

**FORMATO D - FORMATO DE TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL
(CONTRATOS MENORES)**

TÉRMINOS DE REFERENCIA

**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CAPACITACIÓN EN PROGRAMA DE
ESPECIALIZACIÓN DE METODOLOGÍA BIM APLICADA A LA GESTIÓN, DISEÑO Y
SUPERVISIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA**

1.ÁREA SOLICITANTE

Unidad Funcional de Recursos Humanos

2.ANTECEDENTES

Mediante Resolución de Gerencia General N°015-IGP/2026, se aprobó el Plan de Desarrollo de las Personas 2026 del IGP, con el fin de mejorar el desempeño de los servidores públicos en la entidad.

Asimismo, el artículo 9° del Reglamento General de la Ley N° 30057, Ley del Servicio Civil, aprobado por Decreto Supremo N° 040-2014-PCM, dispone que la capacitación tiene como finalidad cerrar las brechas identificadas de los servidores civiles, fortaleciendo competencias y capacidades para contribuir a la mejora de la calidad de los servicios brindados a los ciudadanos y las acciones del Estado para alcanzar el logro de los objetivos institucionales; además constituye una estrategia fundamental para el fortalecimiento del servicio civil como medio para mejorar la eficiencia y eficacia de la administración pública.

Conforme con la Directiva de “Normas para la gestión del proceso de capacitación en las entidades públicas”, se dispone que, el Plan de Desarrollo de las Personas (PDP) es el instrumento de gestión para la planificación de las acciones de formación de cada entidad. Es de vigencia anual y se aprueba mediante resolución del titular de la entidad.

3.OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Contratar los servicios de una persona jurídica especializada en metodología BIM y su aplicación en proyectos de inversión pública, para brindar una capacitación integral dirigida al equipo BIM del Instituto Geofísico del Perú, orientada al fortalecimiento de competencias para la adopción de la metodología BIM en la entidad. La capacitación deberá proporcionar conocimientos, herramientas, criterios metodológicos y casos aplicados sobre fundamentos BIM, marco general de BIM Perú, gestión de la información, requerimientos de información, Plan de Ejecución BIM, Entorno Común de Datos, interoperabilidad, coordinación, revisión de entregables y aplicación referencial de BIM en las fases del ciclo de inversión.

4.FINALIDAD PÚBLICA DE LA CONTRATACIÓN

Cumplir con las acciones de capacitación contempladas en el Plan de Desarrollo de Personas 2026, con el objetivo de fortalecer las capacidades y competencias del equipo BIM del Instituto Geofísico del Perú, promoviendo la adopción progresiva de la metodología BIM en la entidad, contribuyendo al cumplimiento de los objetivos institucionales y adopción de la metodología BIM, así como al fortalecimiento de la gestión institucional y la mejora de los servicios brindados a la ciudadanía.

5. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

5.1. CARACTERÍSTICAS*

- Inicio de la capacitación: junio - julio.
- Número de participantes: 20 participantes certificados.
- Modalidad: Virtual en vivo.
- Duración: 90 horas cronológicas.
- Número de sesiones: hasta 40 sesiones.
- Horario: 16:00 hasta las 18:30 horas.

(*)Los horarios, condiciones y modalidad de la capacitación serán coordinados con la Unidad Funcional de Recursos Humanos y el proveedor, una vez emitida la orden de servicio. La Entidad determinará qué aspectos son modificables.

