



---

# Sistema de Gestión y Tratamiento de Datos Personales

---

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENÓMICA

Mayo 2024



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

## Glosario

- I. Áreas administrativas: Las áreas del Instituto Nacional de Medicina Genómica que cuentan o puedan contar con información que se encuentren previstas en la normativa de la materia.
- II. Comité de Transparencia: El Comité de Transparencia es la autoridad máxima en materia de protección de datos personales. Cada responsable contará con un comité de transparencia, el cual se integrará y funcionará conforme a lo dispuesto en la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás normativa aplicable.
- III. Datos personales: Cualquier información concerniente a una persona física identificada o identificable. Se considera que una persona es identificable cuando su identidad pueda determinarse directa o indirectamente a través de cualquier información.
- IV. Datos personales sensibles: Aquellos que se refieren a la esfera más íntima de una persona, por ejemplo, origen racial o étnico, salud, religión, orientación política, preferencia sexual.
- V. Encargado: Persona física o jurídica, pública o privada, ajena a la organización del responsable, que trata datos personales a nombre y por cuenta de éste.
- VI. INAI. Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales.
- VII. INMEGEN: Instituto Nacional de Medicina Genómica
- VIII. Ley General: Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.
- IX. Lineamientos Generales: Lineamientos Generales de Protección de Datos Personales para el Sector Público.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

- X. Responsable: Son los sujetos obligados por la Ley General que deciden sobre determinado tratamiento de datos personales, cuestión que implica determinar el tipo de datos personales a tratar, la categoría de titular, las finalidades o usos a que serán sometidos los datos personales, entre otras decisiones.
- XI. Titular: Persona física a quien corresponden los datos personales.
- XII. Tratamiento: Operación manual o automatizada aplicada a los datos personales. Sirvan como ejemplo a manera enunciativa más no limitativa: obtención, uso, registro, organización, conservación, difusión, transferencia, entre otros.
- XIII. Transferencia: Toda comunicación de datos personales dentro o fuera del territorio mexicano realizada a persona distinta del titular, del responsable o del encargado.

## Introducción

El artículo 34 de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, establece que las acciones relacionadas con las medidas de seguridad para el tratamiento de los datos personales deberán estar documentadas y contenidas en un sistema de gestión.

Un sistema de gestión, es el conjunto de elementos y actividades interrelacionadas para establecer, implementar, operar, monitorear, revisar, mantener y mejorar el tratamiento y seguridad de los datos personales, de conformidad con lo previsto en dicha legislación y las disposiciones que resulten aplicables en la materia.

El artículo 65 de los Lineamientos Generales de Protección de Datos Personales para el Sector Público, estipula que el sistema de gestión deberá permitir



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

planificar, establecer, implementar, operar, monitorear, mantener, revisar y mejorar las medidas de seguridad de carácter administrativo, físico y técnico aplicadas a los datos personales; tomando en consideración los estándares nacionales e internacionales en materia de protección de datos personales y seguridad.

En cumplimiento a lo anterior, la Unidad de Transparencia se avocó a la elaboración del presente Sistema de Gestión de Seguridad de Datos Personales, mismo que fue sometido a aprobación del Comité de Transparencia, quien de conformidad con el artículo 83 segundo párrafo y 84 fracción I de la Ley General, es la autoridad máxima en materia de protección de datos personales, contando con la atribución de coordinar, supervisar y realizar las acciones necesarias para garantizar el derecho a la protección de los datos personales.

### Objetivo

El presente documento, forma parte de las políticas internas y de gestión del tratamiento de datos personales del INMEGEN, cuyos objetivos son los siguientes:

- I. Establecer las acciones que se llevarán a cabo tendientes al establecimiento de medidas de seguridad para el tratamiento de datos personales en el INMEGEN.
- II. Definir las actividades que llevan a cabo las áreas administrativas para la implementación, monitoreo y buenas prácticas en el tratamiento y seguridad de los datos personales en el INMEGEN, lo anterior mediante:



- a. El conocimiento del marco normativo y políticas aplicables en el tratamiento de datos personales.
- b. El establecimiento de la política interna de gestión y tratamiento de datos personales
  - ✓ Atribuciones y obligaciones de las unidades administrativas.
  - ✓ Visión general de los principios y deberes que rigen el tratamiento de los datos personales.
  - ✓ Aspectos a considerar en la transferencia de datos personales.
  - ✓ Aspectos a considerar en la remisión de datos personales.
  - ✓ Aspectos a considerar en el uso de cómputo en la nube.
  - ✓ Aspectos a considerar en el ejercicio de derechos ARCOP.
  - ✓ Gestiones atinentes al derecho de portabilidad de los datos personales.
  - ✓ Ciclo de vida de los datos personales en el INMEGEN.
  - ✓ Aspectos a considerar en la supresión de datos personales.
  - ✓ Procedimiento de orientación y atención de quejas relacionadas con el tratamiento de datos personales.
  - ✓ Sanciones.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

## Medidas de Seguridad

Uno de los objetivos planteados en este Sistema de Gestión de Seguridad, es documentar las acciones relacionadas con las medidas de seguridad para el tratamiento de los datos personales, de conformidad con lo establecido en el artículo 34 de la Ley General y 65 de los Lineamientos Generales.

