción y monitoreo de la información en tiempo real	Elaborar mapas georeferenciados de variables meteorológicas (precipitación diaria y acumulada, temperatura mínima y temperatura máxima)	La disminución de estaciones de vigilancia sinóptica CAUSARÍA que no exista información en tiempo real para elaboración de mapas.	mapas georeferenciados.	Unidad	0	1464	124	116	124	120	124	120	124	124	120	124	120	124	$ -														
		Pronósticos y sistemas de alerta temprana.	Emitir el análisis de las condiciones meteorológicas e hidrológicas relacionadas al monitoreo de los eventos Niño-Niña	La falta de personal técnico especializado y disponibilidad de información meteorológica e hidrológica de la red nacional e internacional de observación así como la deficiencia de capacidad de equipos informáticos CAUSARÍA que no genere información para seguimiento de ERFEN.	Boletín ERFEN	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
		Seguimiento a los Proyectos SIS-ECU 911 (Sistema de Alerta temprana para eventos de Tsunamis y Control de Inundaciones)	Monitorear y dar Seguimiento a las estaciones implementadas para generar avisos y alertas	La falta de calibración del nivel en el data loger, descargar datos de la estación hidrológica automática, CAUSARÍA que no se obtenga información precisa.	Informe de monitoreo de las estaciones hidrológicas	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Elaborar mapas temáticos de inundación en una cuenca hidrográfica piloto.	La falta de información geográfica y morfométrica CAUSARÍA que no se elaboren los mapas temáticos	Informe de elaboración de mapas temáticos	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	$ -														
PROCESO DESCONCENTRADO DE GUAYAS - GALÁPAGOS (GUAYAQUIL)																																			
Generar conocimientos asociados al tiempo, clima y agua.	Incrementar la eficacia en los procesos de vigilancia del comportamiento meteorológico e hidrológico MEDIANTE la elaboración, emisión y difusión de boletines de pronósticos, avisos y alertas hidrometeorológicas de forma	Pronóstico Meteorológicos	Emitir el pronóstico Meteorológico de la Cuenca del Río Guayas	La falta de recurso humano y deficiencia en la capacidad de equipos informáticos CAUSARÍA la no ejecución de esta actividad	Pronósticos meteorológicos diario: Matutino	Unidad	0	249	22	18	21	20	22	21	21	22	20	22	21	19															
			Elaborar el boletín de Clima Urbano de Guayaquil	La falta de recurso humano CAUSARÍA la no ejecución de esta actividad	Boletín diario de Clima Urbano de Guayaquil	Unidad	0	249	22	18	21	20	22	21	21	22	20	22	21	19															
PROCESO DESCONCENTRADO DE PASTAZA (RIOBAMBA)																																			
Generar conocimientos asociados al tiempo, clima y agua.	Incrementar la eficacia en los procesos de vigilancia del comportamiento meteorológico e hidrológico MEDIANTE la elaboración, emisión y difusión de boletines de pronósticos, avisos y alertas hidrometeorológicas de forma oportuna y confiable.	Pronósticos y sistemas de alerta temprana.	Elaborar y emitir boletines diarios para la Zona 3	La falta de personal y deficiencia en la capacidad de equipos informáticos CAUSARÍA la disminución de emisión de pronósticos diarios y la inadecuada recepción de la información.	Informe de pronósticos de Tiempo 12:00 y 16:00	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
CONVENIO CELEC INAMHI_DPA																																			
Generar conocimientos asociados al tiempo, clima y agua.	Incrementar la eficacia en los procesos de vigilancia del comportamiento meteorológico e hidrológico MEDIANTE la elaboración, emisión y difusión de boletines de pronósticos, avisos y alertas hidrometeorológicas de forma oportuna y confiable.	Convenio CELEC-INAMHI	Realizar la evaluación técnica de las cuencas del río Coca, para la calibración del modelo de pronósticos	La falta de recurso humano CAUSARÍA la no ejecución de esta actividad	Informe técnico de comisión.	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 480,00	530303	Viáticos y Subsistencias en el Interior			$ 480,00									
																					$ 80,00	530803	Combustibles y Lubricantes			$ 80,00									
ESTUDIOS, INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO HIDROMETEOROLÓGICO																																			
Generar conocimientos asociados a tiempo, clima y agua.	**Incrementar la eficacia en la generación de conocimientos MEDIANTE el desarrollo de estudios, investigaciones científicas e innovaciones tecnológicas en el campo de la meteorología, hidrología y áreas de investigación afines**	Hidrogeología	Realizar el Estudio Hidroquímico en sectores específicos de la Cuenca del río Napo	El cambio de actividades del personal de Hidrogeología CAUSARÍA que no se realice el estudio.	Estudio Hidroquímico	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0															
		Hidrometeorología	Realizar las curvas de descarga en las estaciones seleccionadas para el convenio CELEC EP en las cuencas de los ríos Napo y Guayllabamba	La falta de personal técnico calificado, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad.	Reporte Anual de curvas de descarga	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			PGC: Cuantificación de sedimentos en la cuenca alta de río Napo	La falta de personal técnico calificado, CAUSARÍA el no cumplimiento del proyecto	Informe técnico	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0															
		Investigación científica	Monitorear las estaciones hidrológicas de la Cuenca Amazónica, toma de muestras de agua, realización de aforos líquidos y sólidos 2020 - CONVENIO INAMHI IRD Francia HYBAM	La asignación de nuevas responsabilidades no contempladas en la programación, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad.	Reporte Anual	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Monitorear el Balance de Masa en el Glaciar 15 del Antisana durante el 2020	La asignación de nuevas responsabilidades no contempladas en la programación, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad.	Informes	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Analizar el Balance de Masa, mediciones glaciológicas Glaciar 15 del Antisana, durante el 2020	La asignación de nuevas responsabilidades no contempladas en la programación, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad.	Estudio del Balance de Masa del Glaciar 15 del Antisana durante el año 2020	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0															
			Realizar la estimación del balance de masas del glaciar Quito, Isla Greenwich Antartica	La falta de personal técnico calificado, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad.	Informe técnico	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Realizar la gestión de la red GNIP (Network Red Isotopic Precipitation) 10 estaciones	La falta de personal técnico calificado, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad.	Informe técnico	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Evaluar la humedad de suelo en 06 localidades	La asignación de nuevas responsabilidades no contempladas en la programación, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad,	Reportes/ Estudio 2020	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0															
		Agrometeorología	Elaborar Boletines Agroclimáticos decadales	La asignación de nuevas responsabilidades no contempladas en la programación, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad	Boletines	Unidad	0	36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3															
			Generar información de campo fenometría y fenología en el cultivo de maíz	La asignación de nuevas responsabilidades no contempladas en la programación, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad	Informe técnico	Unidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0															
