



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE DESARROLLO
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA (IBMETRO)

MINISTERIO DE DESARROLLO PRODUCTIVO Y ECONOMIA PLURAL
PROGRAMACION DE OPERACIONES ANUAL
TAREAS ESPECIFICAS POR OPERACIONES
(FORMULARIO N.2)

POA 2021 AJUSTADO MAYO	
Area Organizacional	INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA
Gestión del POA	2021
Fecha elab. POA	27/05/2021
Código(*)	41
Sigla	IBMETRO

CODIGO	PESO POND	OPERACION	RESULTADOS ESPERADOS OPERACION	TAREA ESPECIFICA (TE)	RESULTADOS ESPERADOS (TE)	INDICADORES (TE)	MEDIOS DE VERIFICACION (TE)	FECHA INICIO (TE)	FECHA FINAL (TE)	RESP. ORG.	GRUPO DE GASTO	PRESUPUESTO TGN	PRESUPUESTO OTRAS FUENTES
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
07.01.01.	25	Incremento de los servicios de metrología industrial para atender los requerimientos de los sectores productivos y la Reactivación Económica	Se realizaron servicios en el ámbito voluntario en todo el territorio nacional.	Realizar servicios en magnitudes físicas	Servicios metroológicos de la Unidad Mecánica Física, realizados	8,873 cantidad de servicios metroológicos	Certificados o informes de trabajo	01/01/21	31/12/21	DMIC	10000 20000 30000 40000 90000	2,316,546.00 994,047.00 523,258.00 416,000.00 228,000.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
07.01.02.				Realizar servicios en magnitudes termoelectricas y flujo	Servicios en magnitudes termoelectricas y flujo realizados	5,366 cantidad de servicios metroológicos	Certificados o informes de trabajo	01/01/21	31/12/21	DMIC	20000 30000 40000	245,148.00 177,940.00 572,762.00	0.00 0.00 0.00
07.01.03.				Realizar servicios en magnitudes químicas	Servicios metroológicos de la Unidad de Metrología Química, realizados	1,682 cantidad de servicios metroológicos	Certificados o informes de trabajo	01/01/21	31/12/21	DMIC	20000 30000 40000	70,656.00 315,000.00 156,061.00	0.00 0.00 0.00
07.02.01.	25	Incremento de los servicios de Metrología Legal para la defensa de los consumidores.	Se realizaron servicios de control metroológico e inspecciones en todo el territorio nacional.	Realizar servicios de control metroológico para garantizar transacciones comerciales justas en defensa del consumidor	Servicios de control metroológico realizados en todo el territorio nacional	55,723 Cantidad de verificaciones	Certificados o informes de trabajo	01/01/21	31/12/21	DML	10000 20000 30000 40000 80000	3,316,797.00 2,633,961.00 819,950.00 3,748,948.00 20,440.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
07.02.02.				Realizar inspecciones en cumplimiento a la normativa legal vigente	Inspecciones realizadas para la seguridad de la población y protección al medio ambiente.	7,535 Cantidad de Certificados de Inspección	Certificados	01/01/21	31/12/21	DML			
07.03.01.	25	Incremento de los servicios de acreditación para garantizar la competencia técnica de las OEC, y emisión de los certificados de conformidad.	Se acreditaron organismos.	Acreditar la competencia técnica de Organismos de Evaluación de la Conformidad.	Reconocimiento de la competencia técnica de organismos de evaluación de la conformidad	80 Cantidad de organismos acreditados	Certificados de acreditación y notas de mantenimiento de la acreditación	01/01/21	31/12/21	DTA	10000 20000 30000	548,476.00 454,646.00 41,990.00	0.00 0.00 0.00
07.03.02.				Realizar cursos en temas de evaluación de la conformidad	Servicios de capacitación realizados	28 Cantidad de cursos	Informes de cursos	01/01/21	31/12/21	DTA	20000 30000	81,285.00 70,800.00	0.00 0.00
07.03.03.				Emitir certificados de conformidad para importación de vehículos automotores	Certificaciones realizadas	3,000 Certificados de conformidad	Certificados de conformidad	01/01/21	31/12/21	DTA			
07.04.01.	10	Asistencia técnica a las Unidades Productivas.	Se realizaron actividades de apoyo a Unidades Productivas	Sensibilización de buenas practicas metrologicas en Unidades Productivas	Las unidades productivas participantes han recibido recomendaciones en buenas practicas de medición para la mejora de sus procesos de producción.	10 Cantidad de Actividades realizadas.	Informes de asistencia técnica	01/01/21	31/12/21	DMIC	30000 40000	50,000.00 1,446,800.00	0.00 0.00
07.04.02.				Evaluar las características de calidad de productos de consumo masivo que se comercializan en el territorio nacional	Productos de consumo masivo que se comercializan en el territorio nacional evaluados.	10 cantidad de evaluaciones de desempeño realizadas	Informes de evaluaciones de desempeño	01/01/21	31/12/21	DMIC			