Al respecto, las medidas de seguridad administrativas, físicas y técnicas operadas por las áreas administrativas del INMEGEN son descritas de manera general en el Documento de Seguridad, el cual incluye los mecanismos que serán operados por la Unidad de Transparencia para su monitoreo, revisión, supervisión y auditoría.

Dentro de las actividades a realizar para implementar y mantener medidas de seguridad para la protección de datos personales, el análisis de riesgo, análisis de brecha y plan de trabajo, forman parte del documento de seguridad del INMEGEN de conformidad con lo dispuesto en los artículos 32, 35 fracciones IV, V y V de la Ley General, así como 60, 61 y 62 de los Lineamientos Generales.

De ese modo, las acciones relacionadas con las medidas de seguridad partirán del análisis de los reportes, dictámenes y directrices que se concluyan de la ejecución de dichos mecanismos. Por tanto, una vez que los mecanismos sean operados, el presente sistema concentrará los resultados que se desprendan de su realización, a efecto de estar en oportunidad de planificar, establecer, implementar, operar, monitorear, mantener, revisar y mejorar las medidas de seguridad, de forma que resulten adecuadas para el contexto en que se desenvuelve el tratamiento de los datos personales.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

## Aspectos generales para el adecuado tratamiento de datos personales

### Marco Normativo

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos
- Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados
- Lineamientos Generales de Protección de Datos Personales para el Sector Público.
- Directrices sobre protección de la privacidad y flujos transfronterizos de datos personales
- Directiva 95/46/CE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y la libre circulación de los mismos.
- Marco de privacidad del Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico.
- Conferencia de Autoridades de Privacidad
- Procedimiento para ejercer los derechos ARCOP del INMEGEN

### Políticas para la protección de datos personales

En todo tratamiento de datos personales que se realice en el IMEGEN, se deberán respetar los principios y deberes dispuestos en la Ley General, de conformidad con lo estipulado para ello en los Lineamientos Generales, considerando el ciclo de vida de los datos personales.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

Asimismo, se deberá privilegiar el interés superior del niño, niña y adolescente, quedando prohibidos los tratamientos que tengan como efecto cualquier tipo de discriminación.

Lo anterior, en los términos que se explican a continuación.

#### a) Principios que rigen la protección de los datos personales

##### Licitud

El tratamiento de datos personales por parte del responsable deberá sujetarse a las facultades o atribuciones que la normatividad aplicable le confiera. (Art. 17 de la Ley General)

Implica el deber de identificar en la normatividad aplicable las facultades que autorizan a los responsables a tratar datos personales.

##### Finalidad

Todo tratamiento de datos personales que efectúe el responsable deberá estar justificado por finalidades concretas, lícitas, explícitas y legítimas, relacionadas con las atribuciones que la normatividad aplicable le confiera. (Art. 18 de la Ley General)

Implica el deber de determinar el uso concreto, lícito, explícito y legítimo que se le va a dar a los datos personales.

*¿Cambios a las finalidades?* Requieren el consentimiento de los titulares. Los responsables podrán tratar los datos personales para finalidades distintas a aquéllas que motivaron el tratamiento de los datos personales cuando cuenten con el consentimiento del titular y con atribuciones conferidas en ley.





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

### Lealtad

El responsable no deberá obtener y tratar datos personales, a través de medios engañosos o fraudulentos, privilegiando la protección de los intereses del titular y la expectativa razonable de privacidad. (Art. 19 de la Ley General)

Implica el deber de no actuar de manera engañosa o fraudulenta: sin dolo, error o mala fe.

### Consentimiento

Cuando no se actualicen algunas de las causales de excepción en la Ley General, el responsable deberá contar con el consentimiento previo del titular para el tratamiento de los datos personales. (Art. 20, 21 y 22 de la Ley General)

Implica el deber de recolectar información personal sólo con la autorización, expresa o tácita, según corresponda, del titular (salvo excepciones).

### Calidad

El responsable deberá adoptar las medidas necesarias para mantener exactos, completos, pertinentes, correctos y actualizados los datos personales en su posesión, a fin de que no se altere su veracidad. (Art. 23 y 24 de la Ley General)

Se presume que se cumple con la calidad en los datos personales cuando éstos son proporcionados directamente por su titular y hasta que éste no manifieste y acredite lo contrario.

Cuando los datos personales hayan dejado de ser necesarios para el cumplimiento de las finalidades previstas en el aviso de privacidad y que



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

motivaron su tratamiento, deberán ser suprimidos, previo bloqueo en su caso, y una vez que concluya el plazo de conservación de los mismos.

### Proporcionalidad

El responsable sólo deberá tratar los datos personales que resulten adecuados, relevantes y estrictamente necesarios para la finalidad que justifica su tratamiento. (Art. 25 de la Ley General)

### Información

El responsable deberá informar al titular, a través del aviso de privacidad, la existencia y características principales del tratamiento al que serán sometidos sus datos personales, a fin de que pueda tomar decisiones informadas al respecto. (Art. 26, 27 y 28 de la Ley General)

### Responsabilidad

Implica el deber de implementar políticas, programas y mecanismos obligatorios y exigibles al interior de la organización del responsable que acrediten el cumplimiento de los principios, deberes y obligaciones previstos en la Ley. El responsable está obligado a la rendición de cuentas ante el titular y el INAI u organismos garantes, según corresponda (Art. 29 y 30 de la Ley General)