5.2. METODOLOGÍA

- *Marco Normativo:* El servicio de docencia se alineará estrictamente al sílabo de acuerdo al formato y contenido definidos por la Autoridad Nacional del Servicio Civil (SERVIR).
- *Estrategia didáctica:* El desarrollo de los módulos priorizará el aprendizaje activo mediante clases expositivas-participativas, dinámicas grupales, role playing y estudio de casos, facilitando la transferencia de conocimientos a situaciones reales de trabajo.
- *Evaluación:* El docente deberá aplicar una evaluación de ingreso al inicio del lay una evaluación de salida al finalizar el mismo, con el fin de medir el nivel de conocimientos previos y el aprendizaje logrado por los participantes, indicando en su informe los resultados (notas y promedio).
- *Comunicación:* A fin de asegurar la trazabilidad y el soporte inmediato, el proveedor habilitará un grupo de mensajería digital interactiva que permita la comunicación directa con los usuarios antes y durante la ejecución de la capacitación, facilitando la entrega de recordatorios y soporte logístico.
- *Recordatorios:* El proveedor deberá enviar recordatorios por correo electrónico a todos los participantes una (01) hora antes del inicio de cada clase, el mismo día que corresponda la sesión. Los correos electrónicos de los participantes serán proporcionados por la Unidad Funcional de Recursos Humanos.
- *Encuesta de satisfacción:* El docente deberá aplicar la encuesta de satisfacción de la capacitación, indicando en su informe los resultados que permitan evidenciar el logro de los objetivos y el nivel de satisfacción de los participantes.
- *Control de Asistencia:* El proveedor será responsable del registro de asistencia (ingreso y salida) de los participantes, debiendo adjuntar dichos reportes al informe final del servicio.
- *Entrega Audiovisual:* En caso de generarse grabaciones o piezas audiovisuales, estas deberán ser entregadas obligatoriamente en archivos con formato .MP4, alojados en una carpeta compartida de Google Drive. No se aceptará la entrega de enlaces de visualización externa (como YouTube, Vimeo o similares); los archivos deben estar disponibles para su descarga e incorporación inmediata al repositorio de la Entidad.
- *Gestión de Materiales y Permisos:* El proveedor remitirá todos los materiales empleados (presentaciones, lecturas, diapositivas, lista de asistencia, certificados - en caso sea persona jurídica - de corresponder, etc.) a la Unidad Funcional de Recursos Humanos posteriores a la ejecución. Dicha entrega se realizará a través de una carpeta compartida en la nube con permisos de "Editor" habilitados, permitiendo a la

Entidad la descarga, edición y gestión de los archivos para su carga en el Classroom institucional.

5.3. CONTENIDO TEMÁTICO*

El plan de estudios propuesto deberá contemplar como mínimo los siguientes temas:

Módulo I: Fundamentos de la metodología BIM (Duración: 9 horas)

Unidad 1: Introducción a la metodología BIM

- Conceptos fundamentales, principios y alcance de la metodología BIM.
- Diferencias entre dibujo asistido, modelado tridimensional y metodología BIM.
- Beneficios de BIM para la gestión pública y para los proyectos de inversión.
- Dimensiones y usos BIM.
- Trabajo colaborativo y gestión de la información en entornos BIM.

Módulo II: Marco general de BIM Perú y su aplicación en el sector público (Duración: 10.5 horas)

Unidad 2: Marco general de la adopción BIM en el Perú

- Panorama general de la implementación BIM en el sector público.
- Principales lineamientos, guías, orientaciones y documentos técnicos emitidos en el marco de BIM Perú.
- Relación entre BIM, gestión de la información y proyectos de inversión pública.
- Aplicación general del marco BIM Perú en entidades públicas.
- Consideraciones generales para la incorporación de requerimientos BIM en documentos de contratación.

Módulo III: BIM aplicado a la gestión, diseño y supervisión de proyectos de inversión pública (Duración: 18 horas)

Unidad 3: BIM en el ciclo de inversión

- Aplicación general de BIM en la programación multianual de inversiones.
- Aplicación general de BIM en la formulación y evaluación.
- Aplicación general de BIM en la ejecución de inversiones.
- Aplicación general de BIM en la fase de funcionamiento del activo.
- Relación entre BIM y la gestión del ciclo de vida del activo.

Unidad 4: BIM en el diseño, coordinación y supervisión

- Uso de BIM en procesos de diseño y coordinación de disciplinas.
- Revisión general de entregables BIM.
- Coordinación, trazabilidad y control de cambios.
- Supervisión de proyectos con enfoque BIM.
- Criterios generales para el seguimiento de entregables de información.

Módulo IV: Gestión de la información BIM (Duración: 18 horas)

Unidad 5: Requerimientos de información y Plan de Ejecución BIM

- Principios de gestión de la información BIM.
- Requerimientos de información de la entidad.