		Climatología	Elaborar Pronóstico Probabilístico mediante la Herramienta de Predicción Climática (CPT)	Inhabilitación de la estación de trabajo (equipo computacional) CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad	Pronóstico	Unidad	0	24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2															
			Elaborar Boletines Climáticos Mensuales	La asignación de nuevas responsabilidades no contempladas en la programación, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad	Boletines	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Elaborar mensajes CLIMAT para Intercambio Internacional - (Organización Meteorológica Mundial - OMM)	Falta de datos oportunos por parte de los Observadores meteorológicos CAUSARÍA el incumplimiento de la actividad	Mensajes CLIMAT	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Realizar el análisis de las Condiciones Climáticas para las reuniones ERFEN	La asignación de nuevas responsabilidades no contempladas en la programación, CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad	Presentación, Informe Técnico	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
		Modelación Hidrometeorológica e Innovación y Desarrollo Tecnológico	Realizar el estudio para mejorar las parametrizaciones fisicas del WRF	La falta de capacidad computacional de la infraestructura informática CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad.	Informe Técnico	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ 400,00	530813	Repuestos y Accesorios			$ 400,00									
			Evaluar el resultado de los modelos WRF	La falta de capacidad computacional de la infraestructura informática CAUSARÍA el no cumplimiento de la actividad.	Informe Técnico	Unidad	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1															
LABORATORIO NACIONAL DE CALIDAD DE AGUA Y SEDIMENTOS																																			
Garantizar la calidad de la información generada por el INAMHI	Incrementar la eficacia en los procesos de análisis de muestras de calidad de aguas y sedimentos MEDIANTE el mantenimiento del sistema de gestión de calidad implementado bajo la norma ISO 17025.	Gestión técnica de laboratorio	Procesar muestras de calidad de agua.	La falta de recursos económicos y de personal CAUSARÍA que no se procesen muestras de agua.	Reporte de muestras analizadas	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -					$ -								
			Procesar muestras de sedimentos/suelos.	La falta de recursos económicos y de personal CAUSARÍA que no se procesen muestras de sedimentos y suelos.	Reporte de muestras analizadas	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Implementar métodos analíticos para la determinación de la calidad del agua.	La falta de personal CAUSARÍA que no se desarrolle la implementación de nuevos métodos analíticos.	Procedimientos de ensayo	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Realizar procesos de Validación de métodos analíticos.	La falta de personal para la validación CAUSARÍA que no se cuente con nuevos métodos analíticos validados y no se soliciten alcances de acreditación.	Registros de Validación	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Realizar el monitoreo de calidad de agua en las cunecas binacionales Carchi -Mira.	La falta de recursos para viaticos CAUSARÍA que no se pueda realizar la actividad	Informes de monitoreo	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	$ 80,00	530803	Combustibles y Lubricantes						$ 80,00						
																					$ 1.680,00	530303	Viáticos y Subsistencias en el Interior						$ 1.680,00						
																					$ 15,00	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias y Patentes.						$ 15,00						
																					$ 40,00	530202	Fletes y maniobras						$ 40,00						
			Elaborar programa de calibración y mantenimiento de los equipos de laboratorio y verificar que cumplan con las especificaciones pertinentes para la realización de los ensayos.	La falta de personal para la verificación de los equipos de laboratorio CAUSARÍA que no se cuente con las condiciones técnicas para realizar los ensayos.	Registros de verificación de equipos y programa de calibración y mantenimiento	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	$ -														
		Gestión de calidad de laboratorio	Elaborar, revisar y actualizar documentos del sistema de gestión de calidad	La falta de personal CAUSARÍA que no se realice la revisión y actualización de documentos del SGC, poniendo en riesgo la acreditación del Laboratorio.	Reporte de registros, procedimiento y manuales revisados	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	**$ -**														
			Elaborar los registros de ofertas de servicio al usuario.	La falta de personal CAUSARÍA que no se realicen las ofertas de servicio y atención al usuario, las ordenes de trabajo y la distribución del trabajo.	Registros	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Realizar auditoria externa	La falta de recursos económicos y de personal CAUSARÍA que no se realice las auditoría incumpliendo los requisitos de la norma ISO 17025 y los criterios de acreditación del SAE.	Informes de auditoría externa	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	$ -					$ -	$ -							
			Realizar el levantamiento de no conformidades detectadas en auditoría interna y externa del Sistema de Gestión de Calidad.	La falta de personal para el levantamiento de las no conformidades CAUSARÍA que se pierda la acreditación otorgada por el SAE.	Matriz del cierre de no conformidades	Unidad	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Elaborar y actualizar la base de datos BANQUIM de las cuencas Hidrográficas del Ecuador.	La falta de personal CAUSARÍA que no se elabore la base de datos BANQUIM de las cuencas Hidrográficas de Ecuador y no se disponga de información para la elaboración del anuario institucional.	Base de datos BANQUIM (base de datos química)	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Elaborar y actualizar la base de datos BANSED de las cuencas Hidrográficas del Ecuador.	La falta de personal CAUSARÍA que no se elabore la base de datos BANSED de las cuencas Hidrográficas de Ecuador y no se disponga de información para la elaboración del anuario institucional.	Base de datos BANSED (base de datos sedimentológica)	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Elaborar protocolos de monitoreo de calidad de agua cuencas binacionales	La falta de personal CAUSARÍA que no se elaboren los protocolos de monitoreo de calidad de agua	Protocolos	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	$ -														
			Elaborar informes técnicos de calidad de agua cuencas binacionales	La falta de personal CAUSARÍA que no se elaboren los informes de monitoreo de calidad de agua	Informes técnicos	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	$ -														
CONVENIO CELEC INAMHI_DLA																																			
Garantizar la calidad de la información generada por el INAMHI	Incrementar la eficacia en los procesos de análisis de muestras de calidad de aguas y sedimentos MEDIANTE el mantenimiento del sistema de gestión de calidad implementado bajo la norma ISO 17025.	Convenio Celec INAMHI_LANCAS	Realizar toma de muestras de agua y sedimentos en la Cuenca del Río Guayllabamba; y análisis en laboratorio de los parámetros físico químicos y bacteriológicos de la Cuenca del Río Guayllabamba	La falta de personal CAUSARÍA que no se elaboren los informes de monitoreo de calidad de agua	Informe de Monitoreo de la cuenca del rio Guayllabamba	Unidad	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 720,00	530303	Viáticos y Subsistencias en el Interior				$ 720,00								