#### b) Deberes que rigen la protección de datos personales

Los deberes que aplican y que se deben observar para el tratamiento de los datos personales son el de seguridad y el de confidencialidad; el primero, implica que el INMEGEN debe establecer y mantener medidas de carácter administrativo, físico y técnico para la protección de los datos personales en su



posesión; mientras que derivado del deber de confidencialidad, se deben definir controles o mecanismos que tengan por objeto que todas aquellas personas que intervengan en cualquier fase del tratamiento de los datos personales, guarden confidencialidad respecto de éstos, obligación que subsistirá aún después de finalizar sus relaciones con el mismo.

c) Ciclo de vida de los datos personales

En el respeto de los principios y el cumplimiento de los deberes previstos para el tratamiento de los datos personales, se deberán considerar las etapas que integran el ciclo de vida de los datos personales, las cuales son:

1. Obtención;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licitud</li> <li>• Información</li> <li>• Consentimiento</li> <li>• Proporcionalidad</li> <li>• Seguridad <ul style="list-style-type: none"> <li>• Confidencialidad</li> </ul> </li> </ul>
2. Uso (registro, organización, conservación, elaboración, utilización, comunicación, difusión, almacenamiento, posesión, acceso, manejo, aprovechamiento divulgación, transferencia o disposición); y,	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Calidad</li> <li>• Finalidad</li> <li>• Lealtad</li> <li>• Seguridad</li> <li>• Confidencialidad</li> </ul>
3. Eliminación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Calidad</li> <li>• Seguridad</li> <li>• Confidencialidad</li> </ul>



Queda prohibido el tratamiento de datos personales que tenga como efecto la discriminación de sus titulares por su origen étnico o racial, su estado de salud presente, futuro o pasado, su información genética, sus opiniones políticas, su religión o creencias filosóficas o morales o su preferencia sexual.

Las áreas administrativas que, en ejercicio de sus funciones realicen el tratamiento de datos personales, deberán privilegiar el interés superior del niño, niña y adolescente, en términos de lo establecido en la Ley General de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes, así como lo dispuesto en la Ley General y los Lineamientos Generales.

d) Atribuciones y obligaciones

Las políticas internas de protección de datos personales son de observancia obligatoria para todo aquel que intervenga en cualquier fase de tratamiento del INMEGEN

Comité de  
Transparencia

- ✓ Aprobar las políticas y programas internos de protección de datos personales.
- ✓ Coordinar, supervisar y realizar las acciones necesarias para garantizar el derecho a la protección de los datos personales.
- ✓ Supervisar el cumplimiento de las medidas, controles y acciones previstas en el documento de seguridad.
- ✓ Dar vista al Órgano de Control Interno en aquellos casos en que tenga conocimiento de una presunta irregularidad respecto de determinado tratamiento de datos personales.





Unidad de  
Transparencia

- ✓ Elaborar las políticas y programas internos de protección de datos personales.
- ✓ Establecer un sistema de supervisión de vigilancia para comprobar el cumplimiento de las políticas en materia de datos personales.
- ✓ Documentar el Sistema de Gestión de Seguridad y elaborar el documento de seguridad.
- ✓ Documentar el plan de trabajo del INMEGEN

Áreas administrativas

- ✓ Observar los principios de protección de datos personales.
- ✓ Cumplir con los deberes de protección de datos personales.
- ✓ Mantener estricto control sobre los datos personales que obran en sus archivos teniendo prohibida su difusión, uso o acceso no autorizado incluso finalizado el tratamiento.

e) Materialización del cumplimiento de principios y deberes

DEBER DE SEGURIDAD	Debe observarse en todas las etapas del ciclo de vida de los datos personales.
Obligación	Implementar medidas de seguridad: físicas, técnicas y administrativas necesarias para proteger los datos personales contra daño, pérdida, alteración, destrucción, o su uso, acceso o tratamiento no autorizado, así como para garantizar su confidencialidad, integridad y disponibilidad.





	Las medidas de seguridad son el conjunto de acciones, actividades, controles o mecanismos administrativos, técnicos y físicos que permitan proteger los datos personales.
Áreas administrativas responsables	Todas aquellas que realicen el tratamiento de datos personales.
Cumplimiento	Implementar las medidas de seguridad que permitan proteger los datos personales contra daño, pérdida, alteración, destrucción o su uso, acceso o tratamiento no autorizado; las cuales podrán ser de carácter administrativo, físico y técnico. Garantizar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los datos personales, e impedir que el tratamiento respectivo contravenga las disposiciones del marco normativo en la materia. Ante cualquier modificación de las medidas de seguridad establecidas, las áreas administrativas competentes deberán dar aviso a la Unidad de Transparencia, con la finalidad de realizar las modificaciones pertinentes al Documento de Seguridad del INMEGEN. Asimismo, establecer mecanismos para asegurar que los servidores públicos involucrados en el tratamiento conozcan sus funciones para el cumplimiento de los objetivos del sistema de gestión, así como las consecuencias de su incumplimiento.
Medios para acreditar el cumplimiento	Evidencia generada por cada instancia respecto de la implementación de las directrices, controles, mecanismos y procedimientos de seguridad previstos en el Documento de Seguridad del INMEGEN
Fundamento jurídico	Artículos 31, 32, 33, 34, 35 y 36 de la Ley General y 55 al 65 de los Lineamientos Generales.