- Introducción al Plan de Ejecución BIM.
- Estructuración y organización de entregables de información.
- Criterios básicos de calidad de la información gráfica y no gráfica.

Unidad 6: Entorno Común de Datos (CDE) e interoperabilidad

- Concepto y utilidad del Entorno Común de Datos.
- Organización y flujo de información en entornos colaborativos.
- Gestión documental, control de versiones y trazabilidad.
- Interoperabilidad entre actores, herramientas y disciplinas.
- Aplicación referencial del CDE en la gestión y supervisión de proyectos.

Módulo V: Organización, procesos y roles BIM (Duración: 9 horas)

Unidad 7: Organización institucional para la implementación BIM

- Roles y responsabilidades generales en entornos BIM.
- Articulación entre áreas técnicas, usuarias, administrativas y de inversiones.
- Nociones generales sobre organización y procesos BIM en entidades públicas.
- Relación entre los roles BIM del IGP y la gestión institucional.
- Recomendaciones para el fortalecimiento de capacidades institucionales.

Módulo VI: Nociones básicas complementarias para el equipo BIM del IGP (Duración: 10.5 horas)

Unidad 8: Nociones básicas de BIM en edificaciones

- Conceptos generales del modelado BIM en edificaciones.
- Introducción a la coordinación de especialidades.
- Nociones sobre compatibilización de modelos y detección de interferencias.
- Uso del modelo como soporte para revisión técnica y control de información.
- Aplicación referencial en proyectos de infraestructura (ejemplos de casos)

Unidad 9: Nociones básicas sobre captura e integración de información espacial aplicada a BIM

- Conceptos introductorios de fotogrametría aplicada a BIM.
- Conceptos introductorios de georreferenciación aplicada a BIM.
- Utilidad de la información espacial como insumo para levantamientos, modelado y verificación.
- Nociones básicas sobre sistemas de coordenadas y referencia espacial.
- Relación entre información geoespacial y modelos BIM.
- Aplicaciones generales para planificación, diseño, seguimiento y control de proyectos.

Módulo VII: Casuística aplicada (Duración: 15 horas)

Unidad 10: Simulación de un proyecto de inversión pública en las cuatro fases del ciclo de inversión

- Desarrollo de una casuística práctica basada en la simulación de un proyecto de inversión.
- Identificación de actores, roles, flujos de información, hitos y productos de información en cada fase.

- Aplicación referencial de BIM en la programación multianual de inversiones.
- Aplicación referencial de BIM en la formulación y evaluación.
- Aplicación referencial de BIM en la ejecución.
- Aplicación referencial de BIM en la fase de funcionamiento.
- Identificación de oportunidades de aplicación BIM en el contexto institucional del IGP.

()Se solicitará una reunión previa con el proveedor, a fin de definir el contenido y metodología de la capacitación de acuerdo con las necesidades del área usuaria. El orden de los temas puede cambiar según la evaluación del docente.*

6.REQUISITOS QUE DEBERÁ CUMPLIR EL PROVEEDOR¹

6.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

1. Institución educativa licenciada por SUNEDU o MINEDU.
2. Acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 90,000.00 (Noventa mil con 00/100 soles), por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los tres (03) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas. Se considera como similares: Aplicación de Metodología BIM y/o BIM Management y/o Gestión de Infraestructura.

Acreditación:

Se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicio/compra y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con constancia de depósito, nota de abono, reporte/estado de cuenta u otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono, o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago, o comprobante de retención electrónico (SUNAT) por retención del IGV.

6.2. REQUISITOS DEL CAPACITADOR

1. El/la docente de la capacitación deberá acreditar con documentación ser titulado/a en Arquitectura y/o Ingeniería Civil. (registrado en SUNEDU)
2. El/la docente de la capacitación deberá acreditar con documentación estudios de maestría y/o máster en Gestión de la Construcción y/o Dirección de Empresas Constructoras y/o BIM Management. (registrado en SUNEDU)
3. El/la docente del curso deberá acreditar con documentación estudios de diplomado y/o especialización y/o programa en Gestión de Proyectos BIM y/o BIM Management con una duración mínima de 150 horas.
4. El/la docente de la capacitación deberá acreditar con documentación el dictado de al menos tres (03) talleres y/o cursos y/o programas, en temas del objeto de la contratación u otros similares. Se consideran como similares: BIM Management y/o Revit Architecture y/o Gestión de Proyectos.