																					$ 70,00	530803	Combustibles y Lubricantes				$ 70,00								
																					$ 18,00	530801	Alimentos y bebidas				$ 18,00								
			Elaborar programa de calibración y mantenimiento de los equipos de laboratorio y verificar que cumplan con las especificaciones pertinentes para la realización de los ensayos.	La falta de recursos económicos CAUSARÍA que no se lleve a cabo el progama de calibración y mantenimiento de equipos del laboratorio	Registros de verificación de equipos y programa de calibración y mantenimiento	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	$ 644,72	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación- Mantenimiento y Reparación)						$ 644,72						
			Realizar el pago de obligaciones pendientes en el cumplimiento de actividades del convenio CELEC - INAMHI, items presupuestarios que no fueron considerados en el POA 2019.	La falta de presupúesto CAUSARÍA el incumplimiento de las actividades del convenio CELEC INAMHI	Facturas adquisición de hielo para preservación de muestras en campo	Unidad	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 47,28	530801	Alimentos y bebidas		$ 47,28										
ASESORÍA JURÍDICA																																			
Incrementar la eficiencia de la Dirección de Asesoría Jurídica	Incrementar la eficiencia operacional MEDIANTE la optimización de recursos y la adopción de estrategias jurídicas.	Asesoría Jurídica	Elaborar acuerdos, convenios y todo tipo de documentos contractuales.	La inadecuada elaboración de documentos CAUSARIA que se generen conflictos legales.	Reporte de documentos contractuales	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Elaborar actos administrativos relacionados con la gestión institucional.	La elaboración de actos administrativos erroneos CAUSARÍA la vulneración de derechos.	Reporte de actos administrativos	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Emitir criterios jurídicos y asesoría relacionados con la gestión institucional.	La falta de actualización de conocimientos legales y jurídicos CAUSARÍA la emisión de criterios jurídicos o asesoría errados.	Reporte de criterios jurídicos y asesorías	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ 890,00	530702	Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informáticos				$ 890,00								
			Patrocinar judicial y extrajudicialmente a la Institución	La falta de impulso a los procesos CAUSARIA la pérdida de los procesos judiciales y extra judiciales.	Reporte de patrocinios judiciales y extrajudiciales	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Gestionar el cumplimiento de las actvidades compartidas del Modelo Ecuatoriano de Excelencia		Reporte de Verificales generados de cada actividad del Plan del MECE	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
RECURSOS HUMANOS																																			
Incrementar el Desarrollo del Talento Humano en la institución.	Incrementar la eficacia en la administración de los recursos humanos MEDIANTE el cumplimiento de las normativas, acuerdos, procedimientos y directrices emitidas por los organismos de control.	Gestión de Planificación del Talento Humano	Realizar actualización de Manual de Descripción, Clasificación y Valoración de Puestos.	La no actualización del manual CAUSARÍA inconvenientes al momento de la selección y contratación de personal.	Informe de viabilidad de actualización del Manual	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	$ -														
		Gestión de Selección de Personal	Realizar concursos de Méritos y Oposición para llenar vacantes fase II.	La no disponibilidad presupuestaria CAUSARÍA no contar con el personal que requiere la Institución.	Informe de avances de Ejecución de los concursos	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	$ -														
			Elaborar reporte de acciones de personal	La no disponibilidad presupuestaria CAUSARÍA no contar con el personal que requiere la Institución.	Reporte mensual de acciones de personal	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Elaborar reporte de informes técnicos de Recursos Humanos	La no elaboración de los reportes CAUSARÍA falta de seguimiento por cada proceso de la unidad de RRHH.	Informes técnicos administrativos	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
		Gestión de Desvinculación	Realizar procesos de desvinculación del personal bajo el régimen de código de trabajo	La no disponibilidad presupuestaria o fallas en el sistema del IESS CAUSARÍA que no se desarrolle a tiempo procesos de desvinculación.	Matriz de desvinculaciones	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Realizar proceso de desvinculación del personal bajo LOSEP		Matriz de desvinculados por jubilación	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	$ -														
		Gestión de Remuneraciones e Ingresos Complementarios	Mantener actualizado el distributivo de personal en el sistema SPRYN a fin de contribuir al correcto pago de la nómina.	La no disponibilidad presupuestaria o fallas en el sistema SPRYN CAUSARÍA un efecto negativo al normal desarrollo del proceso.	Distributivo de Personal	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Generar el reporte de movimientos de personal por encargos y subrogaciones	La no disponibilidad presupuestaria o fallas en el sistema SPRYN CAUSARÍA un efecto negativo al normal desarrollo del proceso.	Reporte de encargos y subrogación	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Realizar la actualización del Sistema Informático Integrado de Talento Humano (SIITH)	La no disponibilidad presupuestaria o fallas en el sistema SPRYN CAUSARÍA un efecto negativo al normal desarrollo del proceso.	Reporte consolidado de actualización del SIITH	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
		Gestión de Formación y Capacitación	Elaborar y ejecutar el Plan de Capacitación Anual.	La no disponibilidad presupuestaria, o la falta de ofertas de capacitaciones en los temas que conforman el plan de capacitación, CAUSARÍA la no ejecución del Plan.	Plan de Capacitación	Unidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ -														
			Realizar procesos de inducción al personal de reciente ingreso.	La no disponibilidad presupuestaria, o la falta de ofertas de capacitaciones en los temas que conforman el plan de capacitación, CAUSARÍA la no ejecución del Plan.	Registro de proceso de inducción	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Realizar el registro de comisiones de servicios por capacitaciones en el exterior.	La no disponibilidad presupuestaria, o la falta de ofertas de capacitaciones en los temas que conforman el plan de capacitación, CAUSARÍA la no ejecución del Plan.	Reporte de comisiones al exterior ejecutadas	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
		Gestión de Evaluaciones del Desempeño	Ejecutar el plan y cronograma de evaluación del desempeño al personal bajo régimen LOSEP, 2019.	Que los responsables de las unidades no ejecuten el proceso de evaluación CAUSARÍA incumplimiento de la ejecución del plan.	Informe Consolidado de evaluaciones realizadas 2019.	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ -														
		Gestión de Régimen Disciplinario	Realizar la aplicación del régimen disciplinario.	Que las partes involucradas no proporcionen pruebas de descargo CAUSARÍA una mala aplicación del sistema del régimen disciplinario.	Matriz de registro de procesos disciplinarios instaurados.	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	$ -														
