

 Ayuntamiento de Madrid Plaza de España, 2 - 28014 Madrid  SAPIENCIA Sistema de Auditoría de la Gestión		FORMATO	F-EV-A4-005
			Versión: 04
	PLAN DE MEJORAMIENTO - AUDITORIAS DE CONTROL INTERNO		Página: 1 de 1

Autoría Basada en Regras CTH y SO-SST	5/10/2023	1	El Plan de mejoramiento de la Gestión de Talento Humano que se encuentra, si bien permite revisar las acciones a desarrollar, no muestra evidencia suficiente, ni articulada a la planeación de la gestión de seguir la importancia de desarrollar dicho plan con este tipo de articulación.	Argumento del Proceso según Comunicación Interna 150-10 del 20 de septiembre de 2023: Se solicitó al equipo auditor, aclarar la observación, dado que el proceso no presentaba algún plan de mejora que se pueda hacer referencia. La observación se refiere al fortalecimiento y desarrollo de las acciones de mejora generadas en los diferentes controles realizados a la Gestión, revisión de indicadores y evaluaciones de los procesos, relacionados a los planes de acción que se siguen establecidos.	10/2/2024	31/07/2024	Garantizar que se realicen acciones que contribuyan a cumplir el plan de mejoramiento del proceso CTH	30/08/2024	María Trinidad María Gallo	100%	100%	El proceso de Talento Humano, tiene asignado los indicadores de gestión relacionados con los planes de Talento Humano, de igual manera se cuenta con un cronograma de trabajo de las actividades relacionadas en el plan de acción. Se realizan reuniones semanales con el equipo de trabajo con el fin de actualizar y hacer seguimiento a las actividades.	20/09/2024	Se realiza verificación de las evidencias con el área correspondiente se constata que están en parámetros para la acción de mejora propuesta a ser cerrada.	CERRADA
Autoría Basada en Regras CTH y SO-SST	5/10/2023	2			15/10/2024	30/06/2024	Cumplir la normalidad del SO-SST	30/08/2024	Profesional SO-SST	100%	100%	El profesional de Seguridad y Salud en el Trabajo, ha estado realizando actividades preventivas y de mejora, buscando el bienestar de todos los colaboradores en todo lo relacionado con Seguridad y Salud en el Trabajo. Además de anterior, se está en proceso de relación con el área de planeación, para rediseñar que se implementen para la realización de las inspecciones a todo el personal, las cuales se realizarán en el segundo semestre de 2024.	20/09/2024	Se realiza verificación de las evidencias presentadas para esta acción y se constata que están en parámetros para la acción de mejora propuesta a ser cerrada.	CERRADA
INFORME FINAL AUTORIA BASADA EN REGISTROS AL PROCESO DE GESTIÓN DOCUMENTAL	15/11/2023	3	Observación 1: Frente a los riesgos registrados en la matriz, existen procesos que, al día de hoy, no se han implementado de manera satisfactoria, además, afirmamos que, desde su creación, debían ser registrados dentro de la matriz de riesgos, lo que genera baja probabilidad de ocurrencia	Actualizar la matriz de riesgos, realizando un proceso de actualización de la matriz de riesgos, para que se encuentre reflejada en la matriz de riesgos, lo que genera baja probabilidad de ocurrencia	15/10/2024	30/06/2024	Actualizar la matriz de riesgos del proceso de gestión documental, para que se encuentre reflejada en la matriz de riesgos, lo que genera baja probabilidad de ocurrencia	30/08/2024	Líderes del proceso de Gestión Documental	100%	100%	Seguimiento N° 01, 13/09/2024: La presentación observada estuvo acompañada a donde se durante el desarrollo del proceso no se había materializado ningún riesgo. Frente a responder los mismos por su poca probabilidad de recurrencia se concluye que la planeación observada genera un resaca en su real realización y actualización de la matriz de riesgos.	20/09/2024	Se realiza verificación de las evidencias presentadas para esta acción y se constata que están en parámetros para la acción de mejora propuesta a ser cerrada.	CERRADA
INFORME FINAL AUTORIA BASADA EN REGISTROS AL PROCESO DE GESTIÓN DOCUMENTAL	15/11/2023	4	Observación 2: Se adjunta el Datalogger con el fin de evaluar los registros realizados que se realizan de las condiciones medioambientales del archivo central, con el fin de evaluar los registros realizados, los registros están en la posición 247 sin tener que parir los fines de semana cuando no se presta el servicio en la Agencia	Evaluar las alternativas para que el Datalogger registre los registros realizados, los registros están en la posición 247 sin tener que parir los fines de semana cuando no se presta el servicio en la Agencia	15/10/2024	30/06/2024	Actualizar con el registro diario y automatizado de los indicadores de temperatura y humedad en el archivo central	30/08/2024	Líderes del proceso de Gestión Documental	100%	100%	Seguimiento N° 01, 11/06/2024: Desde el 14 de abril de 2023 se cuenta con Termohigrómetro el cual permite el registro de la humedad y temperatura del archivo central, así mismo nos permite realizar el seguimiento y control. Desde en punto de vista como líder del proceso nos encontramos la compra de un datalogger ya que el termohigrómetro registraba los datos que se necesitan, la diferencia entre el datalogger y el termohigrómetro es que el registro es automático, el no contar con el no nos trae ningún inconveniente.	20/09/2024	Se tiene en cuenta la explotación y parámetro del líder del proceso respecto a la temperatura de acción de mejora, por lo que se procede con el cierre de la misma.	CERRADA