¹ Este numeral es opcional en caso la Entidad lo establezca. En caso no aplique para la presente contratación, suprimir la sección.

Acreditación:

Se acreditará con documentación emitida por la **entidad contratante**, ajena al proveedor, mediante constancia o certificado del dictado en la que se pueda verificar de manera objetiva que el/la capacitador/a dictó efectivamente la capacitación.

5. El/la docente deberá acreditar, mediante constancia o certificado de trabajo, una experiencia profesional mínima de cuatro (04) años en entidades del públicas o privadas, desempeñando funciones como funcionario/a, directivo/a, coordinador/a, responsable, consultor/a, asesor/a o afines, en materias vinculadas con la metodología BIM. Cabe precisar que la experiencia podrá haberse acumulado en distintas entidades, siempre que en conjunto sumen los cuatro (04) años en las funciones antes mencionadas.
6. El proveedor deberá presentar la hoja de vida del docente, acreditando únicamente la información requerida en los ítems descritos en los párrafos precedentes.

()El/la capacitador/a deberá ser el/la mismo/a que fue presentado/a y acreditado/a en la cotización del proveedor. No se aceptará su sustitución sin autorización previa de la Entidad. De producirse un cambio no autorizado, este será considerado incumplimiento de una condición esencial del servicio, pudiendo dar lugar a la no conformidad, resolución de la Orden de Servicio y/o las acciones que correspondan.*

6.3. MÉTODO DE EVALUACIÓN AL PARTICIPANTE

Antes del inicio de la capacitación, la entidad proveedora deberá proporcionar el material de estudio a cada participante o, en su defecto, al inicio de cada clase.

La nota mínima aprobatoria será de trece (13) sobre veinte (20) y la asistencia mínima requerida será del 80% de las sesiones programadas.

La evaluación del participante será continua e incluirá una prueba de ingreso, una evaluación final y la consideración de la participación y/o trabajos prácticos realizados, de acuerdo con el siguiente detalle:

- Evaluación de ingreso: 0%
- Participación continua: 10%
- Trabajos prácticos: 50%
- Evaluación final: 40%

6.4. ENTREGABLE FINAL

Al finalizar la capacitación, la entidad proveedora deberá entregar un informe de retroalimentación conteniendo la siguiente información:

- Objetivo de la capacitación, metodología aplicada, contenido de la capacitación, cronograma, breve resumen del perfil del capacitador, logros, conclusiones y recomendaciones.
- Resultados de la encuesta de satisfacción de los participantes.
- Reporte de acta de asistencia de los participantes.
- Reporte de acta de notas de los participantes.

- Anexos en un drive compartido: sílabo, certificados y material adicional (lecturas, diapositivas, grabaciones de las clases, etc.).

Dicha documentación deberá ser presentada por el proveedor a través de la Mesa de Partes Virtual del IGP: <https://www.igp.gob.pe/servicios/mesa-partes-virtual> y/o correo electrónico. Esta presentación deberá ser realizada dentro del plazo de ejecución.

7.LUGAR Y PLAZO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

De acuerdo con la naturaleza del servicio a contratar será en la modalidad virtual en vivo mediante la plataforma proporcionada por el proveedor.

El plazo de ejecución del servicio será de hasta ciento cincuenta (150) días calendario, el cual se computará a partir del día siguiente de cumplidas las siguientes condiciones: (i) la notificación de la orden de servicio por parte de la Entidad, y (ii) la suscripción del acta de inicio, previa coordinación con la encargada de capacitación de la Entidad. La Entidad podrá determinar el momento de inicio del servicio, en función de sus necesidades institucionales.

8.CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN

La conformidad de la prestación será emitida con los siguientes documentos:

Informe de Conformidad del funcionario o servidor a cargo de la Unidad Funcional de Recursos Humanos.

9.COORDINACIÓN, SUPERVISIÓN Y CONFORMIDAD DEL SERVICIO

La coordinación, supervisión y conformidad estará a cargo de la Unidad Funcional de Recursos Humanos del IGP.