<b>DEBER DE CONFIDENCIALIDAD</b>	Debe observarse en todas las etapas del ciclo de vida de los datos personales.
Obligación	Establecer controles o mecanismos para que todas las personas que intervengan en cualquier fase del tratamiento de los datos personales guarden el debido sigilo, obligación que subsistirá aún después de finalizar sus relaciones con el mismo y sin





	menoscabo de lo establecido en las disposiciones de acceso a la información pública.
Áreas administrativas responsables	Todas aquellas que realicen el tratamiento de datos personales.
Cumplimiento	Implementar controles y medidas de seguridad que garanticen el sigilo y la protección de los datos personales. En caso de elaborar un contrato, establecer cláusulas que obliguen a la confidencialidad de los datos personales a los terceros que intervengan en su tratamiento.
Medios para acreditar el cumplimiento	Atento a la atribución conferida a la Dirección de Administración, relativa a operar mecanismos de administración del personal del INMEGEN, dicha Dirección se encontrará obligada de hacer del conocimiento de toda persona a quien se le confiera un cargo, el deber de confidencialidad que debe guardar respecto del tratamiento de los datos personales que realice en ejercicio de las funciones que le son concedidas. Lo anterior, se realizará a través de la inscripción en el nombramiento respectivo, de la leyenda siguiente: <i>“Se hace del conocimiento del servidor público que, de conformidad con el artículo 42 de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, deberá guardar confidencialidad respecto de los datos personales que sean tratados en ejercicio de las funciones que le son conferidas, obligación que subsistirá aún después de finalizar sus relaciones con el INMEGEN. Lo anterior, sin menoscabo de lo establecido en las disposiciones de acceso a la información pública.”</i> Controles o mecanismos administrativos, técnicos o físicos que se hayan implementado por cada instancia para proteger los datos personales.
Fundamento jurídico	Artículo 42 de la Ley General y 71 de los Lineamientos Generales

PRINCIPIO DE LICITUD	Debe observarse en la etapa de obtención de los datos personales.
----------------------	---





Obligación	Sujetar la solicitud y recepción de los datos personales para su tratamiento a las atribuciones o facultades previstas en la Ley Orgánica del Poder Judicial de la Federación, en los Acuerdos Generales del Consejo de la Judicatura Federal y en las demás disposiciones legales que rigen su actuar.
Áreas administrativas responsables	Todas aquellas que se alleguen de datos personales para realizar su tratamiento, en el ámbito de sus respectivas competencias.
Cumplimiento	Identificar la disposición normativa que faculta a la instancia para realizar el tratamiento de los datos personales, considerando cada una de sus finalidades. El aviso de privacidad respectivo deberá incluir de manera precisa el fundamento legal que faculte a la instancia para llevar a cabo el tratamiento correspondiente.
Medios para acreditar el cumplimiento	Acreditar que cada tratamiento de datos personales encuentre sustento en las atribuciones o facultades del área administrativa respectiva.
Fundamento jurídico	Artículo 17 de la Ley General, 8 de los Lineamientos Generales.

<b>PRINCIPIO DE LEALTAD</b>	Debe observarse a lo largo de todo el ciclo de vida de los datos personales, desde la obtención, hasta su tratamiento y eliminación.
Obligación	No obtener ni tratar datos personales a través de medios engañosos y fraudulentos (aquellos que se utilicen para tratar los datos personales con dolo, mala fe o negligencia). Privilegiar la expectativa razonable de privacidad de los titulares evitando que el tratamiento de los datos personales no le provoque discriminación, un trato injusto o arbitrario en su contra.
Áreas administrativas responsables	Todas aquellas que realicen el tratamiento de datos personales.





Cumplimiento	<p>Llevar a cabo el tratamiento de los datos personales únicamente para los fines comunicados al titular en el Aviso de Privacidad.</p> <p>Verificar que los Avisos de Privacidad respectivos, mantengan un contenido fiel a la realidad del tratamiento de los datos personales, así como que incluyan la totalidad de los elementos previstos para su elaboración en la Ley General y Lineamientos Generales.</p> <p>Evitar que el tratamiento de los datos personales provoque a su titular discriminación, un trato injusto o arbitrario en su contra.</p>
Medios para acreditar el cumplimiento	<p>En el ámbito de su respectiva competencia, las áreas administrativas deberán atender lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>I. La obtención de los datos personales deberá realizarse de manera clara y sencilla, acorde a las atribuciones y facultades de las áreas administrativas para realizar el tratamiento.</li> <li>II. Poner a disposición de los titulares el Aviso de Privacidad respectivo, para evidenciar que los datos personales obtenidos se utilizarán conforme a lo señalado en el propio aviso y en la normatividad aplicable.</li> <li>III. Resguardar la documentación y registros generados durante el tratamiento, de forma que sea posible acreditar que los datos personales se utilizaron conforme a lo señalado en el Aviso de Privacidad y la normatividad aplicable.</li> </ol>
Fundamento jurídico	Artículo 19 de la Ley General y 11 de los Lineamientos Generales.