INFORME FINAL AUTORIA BASADA EN REGISTROS AL PROCESO DE GESTIÓN DOCUMENTAL	15/10/2023	5	Observación 3: Se recomienda la adquisición de una planadora vertical, la cual no posee gran espacio con el fin de dar un almacenamiento adecuado a estos formatos de gran tamaño	Realizar la Gestión Centralizada requerida para la adquisición de la planadora vertical, para dar un adecuado almacenamiento a estos formatos de gran tamaño	15/10/2024	31/12/2024	Control de almacenamiento adecuado para los formatos de gran tamaño	31/12/2024	Líderes del proceso de Gestión Documental	100%	100%	Seguimiento N° 01, 11/06/2024: Cuando se dio inicio a la auditoría no se constató con los valores de consumo. Los planes producidos en el proceso y que están en la unidad de conservación adecuada para su custodia, por el archivo central, por tanto se concluye sobre la observación dada ya que la producción documental de estos formatos de gran tamaño ya se se producen en la unidad de conservación.	20/09/2024	Se tiene en cuenta la explotación y parámetro del líder del proceso respecto a la supervisión de acción de mejora, por lo que se procede con el cierre de la misma.	CERRADA
INFORME FINAL AUTORIA BASADA EN REGISTROS AL PROCESO DE GESTIÓN DOCUMENTAL	15/11/2023	6	Observación 5: El Programa Específico de Auditoría y Control requiere estar en la posición de calidad (no conformidades) con evidencia sobre los auditores de calidad (												

BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.23	Políticas de seguridad en la nube incidentes	Realizar y documentar la política de seguridad en la nube que se maneja en la Agencia.	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Administrador de Nube	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-23	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-23	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.24	Proceso de atención de incidentes de seguridad no formalizado	Planificar y preparar la gestión de incidentes de seguridad de la información mediante la definición, el establecimiento y la comunicación de procesos, roles y responsabilidades de gestión de incidentes de seguridad de la información	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-24	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-24	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.25	TRIAGE del proceso de atención de incidentes inexistente	evaluar los eventos reportados para establecer si son eventos de seguridad de la información y decidir su clasificación como incidentes de seguridad	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-25	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-25	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.26	Playbooks del proceso de atención de incidentes de seguridad inexistentes	Los diferentes tipos de incidentes de seguridad de la información se deben responder de conformidad con los procedimientos documentados y formalizados de la entidad	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-26	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-26	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.27	Proceso para atender de los incidentes de seguridad de la información no formalizado	secur los conocimientos que permitan la mejora continua, después las evidencias pertinentes	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-27	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-27	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.28	Proceso de reacción de evidencias inexistente.	establecer e implementar procedimientos para la identificación, recepción, adquisición y preservación de evidencias relacionadas con eventos de seguridad de la información, para poder ser usados incluso en un proceso legal	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-28	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-28	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.29	Proceso formal y documentado de seguridad durante la interrupción inexistente.	