MINISTERIO DE DESARROLLO PRODUCTIVO Y ECONOMIA PLURAL
PROGRAMACION DE OPERACIONES ANUAL
TAREAS ESPECIFICAS POR OPERACIONES
(FORMULARIO N.2)

POA 2021 AJUSTADO MAYO	
Area Organizacional	INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA
Gestión del POA	2021
Fecha elab. POA	27/05/2021
Código(*)	41
Sigla	IBMETRO

CODIGO	PESO POND	OPERACION	RESULTADOS ESPERADOS OPERACION	TAREA ESPECIFICA (TE)	RESULTADOS ESPERADOS (TE)	INDICADORES (TE)	MEDIOS DE VERIFICACION (TE)	FECHA INICIO (TE)	FECHA FINAL (TE)	RESP. ORG.	GRUPO DE GASTO	PRESUPUESTO TGN	PRESUPUESTO OTRAS FUENTES
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
07.04.03.				Difundir el Sistema Internacional de Unidades a nivel nacional a través de capacitaciones.	Sistema Internacional difundido en Unidades Educativas, Institutos y Universidades, fomentando el uso y aplicación correctos de éste sistema.	8 Cantidad de capacitaciones realizadas	Informes de capacitación.	01/01/21	31/12/21	DMIC			
07.05.01.	15	Mejora de la gestión interna para optimizar la atención de los servicios ofertados	Procesos optimizados que aseguren la calidad, oportunidad, gestión administrativa y transparencia	Evaluar el sistema de gestión.	Evaluaciones realizadas.	17 Cantidad de evaluaciones	Informes de evaluación	01/01/21	31/12/21	DAF	20000 40000	103,952.00 5,000.00	0.00 0.00
07.05.02.				Emitir informes sobre trabajos de la Unidad de Auditoría Interna del IBMETRO a nivel nacional.	Informes de la Unidad de Auditoría Interna con pronunciamiento y/o recomendaciones que permitan coadyuvar a la mejora de la eficacia de los procesos.	13 Cantidad de informes	Informes emitidos.	01/01/21	31/12/21	DAF	20000 30000	31,040.00 4,400.00	0.00 0.00
07.05.03.				Realizar actividades de fiscalización de los servicios prestados por la DMIC, DML, DTA y las Oficinas regionales, además de los proyectos de infraestructura institucional.	Asegurar que las actividades de prestación de servicios de IBMETRO se enmarquen en una Gestión Pública eficiente y transparente, con una cultura de calidad en el servicio y cero tolerancia a la corrupción.	143 cantidad de fiscalizaciones	Actividades realizadas.	01/01/21	31/12/21	DAF	20000 30000	81,210.00 19,000.00	0.00 0.00
07.05.04.				Posicionar la imagen institucional (marca y slogan) de IBMETRO, a través de la difusión y la promoción de los servicios.	Posicionamiento de la imagen institucional de IBMETRO mejorada.	321 Cantidad de productos generados	Informes de promociones y difusiones realizadas.	01/01/21	31/12/21	DAF	20000	328,945.00	0.00
07.05.05.				Gestión administrativa financiera para la concreción de los objetivos de IBMETRO.	Objetivos de IBMETRO concretados a través de una gestión administrativa y financiera eficiente	0.08 Reporte del Ingreso Neto	Reporte de ejecución de ingresos y gastos	01/01/21	31/12/21	DAF	10000 20000 30000 50000 70000 80000 90000	3,366,547.00 2,632,811.00 1,297,506.00 6,764,285.00 182,573.00 3,388,600.00 50,000.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
07.05.06.				Desarrollar mecanismos que apoyen los servicios, la gestión institucional, los planes de seguridad informática, interoperabilidad y gobierno electrónico.	Mecanismos informáticos implementados	20 Mecanismos implementados	Programas desarrollados.	01/01/21	31/12/21	DAF	20000 30000	242,941.00 17,280.00	0.00 0.00
07.05.07.				Fortalecimiento de la formación especializada del personal a través de eventos	Competencias fortalecidas del personal capacitado.	12 Cantidad de asesorías o entrenamientos	Informes.	01/01/21	31/12/21	DTA	20000 30000	38,388.00 2,400.00	0.00 0.00