		Gestión de Bienestar en el Trabajo	Realizar la ejecución del Plan de mejora de los resultados de la encuesta de clima laboral.	La falta de presupuesto CAUSARÍA que no se ejecuten acciones para obtener resultados positivos en el clima laboral.	Reporte de cumplimiento de cada trimestre de las estrategias	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Realizar el proceso de justificación para la póliza de fidelidad	La falta de presupuesto CAUSARÍA que no se renueve la póliza de fidelidad	Reporte de renovación de póliza	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	$ 800,00	570201	Seguros								$ 800,00				
			Realizar reportes de accidentes laborales.	El no informar los accidentes a los entes competentes CAUSARÍA sanciones a la institución	Reporte de accidentes laborales	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Gestionar el cumplimiento de las actvidades compartidas del Modelo Ecuatoriano de Excelencia	Que no se genere infromación CAUSARÍA el incumplimeitno en el reporte de avance para el MDT	Reporte de avance	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Realizar la adquisición de insumos para la bioseguridad institucional	La falta de presupuesto CAUSARÍA que no se adquiran los materiales de bioseguridad	Informe de control de inventarios	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	$ 1.385,44	530805	Materiales de aseo y limpieza								$ 1.385,44				
			Elaborar el plan de vacaciones anuales.	Que el personal no cumpla con la programación de sus vacaciones CAUSARÍA una inadecuada ejecución del plan.	Informe de seguimiento al Plan de Vacaciones	Unidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ -														
COMUNICACIÓN SOCIAL																																			

Mantener el nivel de posicionamiento e imagen institucional del INAMHI	Incrementar las estrategias comunicacionales para la eficaz difusión y promoción de la gestión institucional MEDIANTE la aplicación de las directrices emitidas en el marco normativo vigente.	Comunicación externa y relaciones públicas	Fortalecer la imagen institucional con la participación en medios por parte del personal técnico.	La falta información generada CAUSARÍA que no se cumpla con esta actividad	Informe de medios	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Coordinar la organización de las charlas con la participación de instituciones afines y educativas para efectos de difusión de los productos y servicios de la institución.	La falta de personal técnico para dictar la charla, CAUSARÍA que no se cumpla con esta actividad.	Informe de la organización de la charla, registro de asistencia y registro fotográfico.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Coordinar la organización de capacitaciones de cultura hidrometeorológica para medios de comunicación, para la correcta difusión de los productos y servicios de la institución.	La falta de personal técnico para dictar la charla, CAUSARÍA que no se cumpla con esta actividad.	Informe de la organización de las capacitaciones, registro de asistencia y registro fotográfico.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Realizar el seguimiento de las redes sociales del Inamhi.	La falta de asignación de recursos económicos CAUSARÍA que no se cumpla con esta actividad.	Informe de redes sociales	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Realizar el diseño y publicación de productos digitales de información técnica	La falta de personal CAUSARÍA que no se cumpla con la actividad	Informe de publicaciones de productos digitales	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
		Comunicación Interna	Difundir las actividades de gestión institucional con el personal.	La falta de personal en la Dirección de Comunicación Social CAUSARÍA que no se cumpla con la actividad.	Reporte de documento publicados físicos y digitales	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
		Publicidad y Marketing	Realizar infografías sobre los productos y servicios del INAMHI	La falta de asignación de recursos económicos para la adquisición del material para imprimir CAUSARÍA que no se cumpla con esta actividad.	Reporte de infografías	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
		Gestión de Cultura Organizacional	Coordinar las actividades compartidas del Plan de mejora institucional del MECE.	La falta de personal CAUSARÍA que no se cumpla con esta actividad.	Reporte de Verificables generados de cada actividad del Plan del MECE	unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Entregar a la DARH, información sobre la estrategia 2 "Gestión de Comunicación", sobre las campañas de comunicación.	La falta de personal CAUSARÍA que no se cumpla con esta actividad.	Reporte de Verificables generados de actividades comunicacionales de la E2	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
ADMINISTRATIVO FINANCIERO																																			
Incrementar la eficiencia de la Gestión Administrativa Financiera del INAMHI.	Incrementar la eficacia de la gestión administrativa, financiera y tecnológica MEDIANTE la aplicación de las normativas y reglamentos vigentes emitidos por los organismos de control.	Presupuesto	Cubrir obligaciones de arrastre de años anteriores (arrastre 2019)	El incumplimiento de las obligaciones adquiridas en años anteriores, CAUSARÍA sanciones al instituto.	Reportes de CUR de Pago	Unidad	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 289,59	530101	Agua Potable	$ 289,59											
																					$ 4.087,82	530104	Energia Electrica	$ 4.087,82											
																					$ 25.621,24	530105	Telecomunicaciones	$ 25.621,24											
																					$ 3.622,50	530201	Transporte de Personal	$ 3.622,50											
																					$ 11,59	530204	Edición, Impresión, Reproducción, Publicaciones, Suscripciones, Fotocopiado, Traducc	$ 11,59											
																					$ 30.535,72	530208	Servicio de seguridad y vigilancia		$ 30.535,72										
																					$ 80,00	530301	Pasajes al Interior	$ 80,00											
																					$ 402,33	530402	Edificios- Locales- Residencias y Cableado Estructurado (Instalacion - Mantenimiento y Reparacion)		$ 402,33										
																					$ 246,50	530405	Vehículos (servicio para mantenimiento y reparación)		$ 246,50										
																					$ 403,20	530502	Edificios, Locales y Residencias, Parqueaderos, Casilleros Judiciales y Bancarios (Arre	$ 403,20											
																					$ 112,00	530607	Servicios Tecnicos Especializados	$ 112,00											
																					$ 8.020,30	530702	Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informaticos	$ 8.020,30											
																					$ 15,00	530803	Combustibles y Lubricantes	$ 15,00											
																					$ 741,00	530813	Repuestos y Accesorios	$ 741,00											
																					$ 190,40	531411	Partes y Repuestos	$ 190,40											
																					$ 1.277,34	530106	Correos		$ 1.277,34										
																					$ 134,40	531404	Maquinarias y Equipos	$ 134,40											
																					$ 1.596,00	530819	Accesorios e Insumos Químicos y Orgánicos		$ 1.596,00										
																					$ 274,37	570218	Intereses por mora patronal IESS	$ 274,37											
																					$ 589,23	570216	Obligaciones con el IESS por responsabilidad patronal	$ 589,23											
			Emitir certificaciones presupuestarias	La falta de asignación presupuestaria CAUSARÍA que no se emitan certificaciones y compromisos; y que no se realicen reprogramaciones y modificaciones.	Número de reportes de certificaciones, compromisos, reformas y reprogramaciones	Unidad	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1															
			Emitir compromisos presupuestarios			Unidad	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0															