Planificar cómo mantener los criterios de seguridad de la información y los controles que protegen la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información en un nivel apropiado durante la interrupción	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-29	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-29	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.30	DRP con oportunidades de mejora	formalizar, documentar y dejar evidencias de las pruebas de integridad de los Backup que se realizan para garantizar su funcionalidad para vez se requieran	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-30	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-30	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.32	Política de derechos de propiedad intelectual no formalizada	Terminar el proceso de formalización de la política y procedimientos referentes al manejo de la propiedad intelectual por parte de la entidad	15/04/2024	30/12/2024	16/12/2025	GEPI		25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-32	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-32	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.35	Revisión independiente de la seguridad de la información con oportunidad de mejora	Realizar pruebas de seguridad técnicas de forma periódica e independiente como: análisis de vulnerabilidades y pruebas de penetración a la infraestructura, pruebas de penetración de aplicaciones web y pruebas de código estático por desarrolladores y pruebas de ingeniería social a los colaboradores de la entidad con el fin de identificar y posteriormente mitigar las vulnerabilidades encontradas.	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Desarrollo	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-35	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-35	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.36	Proceso de revisión periódica del cumplimiento de políticas de seguridad inexistente.	disfear e implementar un proceso a través del cual se valide periódicamente el cumplimiento de la política general de seguridad de la información	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información - Disposición	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-36	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-36	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	5.37	Procedimientos operativos documentados con oportunidad de mejora.	Se debe formalizar todos las políticas y procesos del sistema de gestión de seguridad de la información como lo son: atención de incidentes de seguridad, gestión de vulnerabilidades, gestión de flares organizativas, plan de recuperación en seguridad, indicadores de control de seguridad existentes, gestión de riesgo de seguridad, insumos de comunicaciones de seguridad entre otros.	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información - Disposición	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-37	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-5-37	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	6.1	Se observa un proceso manual y gestionado para la revisión de antecedentes antes de que el personal se convierta en colaborador	Antes de que ingrese el personal a la entidad, se verifica con el fondo, que la persona haya enviado toda la documentación, la cual se archiva en carpetas en la Oficina de Talento Humano, las mismas se pueden verificar. En cuanto al listado anterior a la información se solicitará este listado a Tecnología de la información	15/03/2024	31/12/2024	31/12/2025	GESTION HUMANA	Maria Trinidad Mario Gallo	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-1	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-1	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	6.2	Términos y condiciones de empleo con oportunidad de mejora.	En las obligaciones específicas se hizo el plan de inclusión en los nuevos contratos el tratamiento de datos y la seguridad de la información	15/03/2024	30/12/2024	16/12/2025	Jurídica	Andrea Arbelaz	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-2	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-2	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	6.3	Proceso de generación de conciencia en seguridad no formalizado.	realice información, educación y capacitación adicionales sobre seguridad de la información y actualizaciones periódicas	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-3	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-3	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	6.5	Responsabilidades después de la terminación o cambio de empleo con oportunidad de mejora.	Se emitió correo al proceso de TI, solicitando llevarse los correos del personal vinculado que se retire de la entidad.	