PRINCIPIO DE INFORMACIÓN	Debe observarse preponderantemente en la etapa de obtención de los datos personales, aunque también ocupa en algunas ocasiones la etapa de uso (cambio de finalidad o transferencias)
--------------------------	---





Obligación	A través del respeto al principio de información, los titulares deberán de conocer las características principales del tratamiento al que serán sometidos sus datos personales. Tal conocimiento se concreta a través de la puesta a disposición del aviso de privacidad, que constituye el medio por el que los responsables de los datos personales hacen saber a los particulares la finalidad para la cual se recaba su información.
Áreas administrativas responsables	Todas aquellas que tengan obligación de emitir el aviso de privacidad.
Cumplimiento	Atendiendo al momento y manera en la que se recaban los datos personales, se debe acreditar la puesta a disposición del titular del aviso de privacidad.
Medios para acreditar el cumplimiento	Los avisos de privacidad deberán contener las características y elementos previstos en los artículos 27 y 28 de la Ley General y 26 a 41 de los Lineamientos Generales. Las áreas administrativas deberán verificar que el aviso de privacidad sea puesto a disposición atendiendo la normativa. Deberán notificar a la Unidad de Transparencia cualquier cambio en el tratamiento de datos personales que requiera una modificación al aviso de privacidad respectivo.
Fundamento jurídico	Artículos 3, fracción II, 26, 27, 28 y 29 de la Ley General y 26 a 45 de los Lineamientos Generales.

PRINCIPIO DE CONSENTIMIENTO	Debe observarse preponderantemente en la etapa de obtención de los datos personales, aunque también ocupa en algunas ocasiones la etapa de uso (cambio de finalidad o transferencias)
-----------------------------	---





Obligación	<p>En caso de no actualizar alguno de los supuestos previstos en el artículo 22 de la Ley General, se deberá obtener el consentimiento libre, específico e informado del titular de los datos personales, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 20 de dicha Ley General.</p> <p>El consentimiento podrá manifestarse de forma tácita, expresa o expresa por escrito.</p> <p>Por regla general será válido el consentimiento tácito, salvo que la Ley General o las disposiciones aplicables exijan que la voluntad del titular se manifieste expresamente.</p> <p>Para contar con el consentimiento tácito del titular de los datos, bastará que habiéndolo puesto a su disposición el aviso de privacidad, éste no manifieste su voluntad en sentido contrario.</p> <p>El consentimiento expreso exige que la voluntad del titular deba hacerse constar por escrito, por medios electrónicos, ópticos, signos inequívocos o por cualquier otra tecnología.</p>
Áreas administrativas responsables	Todas aquellas que realicen el tratamiento de datos personales.
Cumplimiento	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identificar si para realizar el tratamiento de los datos personales es necesario el consentimiento de su titular, o si se encuentra dentro de las excepciones previstas en la Ley General.</li> <li>2. En caso de que sea necesario recabar el consentimiento del titular, definir el tipo de consentimiento que resulta aplicable</li> <li>3. De acuerdo con la forma en que los datos personales son obtenidos (directa o indirectamente del titular), establecer la forma y el momento en que debe obtenerse el consentimiento.</li> <li>4. En caso de que el titular de los datos personales sea un menor de edad, alguien en estado de interdicción o una persona fallecida, identificar y observar las reglas de representación legal que resultan aplicables de acuerdo a la legislación correspondiente.</li> </ol>





Medios para acreditar el cumplimiento	Las áreas administrativas que conforme a sus atribuciones hayan emitido un Aviso de Privacidad, deberán mantener el registro de su publicación, difusión y puesta a disposición. Las áreas administrativas que obtengan o reciban datos personales que se ubiquen en el supuesto de un consentimiento expreso, deberán documentar su obtención.
Fundamento jurídico	Artículos 20, 21 y 22 de la Ley General y 12 al 20 de los Lineamientos Generales

<b>PRINCIPIO DE PROPORCIONALIDAD</b>	Debe observarse en la etapa de obtención de los datos personales
Obligación	Recibir los datos personales para su tratamiento sólo cuando resulten adecuados, relevantes y necesarios para la finalidad que justifica su obtención. Se entenderá que los datos personales son adecuados, relevantes y estrictamente necesarios cuando son apropiados, indispensables y no excesivos para el cumplimiento de las finalidades que motivaron su obtención, de acuerdo con las atribuciones conferidas a cada instancia por la normatividad que le resulte aplicable. Lo anterior, se traduce en que deberán realizarse esfuerzos razonables para limitar los datos personales tratados al mínimo necesario, respecto de las finalidades que motivaron su tratamiento.
Áreas administrativas responsables	Todas aquellas que realicen el tratamiento de datos personales.
Cumplimiento	Cada instancia deberá identificar los datos personales que se requieren para cada una de las finalidades del tratamiento. Deberá analizar y revisar que solo se soliciten aquellos que resultan indispensables para cumplir con las finalidades del tratamiento. Cuando la normativa aplicable establezca con precisión los datos personales que deberán obtenerse para cumplir con la finalidad de que se trate, sólo deberán solicitarse dichos datos.





	Cada instancia deberá requerir el mínimo posible de datos personales para lograr las finalidades para las cuales se obtuvieron.
Medios para acreditar el cumplimiento	Los datos personales tratados deberán ser adecuados, relevantes y necesarios para ejercer la facultad o atribución que le permita a la instancia realizar el tratamiento respectivo.
Fundamento jurídico	Artículo 25 de la Ley General y 24 y 25 de los Lineamientos Generales.