			Realizar la reprogramación presupuestaria			Unidad	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1															
			Elaborar modificaciones presupuestarias			Unidad	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1															
			Elaborar informes presupuestarios para cierre de proyectos	La falta de información CAUSARÍA la no elaboración del los infomres presupuestarios para cierre de proyectos	Número de informes elaborados	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Consolidar la información a nivel POA, presupuestaria y PAC	La falta de consolidación CAUSARÍA información financiera errada	Número de reportes consolidados	Unidad	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1															
			Monitorear la ejecución presupuestaria.	Que el SAP se encuentre inhabilitado CAUSARÍA que no se pueda monitorear la ejecución presupuestaria.	Cédula presupuestaria firmada	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
		Contabilidad	Ejecutar el devengamiento presupuestario	La falta de asignación presupuestaria CAUSARÍA que no se ejecuten devengamientos.	Reporte de ejecución presupuestaria	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ 30,90	570203	Comisiones Bancarias	$ 30,90											
			Ejecutar los procesos de gestión tributaria con el formulario 103, 104 y ATS.	La falta de actualización pertinente y aplicativos que permitan la declaración de impuestos CAUSARÍA el incumplimiento de gestión tributaria.	Reporte de declaraciones de impuestos	Número de declaraciones	0	36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3															
			Emitir comprobantes tributarios electrónicos en apego a las normativas del SRI	La falta de asignación presupuestaria CAUSARÍA que no se ejecute la actividad	Declaración de impuestos y la emisión de comprobantes	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0															
			Ejecutar ajustes contables de bienes y procesos de regulación financiera	La no habilitación de módulos por parte del MINFIN CAUSARÍA que no se ejecuten ajustes contables	Reporte de ajustes contables	Unidad	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1															
			Elaborar informes contables para cierre de proyectos	La falta de información CAUSARÍA la no elaboración del los infomres contables para cierre de proyectos	Número de informes elaborados	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Regularizar los gastos bancarios, descontados por transferencias interbancarias por la venta de información	La falta de asignación presupuestaria CAUSARÍA que no se ejecute la actividad	Reporte del libro mayor mensual	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
			Cubrir las obligaciones generadas por administraciones anteriores dentro de los procesos de obligaciones patronales	El incumplimiento de las obligaciones adquiridas en años anteriores, puede provocar sanciones al instituto.	CUR de confirmación de pago.	Unidad	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0															
			Realizar el proceso de anticipo de viáticos por servicios institucionales y fondos a rendir cuentas	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Informe de liquidación de viáticos	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1															
		Nómina	Ejecutar pago de nóminas de personal	La falta de asignación presupuestaria CAUSARÍA que no se realice los pagos de personal de forma oportuna.	CUR de nómina confirmado de pago	Unidad	0	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	$ 1.328.861,00	510105	Remuneraciones Unificadas	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42	$ 110.738,42
																					$ 67.644,00	510106	Salarios Unificados	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00	$ 5.637,00
																					$ 117.292,08	510203	Decimo Tercer Sueldo	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 2.500,00	$ 89.792,08
																					$ 45.100,00	510204	Decimo Cuarto Sueldo	$ 1.800,00	$ 1.800,00	$ 1.800,00	$ 1.800,00	$ 1.800,00	$ 1.800,00	$ 25.300,00	$ 1.800,00	$ 1.800,00	$ 1.800,00	$ 1.800,00	$ 1.800,00
																					$ 9.680,00	510306	Alimentacion	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67	$ 806,67
																					$ 163,00	510509	Horas Extraordinarias y Suplementarias	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58	$ 13,58
																					$ -	510510	Servicios Personales por Contrato	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
																					$ 78,33	510512	Subrogacion	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53	$ 6,53
																					$ 129.138,58	510601	Aporte Patronal	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55	$ 10.761,55
																					$ 106.644,30	510602	Fondo de Reserva	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03	$ 8.887,03
																					$ 7.005,18	510707	Compensacion por Vacaciones no Gozadas por Cesacion de Funciones	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77	$ 583,77
																					$ 1.086,62	990101	Obligaciones de Ejercicios Anteriores por Egresos de Personal	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55	$ 90,55
		Tesorería	Ejecutar la autorización de pago	Que el ESIGEF se encuentre inhabilitado CAUSARÍA el no ejecutar pagos	Reporte de pagos	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Ejecutar la gestión de ingresos al presupuesto.	Que el ESIGEF se encuentre inhabilitado CAUSARÍA el no ejecutar ingresos	Reporte de ingresos presupuestarios	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Regularizar el saldo por liquidar de comisiones bancarias generadas por la entrega de anticipos de viáticos y conciliaciones bancarias de años anteriores	Que el ESIGEF se encuentre inhabilitado CAUSARÍA el no ejecutar ingresos	Reporte de comisiones bancarias realizadas	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Monitorear la vigencia de las pólizas y garantías	La falta de presupuesto CAUSARIA el no monitoreo de pólizas y garantías.	Reporte de monitoreo	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Entregar los expedientes de los procesos de contratación para el cierre en el portal del SERCOP	La no entrega de los expedientes CAUSARIA que no se cierren los procesos en el SERCOP	Reporte de expedientes entregados	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Ejecutar la autorización de pago en los CUR de transferencias con organismos multilaterales.	Que el SAP se encuentre inhabilitado CAUSARÍA el no ejecutar pagos	Reporte de pagos	Unidad	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 54.383,81	580301	Organismos Multilaterales		$ 54.383,81										
		Servicios Generales	Realizar la adquisición de libretines de liquidación de compras	El no contar con los libretines CAUSARÍA incumplimiento a la normativa de la LORTI	CUR de pago	Unidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0															
			Realizar los pagos de servicios básicos, internet y enlaces de datos	La falta de recursos Económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Solicitud de pago mensual.	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ 3.590,18	530101	Agua Potable	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18	$ 299,18
																					$ 39.000,00	530104	Energía Eléctrica	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00	$ 3.250,00
																					$ 82.501,74	530105	Telecomunicaciones	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15	$ 6.875,15