15/03/2024	31/12/2024	16/12/2025	GESTION HUMANA	Maria Trinidad Mario Gallo	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-5	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-5	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	6.7	Seguridad en el trabajo remoto con oportunidad de mejora	Se deben definir formalmente criterios claros para permitir a un colaborador trabajar de manera remota, del mismo modo que generar políticas que indiquen por ejemplo que no debe conectarse desde redes no seguras a la entidad	15/03/2024	31/12/2024	16/12/2025	GESTION HUMANA- TI	Maria Trinidad Mario Gallo- Oscar Mingo	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-7	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-7	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	6.8	Informes de eventos de seguridad de la información no formalizado	formalizar y socializar el proceso para que los usuarios conciben sus responsabilidades, como y que deben reportar	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la información	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-8	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-6-8	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	7.1	Se recomienda monitorizar las cámaras que se hacen implementadas en fuerza	se solicitará acceso al monitoreo de las cámaras que se hacen implementadas en fuerza	16/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Recursos Humanos	Luis Emilio Foronda	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-7-1	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-7-1	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	7.2	Se recomienda monitorizar las cámaras que se hacen implementadas en fuerza	monitorear las cámaras que se hacen implementadas en fuerza	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Recursos Humanos	Luis Emilio Foronda	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-7-2	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-7-2	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	7.4	Monitoreo de la seguridad física con oportunidad de mejora.	Se debe realizar un análisis de riesgo que permita establecer si se debe realizar monitoreo en tiempo real en la sede física ya que no existe	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	Recursos Humanos	Luis Emilio Foronda	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-7-4	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-7-4	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	7.7	Política de escritorio y pantalla limpia con oportunidad de mejora.	Se recomienda diseñar e implementar políticas oficiales para definir e implementar adecuadamente normas claras para los papales y la seguridad de la información, así como normas claras sobre pantalla limpia para la información, así como la recomendación de que no se haga USB en los escritorios, aunque no tenga antivirus o dicho servicio	15/04/2024	30/12/2024	30/12/2024	GESTION HUMANA- TI	Maria Trinidad Mario Gallo- Oscar Mingo	25	25	Actualmente se está en la elaboración y mejora de las documentaciones solicitadas según el informe de auditoría realizada	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-7-7	https://www.gub.uy/portal/boiec/27001-2024/indicadores/indicador-7-7	20/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas queriendo pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRANO

BOIEC 27001-2024	16/11/2023	7.9	Seguridad de los activos fuera de las instalaciones con oportunidad de mejora.	Se documenta todo el proceso de control de seguridad orientado a proteger los equipos por fuera de las instalaciones de seguridad.	15/04/2024	30/12/2024	Documentar el proceso de control de seguridad orientado a proteger los equipos por fuera de las instalaciones de seguridad.	30/12/2024	GESTION HUMANA - TI	Maria Trinidad Mario Gallo Oscar Murga	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	7.11	Se debe terminar la implementación de la nueva UPS en fuerza y realizar un análisis de riesgo con información de costo beneficio que permita a los formadores de decisión establecer la necesidad y fe de un seguro canal de Internet contingente.	Implementación de la nueva UPS en fuerza	Solucionado	Solucionado	Ya se cuenta con la instalación de la nueva UPS en la sede de fuerza con los pruebas de funcionamiento de energía consumidora	2/02/2024	Sistemas de información	Sistemas de información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	7.14	Disposición o realización segura de los equipos con oportunidad mejora.	Los elementos de los equipos que contengan residuos de almacenamiento se deben verificar para asegurarse de que los datos sensibles y el software con licencia se han eliminado o destruido de forma segura antes de su disposición o destrucción, para luego solo se debe documentar y formalizar el proceso que hoy se realiza y garantizar que cubra todos los activos de información que contienen información sensible o técnicas de la entidad	15/04/2024	30/12/2024	Documentar y formalizar el proceso que hoy se realiza y garantizar que cubra todos los activos de información que contienen información sensible o técnicas de la entidad	30/12/2024	Sistemas de información	Sistemas de información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.1	Seguridad de dispositivos de punto final de usuario con oportunidad de mejora.	