10.FORMA DE PAGO

El pago se realizará en una sola armada por el monto total, dentro de los 15 días calendario luego de haberse emitido la conformidad correspondiente, para lo cual el contratista deberá presentar lo siguiente:

- Factura
- Copia del Contrato o Copia de la Orden de servicio
- Código de Cuenta Interbancaria

11.PENALIDADES

11.1.PENALIDAD POR MORA

Se aplicará la penalidad por mora en caso de retraso injustificado, conforme al Artículo 120 del Reglamento de la Ley N° 32069. Esta penalidad se calcula automáticamente por cada día de atraso imputable al contratista según la fórmula:

$$Penalidad\ diaria = \frac{0.10 \times monto}{F \times plazo}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

Para bienes y servicios: F = 0.40

11.2.OTRAS PENALIDADES²

² Este numeral es opcional en caso la Entidad lo establezca. En caso no aplique para la presente contratación, suprimir la sección.

De acuerdo a lo establecido en el Artículo N° 119 del Reglamento de la Ley N° 32069.

12.RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 68.1 del artículo 68 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

De encontrarse en alguno de los supuestos de resolución del contrato, LAS PARTES proceden de acuerdo a lo establecido en el artículo 122 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

13. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD CONTRATANTE no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 69 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y el artículo 144 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de un (01) año contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD CONTRATANTE.

14. GESTIÓN DE RIESGOS

El área usuaria determinará las actividades y las acciones proactivas, preventivas y transversales adoptadas por la entidad contratante para identificar los riesgos que esta enfrenta en la contratación de servicios, de corresponder.

En la estrategia de contratación de bienes y servicios segmentados como estratégicos el área usuaria en coordinación con la DEC realiza la planificación integral de la gestión de riesgos, en una matriz que forma parte del expediente de contratación, en la que se incluye la identificación, análisis cualitativo y cuantitativo de los riesgos.

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Las controversias surgidas durante la ejecución contractual se resuelven mediante conciliación y/o arbitraje.

Las controversias se resuelven mediante la aplicación de la Constitución Política del Perú, La Ley 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y su Reglamento; así como de las normas de derecho público y las de derecho privado. Se mantiene obligatoriamente este orden de preferencia en la aplicación del derecho. Esta disposición es de orden público.

El inicio del procedimiento de solución de controversias no suspende o paraliza las obligaciones contractuales de las partes, salvo que la entidad contratante o el órgano jurisdiccional competente disponga lo contrario.

Asimismo, es aplicable las disposiciones correspondientes a las garantías contenidas en los artículos 76, 77, 81, 82, 83 y 84 de La Ley 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y los artículos que correspondan en el Reglamento.

16. OTRAS CONSIDERACIONES

16.1.Sobre confidencialidad de la información

El contratista se compromete a no revelar, comentar, suministrar o transferir de cualquier forma a terceros, la información que hubiere recibido directa o indirectamente del IGP o

que hubiese generado como parte de la ejecución de la prestación. El incumplimiento de esta obligación dará lugar a la resolución inmediata del contrato perfeccionado mediante orden de compra.

16.2. Sobre el cumplimiento de protocolos sanitarios

Al momento de efectuar la ejecución de la prestación dentro de las instalaciones del Instituto Geofísico del Perú, el contratista debe cumplir rigurosa y obligatoriamente los protocolos sanitarios y demás disposiciones que dicten en el Ministerio de Salud, el Instituto Geofísico del Perú, así como los sectores y autoridades competentes. Asimismo el Instituto Geofísico del Perú considerará el cumplimiento de lo antes mencionado como un requisito indispensable para la emisión de la conformidad correspondiente y posteriormente el pago respectivo.

16.3. Referencia Normativa

Todo aspecto no contemplado en el presente documento se regirá por lo establecido en la Ley N.º 32069 – Ley General de Contrataciones Públicas y su Reglamento.

17. CLÁUSULA DE ANTICORRUPCIÓN Y ANTISOBORNO

A la suscripción de este contrato, EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber ofrecido, negociado, prometido o efectuado ningún pago o entrega de cualquier beneficio o incentivo ilegal, de manera directa o indirecta, a los evaluadores del proceso de contratación o cualquier servidor de la entidad contratante.