			Solicitar los pagos de servicios de seguridad y vigilancia	La falta de recursos Económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Reporte mensual de gestión de servicios generales.	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ 36.259,03	530208	Servicio de seguridad y vigilancia					$ 4.532,38	$ 4.532,38	$ 4.532,38	$ 4.532,38	$ 4.532,38	$ 4.532,38	$ 4.532,38	$ 4.532,38
			Realizar el proceso de pago por medio de caja chica.	La falta de recursos Económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas	Expediente de reposición de caja chica.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ 713,00	531601	Fondo de reposición de caja chica		$ 200,00		$ 200,00		$ -	$ 200,00		$ 113,00			
			Coordinar las actividades del personal de servicios generales dentro de la mensajería externa según resolución DE-001-2011	La falta de recursos Económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas	Informe de mensajería externa del INAMHI	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ 784,71	530301	Pasajes al Interior	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39	$ 65,39
			Coordinar la gestión de mantenimiento de equipos y maquinarias en el Instituto.	La falta de recursos económicos CAUSARIA que no se de mantenimiento preventivo y correctivo en los equipos	Informe de los mantenimientos realizados	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	$ 8.667,86	530402	Edificios, locales y residencias y cableado estructurado (instalación, mantenimiento y reparación)			$ 866,79	$ 866,79	$ 866,79	$ 866,79	$ 866,79	$ 866,79	$ 866,79	$ 866,79	$ 866,79	$ 866,79
			Coordinar la gestión de mantenimiento de bienes muebles e inmuebles institucionales a nivel nacional	La falta de recursos Económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas	Informe de reposición de extintores a nivel institucional.	Unidad	0	11	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)												
			Coordinar el abastecimiento de combustible por parte de la gestión de transportes a nivel nacional	La falta de recursos Económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Informes de uso de combustible	Unidad	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	$ 2.800,00	530803	Combustibles y Lubricantes		$ 2.800,00										
			Coordinar el pago de impuestos prediales del INAMHI.	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Expediente de pago con CUR de confirmación.	Unidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 8.160,06	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias y Patentes.		$ 8.160,06										
			Coordinar el proceso de pago de matriculación vehicular del parque automotor del INAMHI.	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Expediente de pago con CUR de confirmación.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	$ 2.400,00	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias y Patentes.		$ 2.400,00										
			Coordinar el pago de impuestos, licencias permisos del INAMHI.	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Expediente de pago con CUR de confirmación.	Unidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 133,69	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias y Patentes.			$ 133,69									
			Elaborar inventarios de activos fijos del Instituto. (Activos fijos)	Que no se disponga de la documentación y recursos CAUSARÍA que no se aplique el proceso de inventario de activos fijos.	Informe mensual de activos fijos	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
			Asegurar el parque automotor del INAMHI a nivel nacional.	La falta de recursos económicos CAUSARIA que no se aseguren los vehículos del INAMHI.	Póliza de seguro	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	$ 11.500,00	570201	Seguros					$ 11.500,00							
			Coordinar la contratación del servicio de rastreo satelital para los vehículos institucionales	La falta de rastreo satelital a los vehículos institucionales CAUSARÍA el incumplimiento de la normativa institucional y de la CGE	CUR de pago	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Realizar el proceso de contratación de parqueaderos de los vehículos del Proceso Desconcentrado Guayas	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Orden de compras	Unidad	0	9	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Coordinar el proceso de adquisición de prendas de protección a los conserjes de la institución	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	CUR de confirmación de pago.	Unidad	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0															
			Realizar adquisiciones menores de caja chica para actividades institucionales	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Solicitud de pago mensual.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1															
			Realizar el aseguramiento de activos fijos del Instituto	Que no de los recursos económicos CAUSARIA que los bines del Instituto no sean asegurados.	Expediente de aseguramiento parcial de bienes	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 2.200,00	570201	Seguros					$ 2.200,00							
			Realizar los pagos de combustible de comisiones realizadas a nivel nacional	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Informe de comisión y de gastos	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 156,79	530803	Combustibles y Lubricantes			$ 156,79									
			Realizar los pagos de impresos y publicidad	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Informe de gastos realizados	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 68,00	530824	Insumos, Bienes y Materiales para la Producción de Programas de Radio y Televisión Eventos Culturales; Artísticos; y, Entretenimiento en General			$ 68,00									
			Coordinar el pago de impuestos, licencias permisos del INAMHI.	La falta de recursos económicos CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Informe de reposición de gastos de licencias	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ 62,21	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias y Patentes.			$ 62,21									
		Compras Públicas	Elaborar el Plan Anual de Contratación pública	La falta de recursos Económicos y de planificación CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Reporte del PAC Institucional	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Efectuar reformas al Plan Anual de Contratación pública	La falta de elaboración de reformas al PAC CAUSARIA que no exista relación con el POA	Reporte de resoluciones efectuadas	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
			Elaborar el reporte de procesos de contratación pública cargados en el portal del SERCOP	La falta de reporte de proceso CAUSARIA el incumplimiento a la norativa de la LOSNCP	Oficio enviado	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Realizar los procesos de contratación pública	La falta de recursos Económicos y de planificación CAUSARIA el incumplimiento de las actividades planificadas.	Reporte Mensual de procesos de contratación realizados	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Realizar el cierre de los proceso de contratación pública en el portal de SERCOP	La falta de cierre de proceso CAUSARIA el incumplimiento a la norativa de la LOSNCP	Reporte de gestión de cierre de procesos.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
		Documentación y archivo de gestión financiera.	Realizar el proceso de contratación para el envío de correspondencia nacional.	La falta de suministros de oficina CAUSARÍA que no se levante documentación física	Expediente del proceso de correos e informe de los archivos realizados en el ejercicio fiscal.	Unidad	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1															
			Seguimiento y evaluación de la implementación del Manual de Gestión Documental	La falta de digitalización CAUSARÍA la pérdida de información	Manula de Gestión Documenal	Unidad	0	5	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0															