Se debe formalizar un proceso documentado sobre este control de seguridad que cuente con indicadores que permitan medir periódicamente su efectividad y garantizar, implementado de esta manera la mejora continua sobre los controles de seguridad	15/04/2024	30/12/2024	Documentar el control de seguridad que cuente con indicadores que permitan medir periódicamente su efectividad y su eficacia.	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la Información - Papeacion	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.2	Derechos de acceso privilegiado con oportunidad de mejora	La asignación y el uso de los derechos de acceso privilegiado deben estar restringidos y gestionados a través de un proceso claramente definido, documentado, formalizado y controlado	15/04/2024	30/12/2024	Documentar el acceso privilegiado donde debe estar restringido y gestionado	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la Información - Papeacion	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.3	Restricción de acceso a la información con oportunidad de mejora.	El acceso a la información y a otros activos asociados se debe restringir de acuerdo con la política específica establecida sobre el control de acceso a través de procesos formal documentados.	15/04/2024	30/12/2024	Documentar el acceso a la información y a otros activos asociados a través de restringir de acuerdo con la política específica establecida sobre el control de acceso	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la Información - Papeacion	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.4	Seguridad en el código fuente residente.	Se creará el procedimiento que permitirá acceder al código de fuente los aplicativos de manera segura garantizando la privacidad del código fuente.	15/04/2024	30/12/2024	Documentar el acceso para leer o escribir sobre un código fuente, los herramientas de desarrollo, y las librerías de software se deben gestionar apropiadamente y tener en cuenta los riesgos que existen sobre el código fuente para aplicar un instrumento de riesgo correspondiente.	30/12/2024	Desarrollo	Administrativo nube	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.5	Autenticación segura con oportunidad de mejora.	Implementar tecnologías y procedimientos de autenticación seguros basados en restricciones de acceso a la información y en la política específica del tema sobre control de acceso, para ello se recomienda un proceso formal y documentado que hará parte del control de acceso logico de la entidad	15/04/2024	30/12/2024	Implementar procedimientos de autenticación seguros basados en restricciones de acceso a la información y en la política específica de tema sobre control de acceso.	30/12/2024	Desarrollo	Administrativo nube	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.6	Gestión de la capacidad con oportunidad de mejora.	El uso de los recursos se debe monitorear y ajustar en función de las necesidades de capacidad actuales y previstas, para ello se debe generar un proceso de gestión de la capacidad formal.	15/04/2024	30/12/2024	Constantemente se esta en el monitoreo de los recursos informáticos y en base a estos niveles de recursos se solicita la compra de recursos para dar continuidad a los procesos que sobre las plataformas se ejecutan.	10/06/2024	Sistemas de información	Sistemas de información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.7	Protección contra malware con oportunidad de mejora.	recibe información, educación y capacitación adecuadas sobre seguridad de la información y actualizaciones periódicas	15/04/2024	30/12/2024	Se cuenta con el documento del plan de sensibilización y reforzamiento de Seguridad de la información, este se debe actualizar y que lo usuarios lo consulten una vez aprobado https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	10/06/2024	Sistemas de información	Seguridad de la Información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.8	Gestión de vulnerabilidades técnicas con oportunidad de mejora.	Se debe obtener información sobre las vulnerabilidades técnicas de los sistemas de información en la sede de la entidad, la gestión de la organización a dichas vulnerabilidades y se deben aplicar las medidas apropiadas para mitigarlas.	15/04/2024	30/12/2024	Ya se cuenta con el documento para la gestión de vulnerabilidades, este se debe de revisar por el área de planeación y hacerle oficial. https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la Información - Papeacion	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.9	Gestión de la configuración con oportunidad de mejora.	