MINISTERIO DE DESARROLLO PRODUCTIVO Y ECONOMIA PLURAL
PROGRAMACION DE OPERACIONES ANUAL
TAREAS ESPECIFICAS POR OPERACIONES
(FORMULARIO N.2)

POA 2021 AJUSTADO MAYO	
Area Organizacional	INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA
Gestión del POA	2021
Fecha elab. POA	27/05/2021
Código(*)	41
Sigla	IBMETRO

CODIGO	PESO POND	OPERACION	RESULTADOS ESPERADOS OPERACION	TAREA ESPECIFICA (TE)	RESULTADOS ESPERADOS (TE)	INDICADORES (TE)	MEDIOS DE VERIFICACION (TE)	FECHA INICIO (TE)	FECHA FINAL (TE)	RESP. ORG.	GRUPO DE GASTO	PRESUPUESTO TGN	PRESUPUESTO OTRAS FUENTES
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
TOTAL PARCIAL											37,806,389.00	0.00	
TOTAL GENERAL											37,806,389.00		

RESPONSABLES DE LA INFORMACION	NOMBRE	CARGO	FIRMA
Elaborado por:			
Revisado por:			
Aprobado por:			

MINISTERIO DE DESARROLLO PRODUCTIVO Y ECONOMIA PLURAL
PROGRAMACION DE OPERACIONES ANUAL
PROGRAMACION DE EJECUCION TAREAS ESPECIFICAS
(FORMULARIO 2.1)

POA 2021 AJUSTADO MAYO	
Area Organizacional	INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA
Gestión del POA	2021
Fecha elab. POA	27/05/2021
Código(*)	41
Sigla	IBMETRO