			Archivar documentación física interna y externa.	La falta de suministros de oficina CAUSARÍA que no se levante documentación física	Reporte de archivo interno y externo.	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Realizar la contratación del servicio de casilla postal a nivel nacional donde se recopila información de estaciones automáticas y convencionales del INAMHI	El no contar con el servicio de casilla postal CAUSARÍA que no se pueda recopilar la información de las estaciones hidrometerológicas automáticas y convencionales	Cur de pago del proceso de contratación de la casilla postal	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0															
		TICs	Administrar la página Web institucional	La falta de telecomunicaciones CAUSARÍA que no se administre la página web	Reporte de administración.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
			Elaborar plan de mantenimiento anual de equipos informáticos.	El no contar con la información real de equipos CAUSARÍA que no se elabore el plan de mantenimiento.	Plan de mantenimiento.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
			Administrar servicios informáticos institucionales	La falta de personal especializado CAUSARÍA que se cuenten con los servicios institucionales	Reporte	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
		Archivo	Realizar el pago de correspondencia	La falta de recursos económicos CAUSARÍA que no se remitan oficios, paquetes y comunicaciones del INAMHI hacia otras instituciones	Expediente de pago con CUR de confirmación.	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ 195,75	530106	Correos	$ 32,63	$ 32,63	$ 32,63	$ 32,63	$ 32,63	$ 32,63						
		TICs	Brindar el soporte institucional de los hardware y software informáticos de todo el INAMHI. (Renovación del soporte local de herramienta informáticas).	La falta de soporte CAUSARÍA que las actividades se retrasen.	Informe técnico	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ 3.188,84	530702	Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informáticos					$ 398,61	$ 398,61	$ 398,61	$ 398,61	$ 398,61	$ 398,61	$ 398,61	$ 398,61
			Identificar los equipos tecnológicos que deben ser actualizados.	La falta de actualización CAUSARÍA que no se renueven los equipos informáticos.	Informe técnico	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
			Migrar al clouds de CNT	La falta de migración CAUSARÍA, la pérdida total de información del INAMHI.	Informe técnico	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Realizar la renovación de los dominios web institucionales del INAMHI	La falta de recursos CAUSARÍA que la actividad se retrase	Informe Técnico	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Coordinar el proceso de adquisición del sistema de seguridad perimetral institucional.	La falta de equipos CAUSARÍA la operatividad de los procesos del INAMHI.	Informe Técnico	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1															
			Coordinar la adquisición de partes y repuestos para los Equipos Informáticos	La falta de recursos CAUSARÍA que la actividad se retrase	Expediente del proceso de correos e informe de los archivos realizados en el ejercicio fiscal.	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0															
			Realizar el mantenimiento correctivo y preventivo de la infraestructura de la Red Institucional	La falta de recursos CAUSARÍA que la actividad se retrase	CUR DE PAGO	Unidad	0	6	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0															
		Bodega	Elaborar inventarios de control de suministros de oficina	Que no se disponga datos históricos y documentación CAUSARÍA que no se justifique el inventario	Informe de control de inventarios	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	$ 800,00	530804	Materiales de oficina			$ 800,00									
																					$ 245,00	531601	Fondo de reposición de caja chica												$ 245,00
																					$ 84,00	530502	Edificios, Locales y Residencias, Parqueaderos, Casilleros Judiciales y Bancarios (Arrendamiento)					$ 84,00							
																					$ 872,00	530811	Insumos, materiales y suministros para la construcción, plomería, carpintería, señalización vial, navegación y contra incendios.						$ 872,00						
			Elaborar inventarios de suministros y materiales de aseo y limpieza	Que no se disponga datos históricos y documentación CAUSARÍA que no se justifique el inventario	Informe de control de inventarios	Unidad	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	$ 742,35	530805	Materiales de aseo y limpieza			$ 742,35									
PLANIFICACIÓN																																			
Incrementar la eficiencia de la gestión de planificación en el instituto.	Incrementar la eficacia en los procesos de planificación, seguimiento, gestión por procesos y cooperación internacional MEDIANTE el cumplimiento de las normativas y directrices emitidas por los organismos de control.	Gestión de Planificación	Formular el Plan Operativo Anual 2020	El no contar con la información de las unidades CAUSARÍA que no se formule el Plan Operativo Anual	Plan Operativo Anual	Unidad	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ -														
			Formular el Plan Operativo Anual para proforma presupuestaria 2021	El no contar con la información de las unidades CAUSARÍA que no se formule el Plan Operativo Anual para proforma presupuestaria 2021	Plan Operativo Anual para Proforma 2021	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0															
			Formular proyectos de inversión, investigación y cooperación internacional.	El no contar con la información de las unidades CAUSARÍA que no se formule y reformule los proyectos de inversión.	Reporte de avances de Proyectos formulados	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
					Proyectos presentados	Unidad	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0															
			Elaborar Plan Semanal de la Dirección de Planificación	Que no se disponga de la información que proveen los planificadores CAUSARÍA que se retrase la elaboración de la planificación mensual	Plan semanal enviado	Unidad	0	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	$ -														
			Elaborar el Plan Semanal consolidado del INAMHI	Que no se disponga de la información que proveen las Unidades Operativas del INAMHI CAUSARÍA que se retrase la elaboración de la planificación mensual	Plan semanal del Inamhi consolidado	Unidad	0	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4															
			Registrar la planificación institucional en la herramienta SIPeIP.	No contar con la información adecuada CAUSARÍA que la planificación cargada no esté acorde con la realidad institucional.	Reporte de planificación registrada	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ -														
			Ejecutar seguimiento al Plan Operativo Anual	Que las áreas no remitan la información de avances al plan CAUSARÍA que no se ejecute el informe de seguimiento al Plan Operativo Anual	Informe de seguimiento	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