Los configuraciones, incluidas las configuraciones de seguridad, de hardware, software, servicios y redes se deben establecer, documentar, implementar, monitorear y revisar en un proceso formalmente establecido que logre en cuenta las políticas en torno a la gestión de la configuración.	15/04/2024	30/12/2024	Documentar configuraciones de seguridad, de hardware, software, servicios	30/12/2024	Sistemas de información	Sistemas de información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.10	Eliminación de información con oportunidad de mejora.	La información almacenada en los sistemas de información, dispositivos o en cualquier otro medio de almacenamiento se debe eliminar cuando ya no sea necesario	15/04/2024	30/12/2024	formalizar el proceso que se realiza y su conexión con las políticas de gestión documental	30/12/2024	Sistemas de información	Sistemas de información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.11	Enmascaramiento de datos insensibles.	Debido de la política de seguridad se creará el procedimiento que permita cumplir El enmascaramiento de datos se debe utilizar de acuerdo con una política específica del tema en la entidad	15/04/2024	30/12/2024	crear e implementar documentación teniendo en cuenta que este tipo de enmascaramiento se debe de realizar para cubrir información de protección que se haya a utilizar en pruebas o desarrollo.	30/12/2024	Desarrollo	Administrativo nube	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.12	Prevención de fugas de datos con oportunidad de mejora.	Las medidas de prevención de fugas de datos se deben implementar a los sistemas, redes y cualquier otro dispositivo que procese, almacene o transfiera información sensible	15/04/2024	30/12/2024	Realizar un análisis de riesgo al respecto de la fuga de datos y acorde al plan de tratamiento respectivo se evalúa la implementación de controles selectivos	30/12/2024	Sistemas de información	Sistemas de información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.13	Copia de seguridad de la información con oportunidad de mejora.	Las copias de seguridad de la información, el software y los sistemas se deben mantener y guardar periódicamente de conformidad con la política específica sobre copias de seguridad.	15/04/2024	30/12/2024	Documentar el proceso de backup de la información que se tiene implementada en la Agencia.	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la Información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.14	Redundancia de las instalaciones de procesamiento de información con oportunidad de mejora.	Se deben implantar con redundancia suficiente para cubrir como requisito de disponibilidad, para ello se sugiere que se utilice el centro de datos ubicado en otra sede.	15/04/2024	30/12/2024	Se evaluara la redundancia que se da ya que los computadores que se manejan en la sede de esta no son similares a los de la Agencia, además a la mayoría de servicios que se tienen en la Agencia son servicios en nube.	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la Información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.15	Registro con oportunidad de mejora.	Los registros que guarden actividades, transacciones, datos y otros eventos pertinentes se deben producir, almacenar, proteger y auditar, para ello se debe realizar un análisis de riesgo para establecer si deben o no hacer parte del Backup y durante cuanto tiempo de almacenamiento de la misma forma que deben ser tenidos en cuenta cuando la entidad comienza un proceso de monitoreo de seguridad.	15/04/2024	30/12/2024	En el proceso de backup, se tendrá en cuenta los logs para integrarlos al sistema de respaldo de la Agencia durante un periodo de 6 meses.	30/12/2024	Sistemas de información	Seguridad de la Información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO
BOIEC 27001-2024	16/11/2023	8.16	Actividades de seguimiento insistentes.	Se debe monitorear el comportamiento anómalo de los redes, los sistemas y las aplicaciones y se deben adoptar las medidas adecuadas para evaluar posibles incidentes de seguridad de la información	15/04/2024	30/12/2024	Para estas actividades, se debe de tener políticas las implementaciones a nivel de IPS IDS y en el firewall.	10/06/2024	Sistemas de información	Sistemas de información	25	25	Actualmente se esta en la elaboracion y mejora de las documentaciones solicitadas segun el informe de auditoria realizada	https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf https://repositorio.cepal.org/es/publicaciones/4/0/1/2/0/4/401204es.pdf	28/06/2024: Se realiza verificación de las actividades presentadas quedando pendientes otras que permitan el logro de los objetivos de esta acción de mejora.	ENTERRINO

[illegible]

Fecha: 10 de enero de 2019

Fecha: 25 de enero de 2019

Fecha: 8 de febrero de 2019