PRINCIPIO DE FINALIDAD	Debe observarse en la etapa de uso de los datos personales.
Obligación	<p>Todo tratamiento de datos personales debe estar justificado en razón de finalidades concretas, lícitas, explícitas y legítimas. En todo momento, las finalidades deben estar relacionadas con las atribuciones normativas de la instancia que realice el tratamiento.</p> <p>En el supuesto de que se requiera realizar un tratamiento de datos personales para finalidades distintas a las establecidas en el aviso de privacidad, será necesario que la instancia respectiva cuente con:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Atribuciones legales para ello.</li> <li>2. En caso de que la finalidad no actualice alguno de los supuestos de excepción del artículo 22 de la Ley General, contar con el consentimiento del titular, salvo que se trate de una persona desaparecida.</li> </ol> <p>Para modificar las finalidades del tratamiento, resultará imprescindible la valoración de los elementos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La expectativa razonable de privacidad del titular, basada en la relación que la instancia mantiene con éste.</li> <li>• La naturaleza de los datos personales.</li> <li>• Las consecuencias para el titular que devengan del tratamiento posterior de los datos personales.</li> <li>• Las medidas adoptadas para que el tratamiento posterior de los datos personales cumpla con las disposiciones previstas en la Ley General y Lineamientos Generales.</li> </ul>





Áreas administrativas responsables	Todas aquellas que realicen el tratamiento de datos personales.
Cumplimiento	<p>Se deberá tener presente la finalidad o finalidades de cada tratamiento, y supervisar que las mismas atiendan a fines específicos y determinados, acordes a las atribuciones.</p> <p>En todo momento deberá encontrarse identificado el marco normativo que otorga las atribuciones o facultades para tratar los datos personales respecto de cada una de las finalidades.</p> <p>Verificar que en los avisos de privacidad se comuniquen todas las finalidades para las cuales se recaban los datos personales y que éstas se describan de manera clara, de manera que el consentimiento del titular sea libre, específico e informado.</p> <p>En caso de que exista la necesidad de tratar datos personales para finalidades distintas a las previstas en el aviso de privacidad, se deberá realizar lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identificar las finalidades que no fueron informadas en los avisos de privacidad y que se requieran llevar a cabo.</li> <li>2. Verificar que existan atribuciones legales y normativas para el tratamiento de los datos personales para estas finalidades adicionales.</li> <li>3. Gestionar ante la Unidad de Transparencia la emisión de un nuevo aviso de privacidad, de conformidad con lo establecido en el artículo 44, fracción III de los Lineamientos Generales y en los términos previstos para el cumplimiento del principio de información en este documento.</li> <li>4. En caso de que la finalidad quede fuera de los supuestos de excepción del artículo 22 de la Ley General, solicitar el consentimiento de los titulares para el tratamiento de las finalidades adicionales, en términos de las reglas para el consentimiento para el tratamiento de datos personales.</li> </ol>
Medios para acreditar el cumplimiento	<p>Que los datos personales recabados resulten adecuados, relevantes y necesarios para ejercer la facultad o atribución que le permita realizar el tratamiento respectivo.</p> <p>En caso de que el tratamiento de los datos no actualice alguno de los supuestos de excepción previstos en el artículo 22 de la Ley General, el área administrativa deberá acreditar haber</p>





	<p>obtenido el consentimiento del titular posterior a la entrega del aviso de privacidad correspondiente.</p> <p>De haberse modificado la finalidad para la que son recabados los datos personales, la instancia deberá elaborar o gestionar un nuevo aviso de privacidad a través del cual, dé a conocer a los titulares las nuevas finalidades que atañe al tratamiento de los datos personales.</p>
Fundamento jurídico	Artículo 18 de la Ley General y, 9, 10 y 44, fracción III, de los Lineamientos Generales.

<b>PRINCIPIO DE CALIDAD</b>	Debe observarse en las etapas de uso y eliminación de los datos personales.
Obligación	<p>Las áreas administrativas deberán adoptar las medidas necesarias para mantener exactos, completos, correctos y actualizados los datos personales, principalmente cuando se obtuvieron de manera indirecta del titular.</p> <p>Se entenderá que los datos personales son:</p> <p>Exactos y correctos: cuando los datos personales no presentan errores que pudieran afectar su veracidad.</p> <p>Completos: cuando su integridad permite el cumplimiento de las finalidades que motivaron su tratamiento y de las atribuciones del área administrativa. Actualizados: cuando se realizan las acciones pertinentes para que los datos personales respondan fielmente a la situación actual del titular.</p> <p>Se presume que se cumple con la calidad en los datos personales cuando éstos son proporcionados directamente por su titular y hasta que éste no manifieste y acredite lo contrario.</p> <p>Cuando los datos personales hayan dejado de ser necesarios para el cumplimiento de las finalidades previstas en el aviso de privacidad y que motivaron su tratamiento, deberán ser suprimidos, previo bloqueo en su caso, y una vez que concluya el plazo de conservación de los mismos.</p>
Áreas administrativas responsables	Todas aquellas que realicen el tratamiento de datos personales.





Cumplimiento	Para acreditar el cumplimiento del principio de calidad, las áreas administrativas deberán implementar acciones y medidas que estimen necesarias y que tengan como objetivo que los datos personales se actualicen y, en su caso, corrijan o completen. Estas medidas deberán permitir que la modificación de los datos personales sea inmediata, una vez que se tenga conocimiento de la actualización o corrección a que haya lugar.
Medios para acreditar el cumplimiento	En todo momento, las áreas administrativas deberán mantener los datos personales exactos, completos, correctos y actualizados, independientemente del soporte en el que se encuentren (físico o electrónico). De haber resultado procedente la rectificación de los datos personales, las áreas administrativas deberán conservar las constancias o anotaciones respectivas.
Fundamento jurídico	Artículos 23 y 24 de la Ley General, y 21 y 22 de los Lineamientos Generales.

f) Transferencia de datos personales

Este apartado se refiere a los aspectos que las áreas administrativas deberán observar al efectuar una transferencia de datos personales.