		Gestión de Seguimiento y Evaluación	Ejecutar seguimiento la implementación del Plan Estratégico Institucional	El no contar con la información CAUSARÍA, que no se pueda evaluar la implementación del Plan Estratégico Institucional	Informe de seguimiento	Unidad	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Elaborar Certificaciones al Plan Operativo Anual	Que las áreas soliciten certificaciones de actividades que no constan en la Planificación Operativa Anual CAUSARÍA que no se emitan certificaciones.	Reporte de Certificaciones	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Elaborar reformas al Plan Operativo Anual	Que no se asignen recursos CAUSARÍA que no se elaboren reformas al Plan Operativo Anual	Reporte de reformas al POA	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Elaborar los informes de Gestión Institucional para el Directorio	Que las áreas no proporcionen la información CAUSARÍA que no se cumplan con las fechas establecidas los informes.	Informes	Unidad	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	$ -														
			Ejecutar el seguimiento a la gestión institucional de las unidades mediante la herramienta de Gobierno por Resultados	Que las áreas no alimenten la información CAUSARÍA que no se ejecute el seguimiento en las fechas establecidas.	Reporte de actualización de indicadores y proyectos.	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Realizar la actualización de la información de indicadores de la Dirección de Planificación en la herramienta de Gobierno por Resultados	Que no se disponga de información CAUSARÍA el incumplimiento de carga de información en la herramienta.	Reporte de indicadores actualizados	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Elaborar los informes de cumplimiento de los indicadores homologados registrados en la herramienta Gobierno por Resultados	Que no se disponga de información CAUSARÍA el incumplimiento de carga de información en la herramienta.	Informes	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
			Generar el Plan Anual Comprometido 2020	El no contar con la información de las unidades CAUSARÍA que no se genere el Plan Anual Comprometido.	Plan Anual Comprometido	Unidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ -														
			Generar el Plan Anual Terminado 2019	Que las unidades no registren la información a tiempo CAUSARÍA que no se genere el Plan Anual Terminado.	Plan Anual Terminado	Unidad	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ -														
			Ejecutar el seguimiento a la herramienta gubernamental SIPeIP	No contar con la información CAUSARÍA que no se actualice correctamente la gestión institucional en la herramienta.	Reporte de intervenciones públicas	Unidad	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	$ -														
			Gestionar el PROEXE (siguiente nivel de madurez).	Que las unidades no generen información CAUSARÍA el incumplimiento al programa.	Informe de avance	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Realizar el seguimiento al cumplimiento de observaciones a la implementación del Esquema Gubernamental de la Seguridad de la Información	Que no se cumplan con las observaciones CAUSARÍA que no se cumpla con lo dispuesto en el Esquema Gubernamental de la Seguridad de la Información.	Informe de cumplimiento de observaciones	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Elaborar informe de Rendición de Cuentas	Que las unidades no generen información CAUSARÍA que el proceso de rendición de cuentas no se cumpla en las fechas establecidas.	Informe registrado en la plataforma	Unidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ -														
			Gestionar requerimientos externos	El no contar con personal especializado CAUSARÍA que no se gestionen a tiempo los requerimientos.	Reporte de requerimientos atendidos.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Realizar el cierre o baja de los proyectos de investigación e inversión pendientes, de periodos anteriores.	La falta de colaboración del personal responsable de otras áreas CAUSARÍA que no se cumpla con el proceso de cierre y liquidación.	Informe de estado de cierre o liquidación de proyectos.	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Actualizar matrices correspondientes a la DPL de LOTAIP	Que las unidades no reporten a tiempo CAUSARÍA retraso en el informe de seguimiento.	Memorando informando la actualización	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$ -														
			Consolidar la información de las Unidades Poseedoras de Información (UPI) para su publicación en la web institucional	Que las unidades no reporten a tiempo CAUSARÍA retraso en la publicación en la web institucional	Memorando de cumplimiento	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Actualizar información de trámites institucionales en la herramienta del Registro Único de Trámites y Regulaciones (RUTER)	El no actualizar la información CAUSARÍA retraso en la actualización del indicador homologado	Reporte de actualización	Unidad	0	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
			Realizar el seguimiento al cumplimiento de las observaciones y recomendaciones de la Contraloría General del Estado a los exámenes especiales	Que las unidades responsables no reporten el cumplimiento CAUSARÍA sanciones a la Institución	Reporte de cumplimiento	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Realizar el seguimiento al cumplimiento de los Convenios Nacionales	Que los responsables de los convenios nacionales no reporten avances CAUSARÍA que no se efectúe el seguimiento efectivo	Reporte de seguimiento	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Realizar el seguimiento al cumplimiento de los Convenios Internacionales	Que los responsables de los convenios internacionales no reporten avances CAUSARÍA que no se efectúe el seguimiento efectivo.	Reporte de seguimiento	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Coordinar la ejecución del proceso viajes de los funcionarios al exterior	Que los delegados no cuenten con los requisitos CAUSARÍA que se cancelen los viajes programados	Reporte de viajes al exterior	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1															
			Realizar el recepción y seguimiento de las necesidades institucionales a ser enmarcadas en posibles convenios con entidades nacionales e internacionales	Que las áreas requirentes no presente la información de necesidades institucionales CAUSARÍA que no se gestione las posibles alianzas estratégicas.	Reporte de necesidades institucionales	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1															
		Gestión por Procesos	Elaborar manuales, procedimientos e instructivos.	La falta de colaboración del personal de otras áreas CAUSARÍA que se retrase el proceso de elaboración de manuales, procedimientos e instructivos.	Reporte de manuales, procedimientos e instructivos	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	$ -														
			Registro y actualización del módulo de servicios en la herramienta GPR.	No contar con acceso a la información CAUSARÍA el incumplimiento de esta actividad.	Reporte de registro de información	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
			Estructurar el archivo físico	No contar con acceso a la información CAUSARÍA la no implementación del archivo físico	Registro de archivos físicos levantados	Unidad	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	$ -														
			Brindar asesoría metodológica para elaborar manuales de procesos.	La falta de colaboración del personal de otras áreas CAUSARÍA que no se efectúen reuniones para brindar asesoría.	Reporte de actas de reunión	Unidad	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	$ -														
																					$ 2.187.385,25			**$ 197.353,47**	**$ 257.323,50**	**$ 163.956,75**	**$ 156.852,21**	**$ 172.169,20**	**$ 170.268,56**	**$ 159.152,57**	**$ 184.638,01**	**$ 159.065,57**	**$ 158.952,57**	**$ 158.952,57**	**$ 246.489,65**

$ 2.187.385,25

Elaborado por

Ing. Soledad Nicolande
Analista de Planificación 1

Revisado por:

Econ. Renan Stalin Ruiz
Director de Planificación

Aprobado por:

Mgs. Patricia Roman Toro
Directora Ejecutiva