CODIGO	PESO POND %	OPERACION TAREA ESPECIFICA	INDICADOR	LINEA BASE	META GESTION	PROGRAMACION EJECUCION												
						ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
07.01.	25	Incremento de los servicios de metrología industrial para atender los requerimientos de los sectores productivos y la Reactivación Económica																
07.01.01.	40	Realizar servicios en magnitudes físicas	cantidad de servicios metrológicos		8873.00	375.00	385.00	451.00	741.00	671.00	830.00	888.00	918.00	874.00	930.00	958.00	852.00	8,873.00
07.01.02.	35	Realizar servicios en magnitudes termoelectricas y flujo	cantidad de servicios metrológicos		5366.00	330.00	348.00	600.00	526.00	382.00	636.00	403.00	392.00	636.00	392.00	382.00	339.00	5,366.00
07.01.03.	25	Realizar servicios en magnitudes químicas	cantidad de servicios metrológicos		1682.00	61.00	111.00	151.00	137.00	144.00	189.00	181.00	149.00	160.00	156.00	146.00	97.00	1,682.00
07.02.	25	Incremento de los servicios de Metrología Legal para la defensa de los consumidores.																
07.02.01.	50	Realizar servicios de control metrológico para garantizar transacciones comerciales justas en defensa del consumidor	Cantidad de verificaciones		55723.00	3586.00	4075.00	4144.00	4489.00	4898.00	4989.00	5148.00	4951.00	5019.00	5136.00	4928.00	4360.00	55,723.00
07.02.02.	50	Realizar inspecciones en cumplimiento a la normativa legal vigente	Cantidad de Certificados de Inspección		7535.00	271.00	372.00	266.00	881.00	639.00	644.00	683.00	727.00	730.00	760.00	785.00	777.00	7,535.00
07.03.	25	Incremento de los servicios de acreditación para garantizar la competencia técnica de las OEC, y emisión de los certificados de conformidad.																
07.03.01.	60	Acreditar la competencia técnica de Organismos de Evaluación de la Conformidad.	Cantidad de organismos acreditados		80.00	0.00	6.00	7.00	6.00	8.00	7.00	7.00	8.00	8.00	8.00	7.00	8.00	80.00
07.03.02.	20	Realizar cursos en temas de evaluación de la conformidad	Cantidad de cursos		28.00	0.00	2.00	2.00	1.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	28.00
07.03.03.	20	Emitir certificados de conformidad para importación de vehículos automotores	Certificados de conformidad		3000.00	40.00	40.00	292.00	292.00	292.00	292.00	292.00	292.00	292.00	292.00	292.00	292.00	3,000.00
07.04.	10	Asistencia técnica a las Unidades Productivas.																
07.04.01.	20	Sensibilización de buenas practicas metrológicas en Unidades Productivas	Cantidad de Actividades realizadas.		10.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	0.00	10.00
07.04.02.	60	Evaluar las características de calidad de productos de consumo masivo que se comercializan en el territorio nacional	cantidad de evaluaciones de desempeño realizadas		10.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	10.00
07.04.03.	20	Difundir el Sistema Internacional de Unidades a nivel nacional a través de capacitaciones.	Cantidad de capacitaciones realizadas		8.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	8.00
07.05.	15	Mejora de la gestión interna para optimizar la atención de los servicios ofertados																
07.05.01.	18	Evaluar el sistema de gestión.	Cantidad de evaluaciones		17.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	3.00	3.00	3.00	2.00	1.00	3.00	17.00
07.05.02.	16	Emitir informes sobre trabajos de la Unidad de Auditoría Interna del IBMETRO a nivel nacional.	Cantidad de informes		13.00	0.00	1.00	2.00	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	3.00	0.00	2.00	1.00	13.00
07.05.03.	16	Realizar actividades de fiscalización de los servicios prestados por la DMIC, DML, DTA y las Oficinas regionales, además de de los proyectos de infraestructura institucional.	cantidad de fiscalizaciones		143.00	2.00	1.00	1.00	14.00	9.00	18.00	18.00	18.00	16.00	16.00	15.00	15.00	143.00

MINISTERIO DE DESARROLLO PRODUCTIVO Y ECONOMIA PLURAL
PROGRAMACION DE OPERACIONES ANUAL
PROGRAMACION DE EJECUCION TAREAS ESPECIFICAS
(FORMULARIO 2.1)

POA 2021 AJUSTADO MAYO	
Area Organizacional	INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA
Gestión del POA	2021
Fecha elab. POA	27/05/2021
Código(*)	41
Sigla	IBMETRO

CODIGO	PESO POND %	OPERACION TAREA ESPECIFICA	INDICADOR	LINEA BASE	META GESTION	PROGRAMACION EJECUCION												
						ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
07.05.04.	16	Posicionar la imagen institucional (marca y slogan) de IBMETRO, a través de la difusión y la promoción de los servicios.	Cantidad de productos generados		321.00	4.00	6.00	10.00	23.00	48.00	36.00	38.00	31.00	37.00	32.00	21.00	35.00	321.00
07.05.05.	18	Gestión administrativa financiera para la concreción de los objetivos de IBMETRO.	Reporte del Ingreso Neto		0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.08
07.05.06.	16	Desarrollar mecanismos que apoyen los servicios, la gestión institucional, los planes de seguridad informática, interoperabilidad y gobierno electrónico.	Mecanismos implementados		20.00	0.00	1.00	3.00	0.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	20.00
07.05.07.	100	Fortalecimiento de la formación especializada del personal a través de eventos	Cantidad de asesorías o entrenamientos		12.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	2.00	0.00	12.00

Elaborado por:			
Revisado por:			
Aprobado por:			