Por transferencia debe entenderse todo traslado de datos personales dentro o fuera del territorio mexicano, realizada a persona distinta de:

1. Su titular.
2. El INMEGEN.
3. Los encargados contratados por el INMEGEN.







**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

De los artículos 65 y 66 de la Ley General se desprenden dos reglas aplicables a las transferencias de datos personales:

1. Toda transferencia de datos personales sea nacional o internacional, se encuentra sujeta al consentimiento de su titular, salvo las excepciones previstas en los artículos 22, 66 y 70 de la Ley General.
2. Toda transferencia debe encontrarse formalizada mediante la suscripción de cláusulas contractuales, convenios de colaboración o cualquier otro instrumento jurídico, de conformidad con la normatividad aplicable al INMEGEN, con excepción de los supuestos previstos en el artículo 66 de la Ley General.

Toda transferencia de datos personales, sea ésta nacional o internacional, se encuentra sujeta al consentimiento de su titular, salvo las excepciones previstas en los artículos 22, 66 y 70 de la Ley General.

Lo anterior implica que, las áreas administrativas deben contar con el consentimiento del titular de los datos personales para realizar transferencias. Con excepción de los supuestos siguientes:

- I. Cuando la transferencia esté prevista en la Ley General u otras leyes, convenios o tratados internacionales suscritos y ratificados por México.
- II. Cuando la transferencia se realice entre el INMEGEN y otro responsable, siempre y cuando los datos personales se utilicen para el ejercicio de facultades propias, compatibles o análogas con la finalidad que motivó el tratamiento de los datos personales.



- III. Cuando la transferencia sea legalmente exigida para la investigación y persecución de los delitos, así como la procuración o administración de justicia.
- IV. Cuando la transferencia sea precisa para el reconocimiento, ejercicio o defensa de un derecho ante autoridad competente, siempre y cuando medie el requerimiento de esta última.
- V. Cuando la transferencia sea necesaria para la prevención o el diagnóstico médico, la prestación de asistencia sanitaria, tratamiento médico o la gestión de servicios sanitarios, siempre y cuando dichos fines sean acreditados.
- VI. Cuando la transferencia sea precisa para el mantenimiento o cumplimiento de una relación jurídica entre el INMEGEN y el titular de los datos personales.
- VII. Cuando la transferencia sea necesaria por virtud de un contrato celebrado o por celebrar en interés del titular, por el INMEGEN y un tercero.
- VIII. Cuando se trate de los casos en los que el INMEGEN no está obligado a recabar el consentimiento del titular para el tratamiento y transmisión de sus datos personales, conforme a lo dispuesto en el artículo 22 de la Ley General.
- IX. Cuando la transferencia sea necesaria por razones de seguridad nacional.

Bajo el esquema expuesto, si la transferencia a realizar se encuentra sujeta al consentimiento del titular de los datos personales, las áreas administrativas deberán realizar las gestiones necesarias para recabarlo.

Al respecto, de conformidad con el artículo 113 de los Lineamientos Generales, por regla general el consentimiento a que se refiere el punto anterior será



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

tácito, salvo que una ley exija al INMEGEN recabar el consentimiento expreso para la transferencia de sus datos personales.

En términos de lo previsto en el artículo 114 de los citados Lineamientos, cuando se requiera el consentimiento expreso, la instancia podrá establecer cualquier medio lícito que le permita obtenerlo de manera previa a la transferencia de los datos personales.

En todos los casos, las áreas administrativas deberán verificar que en el aviso de privacidad correspondiente al tratamiento en que los datos personales fueron recabados, se realice lo siguiente:

- ✓ Se informe al titular de la transferencia a realizar.
- ✓ Los mecanismos y medios disponibles para que el titular, en su caso, pueda manifestar su negativa para el tratamiento de sus datos personales para finalidades y transferencias de datos personales que requieren su consentimiento, de conformidad con el artículo 27, fracción IV, de la Ley General.

En términos del artículo 113 de los Lineamientos Generales, el INMEGEN deberá comunicar al destinatario o receptor de los datos personales el aviso de privacidad conforme al cual se obligó a tratar los datos personales frente al titular.

De conformidad con el artículo 66 de la Ley General, toda transferencia deberá formalizarse mediante alguno de los medios siguientes:

- ✓ Suscripción de cláusulas contractuales.
- ✓ Convenios de colaboración.



- ✓ Instrumentos jurídicos que de conformidad con la normatividad que resulte aplicable, permitan demostrar el alcance del tratamiento de los datos personales, así como las obligaciones y responsabilidades asumidas por las partes.