Asimismo, EL CONTRATISTA se obliga a mantener una conducta proba e íntegra durante la vigencia del contrato, y después de culminado el mismo en caso existan controversias pendientes de resolver, lo que supone actuar con probidad, sin cometer actos ilícitos, directa o indirectamente.

Aunado a ello, EL CONTRATISTA se obliga a abstenerse de ofrecer, negociar, prometer o dar regalos, cortesías, invitaciones, donativos o cualquier beneficio o incentivo ilegal, directa o indirectamente, a funcionarios públicos, servidores públicos, locadores de servicios o proveedores de servicios del área usuaria, de la dependencia encargada de la contratación, actores del proceso de contratación³ y/o cualquier servidor de la entidad contratante, con la finalidad de obtener alguna ventaja indebida o beneficio ilícito. En esa línea, se obliga a adoptar las medidas técnicas, organizativas y/o de personal necesarias para asegurar que no se practiquen los actos previamente señalados.

Adicionalmente, EL CONTRATISTA se compromete a denunciar oportunamente ante las autoridades competentes los actos de corrupción o de inconducta funcional de los cuales tuviera conocimiento durante la ejecución del contrato con LA ENTIDAD CONTRATANTE.

Tratándose de una persona jurídica, lo anterior se extiende a sus accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o cualquier persona vinculada a la persona jurídica que representa; comprometiéndose a informarles sobre los alcances de las obligaciones asumidas en virtud del presente contrato.

³ Artículo 9 de la Ley N°32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

Finalmente, el incumplimiento de las obligaciones establecidas en esta cláusula, durante la ejecución contractual, otorga a LA ENTIDAD CONTRATANTE el derecho de resolver total o parcialmente el contrato⁴. Cuando lo anterior se produzca por parte de un proveedor adjudicatario de los catálogos electrónicos de acuerdo marco, el incumplimiento de la presente cláusula conllevará que sea excluido de los Catálogos Electrónicos de Acuerdo Marco⁵. En ningún caso, dichas medidas impiden el inicio de las acciones civiles, penales y administrativas a que hubiera lugar⁶.

18.POLÍTICA DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

18.1. POLÍTICAS

El Instituto Geofísico del Perú (IGP) tiene competencia para producir ciencia y tecnología en los diversos campos de la Geofísica, que contribuya a comprender y reducir el impacto de los peligros naturales que ponen en riesgo a la población y sus medios de vida y desarrollar tecnología que satisfaga necesidades del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD) y del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SINACTI), para el sector público y privado.

Además, realiza investigación científica, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología, monitoreo y vigilancia de la dinámica interna y externa de la Tierra quedan origen a peligros naturales y antrópicos, y del espacio exterior. Para ello establece los siguientes compromisos:

18.1.1.Compromisos de Sistema de Gestión de Calidad

- Proveer un servicio eficaz, oportuno y pertinente a las necesidades de las partes interesadas, en el marco de las competencias institucionales asignadas, de sus valores y estrategia, a través del cumplimiento de los requisitos aplicables.
- Promover la gestión del conocimiento necesario en las personas involucradas, para la óptima operación de sus procesos y para lograr la conformidad del servicio brindado, cumpliendo con las mejores prácticas clave para la operación y mantenimiento de la infraestructura.
- Gestionar la ejecución, seguimiento y mejora continua del Sistema de Gestión de Calidad.

18.1.2.Compromisos de Sistema de Gestión de Seguridad de la Información

- Proteger la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información utilizada para ejercer las competencias institucionales, independientemente del medio en el que se soporta, a través de la implementación de los controles aplicables seleccionados.
- Mejorar y mantener medidas de ciberseguridad en cumplimiento del marco legal vigente y estándares internacionales.
- Evaluar los riesgos de seguridad de la información y determinar su tratamiento a través de un conjunto de controles.
- Mantener y mejorar continuamente un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información (SGSI).

⁴ Literal d) del Numeral 68.1 del Artículo 68 de la Ley N°32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

⁵ Literal d) del artículo 274 del Reglamento de la Ley N°32069, Ley General de Contrataciones Públicas

⁶ Numeral 122.6 del artículo 122 del Reglamento de la Ley N°32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

18.1.3. Compromisos de Sistema de Gestión Antisoborno

- Prohibir y prevenir el soborno.
- Cumplir con la legislación vigente aplicable a la institución y los requisitos del Sistema de gestión Antisoborno.
- Potenciar la formación antisoborno de los colaboradores y las consecuencias de no cumplir con la política antisoborno.
- Evaluar los riesgos de soborno y sus mecanismos de control, con enfoque en la reducción de los riesgos altos para el logro de los objetivos antisoborno
- Promover, gestionar y evaluar las denuncias de corrupción/soborno e /inquietudes de buena fe y brindar medidas de protección al denunciante.
- Designar el puesto de la función de cumplimiento antisoborno, la cual cuenta con independencia y autoridad para asesorar, asegurar y supervisar el sistema de Gestión Antisoborno.
- Mantener y mejorar continuamente nuestro sistema de gestión antisoborno (SGAS).

El incumplimiento de las disposiciones de esta política, será objeto de las medidas y sanciones, previa investigación y establecimiento de la responsabilidad que corresponda.

18.2. OBJETIVOS

18.2.1. Sistema de Gestión de Calidad (SGC)

- o Asegurar la operatividad de infraestructura clave del alcance del proceso (equipos geofísicos que emplean transmisión satelital).
- o Asegurar que los conocimientos necesarios estén interiorizados en los colaboradores clave.
- o Garantizar la entrega oportuna de la información sísmica nacional a las partes interesadas.
- o Implementar oportunidades de mejora al Sistema de Gestión de Calidad.

18.2.2. Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)

- o Proteger la confidencialidad de la información asegurando que sea accesible a entidades o personas debidamente autorizadas.
- o Salvaguardar la integridad de la información para garantizar su exactitud y totalidad, así como sus métodos de procesamiento.
- o Asegurar la disponibilidad de la información sísmica y los sistemas de información que soportan el proceso de su generación, para las entidades y personas autorizadas de acuerdo con los estándares y acuerdos establecidos.
- o Mantener y mejorar el sistema de gestión de seguridad de la información del IGP
- o Identificar y evaluar los riesgos de seguridad de la información y determinar su tratamiento a través de un conjunto de controles.

o Implementar la seguridad digital y medida de ciberseguridad, conforme a las normas legales vigentes, para fortalecer el sistema de gestión de seguridad de la información.

18.2.3. Sistema de Gestión Antisoborno (SGAS)

- o Fortalecer la cultura de integridad del IGP para prevenir actos de corrupción.
- o Mejorar el cumplimiento de las normas legales en los procesos del SGAS, con relación a la línea base.
- o Fortalecer las competencias del personal en temas de: Política Antisoborno, SGAS, deber de cumplimiento, riesgo de soborno en su función y daño en caso de incumplimiento, mecanismos para enfrentar/reconocer/prevenir/ evitar las solicitudes de soborno, reportes de interés ante sospechas de soborno/corrupción, canales de consulta y denuncias.
- o Hacer seguimiento y evaluación de los riesgos de corrupción o soborno y sus mecanismos de control, con énfasis en los riesgos altos.
- o Evaluar diligentemente las denuncias de corrupción/soborno e inquietudes de buena fe y brindar medidas de protección al denunciante.
- o Asegurar la comunicación entre el Oficial de Cumplimiento y Alta Dirección.
- o Identificar brechas y oportunidades de mejora para el fortalecimiento del SGAS.

Enlaces del SIG del IGP

| Concepto | Enlace institucional |
|---|---|
| Política del Sistema Integrado de Gestión del IGP | https://www.gob.pe/institucion/igp/informes-publicaciones/5914464-politica-del-sistema-integrado-de-gestion-del-igp |
| Denuncias Anticorrupción (ciudadano) | https://denuncias.servicios.gob.pe/ |
| Reporte interno de inquietudes (IGP) | https://intranet.igp.gob.pe/bac/inquietudes/formulario_registro |