Dicha formalización no será aplicable en los casos siguientes:

- ✓ Cuando la transferencia sea nacional y se realice entre responsables en virtud del cumplimiento de una disposición legal o en el ejercicio de atribuciones expresamente conferidas a éstos.
- ✓ Cuando la transferencia sea internacional y se encuentre prevista en una ley o tratado suscrito y ratificado por México, o bien, se realice a petición de una autoridad extranjera u organismo internacional competente en su carácter de receptor, siempre y cuando las facultades entre el responsable transferente y receptor sean homólogas, o bien, las finalidades que motivan la transferencia sean análogas o compatibles respecto de aquéllas que dieron origen al tratamiento del responsable transferente.

Bajo ese panorama, si la transferencia no se ubica en ninguno de las excepciones referidas, previo a la realización de una transferencia de datos personales, las áreas administrativas deberán realizar lo siguiente:

- Identificar las cláusulas contractuales, convenios de colaboración o instrumentos jurídicos existentes en que se encuentren previstas las transferencias de los datos personales.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

- Verificar que, en dichas cláusulas contractuales, convenios o instrumentos, se refleje el alcance del tratamiento de los datos personales, así como las obligaciones y responsabilidades asumidas por las partes.
- Comunicar al tercero receptor el aviso de privacidad correspondiente al tratamiento en que se obtuvieron los datos personales.
- Solicitar al tercero receptor que manifieste por escrito que se obliga a proteger los datos personales conforme a los principios y deberes que establece la Ley General y las disposiciones que resulten aplicables en la materia.

Respecto del punto anterior, es importante considerar que en términos del artículo 116 de los Lineamientos Generales, el INMEGEN sólo podrá transferir datos personales fuera del territorio nacional cuando el receptor o destinatario se obligue a proteger los datos personales conforme a los principios, deberes y demás obligaciones similares o equiparables a las previstas en la Ley General y demás normatividad mexicana en la materia, así como a los términos previstos en el aviso de privacidad que le será comunicado por el responsable transferente.

En caso de considerarlo necesario, las áreas administrativas podrán solicitar a través de la Unidad de Transparencia la gestión ante el INAI de una opinión respecto de la logística de la realización de aquellas transferencias internacionales de datos personales que se pretenda efectuar; por lo que deberá de cumplirse con el procedimiento estipulado en el artículo 117 de los Lineamientos Generales.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

Fundamento: Artículos 65 a 71 de la Ley General y 113 a 118 de los

Lineamientos Generales. g) Remisión de datos personales

Este apartado se refiere a los aspectos que las áreas administrativas deberán observar al efectuar una remisión de datos personales.

La remisión se refiere a toda comunicación de datos personales realizada exclusivamente entre el INMEGEN y una persona ajena que sola o conjuntamente con otras, efectuará el tratamiento de datos personales a nombre y por cuenta del propio INMEGEN.

Para efectos de la remisión de datos personales, la persona ajena que sola o conjuntamente con otras efectúe el tratamiento, se le denomina encargado.

Al respecto, de conformidad con los artículos 59 a 62 de la Ley General y 108 a 110 de los Lineamientos Generales, las áreas administrativas deberán formalizar su relación con los encargados mediante un contrato o instrumento jurídico que permita acreditar su existencia, alcance y contenido.

Dicho contrato o instrumento deberá considerar con carga al encargado, al menos, las obligaciones siguientes:

- Realizar el tratamiento de los datos personales conforme a la normativa del INMEGEN y a las instrucciones que, en su caso, se indiquen en el contrato o instrumento jurídico respectivo.
- Abstenerse de tratar los datos personales para finalidades distintas a las establecidas en la normativa del INMEGEN o de lo instruido en el contrato o instrumento jurídico respectivo.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

- Implementar medidas de seguridad conforme a la Ley General, Lineamientos Generales y los instrumentos jurídicos aplicables.
- Informar inmediatamente sobre la vulneración de datos personales a la instancia del INMEGEN con quien se haya realizado la remisión de estos.
- Durante y después de la transferencia de los datos personales, deberán guardar la confidencialidad respecto de los mismos.
- Suprimir o devolver los datos personales objeto de tratamiento una vez cumplida la relación jurídica con el INMEGEN, siempre y cuando no exista una previsión legal que exija la conservación de los datos personales.
- Abstenerse de transferir los datos personales salvo en el caso de que el INMEGEN así lo determine, o la comunicación derive de una subcontratación, o bien, se realice por mandato expreso de la autoridad competente.
- Permitir y colaborar con el INMEGEN o con el INAI, para realizar verificaciones en el lugar o establecimiento donde se lleva a cabo el tratamiento de los datos personales, o en su caso, proporcionar la documentación o información que se estime necesaria.
- Generar, actualizar y conservar la documentación necesaria que le permita acreditar el cumplimiento de todas las obligaciones.

En mérito de lo anterior todas las áreas administrativas que, en el ámbito de su competencia, realicen contrataciones que impliquen el tratamiento de datos personales por parte de encargados, deberán formalizar tales relaciones mediante un contrato o instrumento jurídico que contenga las obligaciones y



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

cláusulas antes señaladas, incluyendo aquella que regule lo que procederá en caso de que el encargado desee subcontratar servicios que involucren el tratamiento de datos personales.

En términos de lo previsto en el artículo 60 de la Ley General, cuando el encargado incumpla las instrucciones del INMEGEN y decida por sí mismo sobre el tratamiento de los datos personales, asumirá el carácter de responsable conforme a la legislación de la materia que le resulte aplicable.

### Subcontrataciones en la remisión de datos personales

Como se indicó, el contrato o instrumento jurídico en que se convenga la remisión, deberá incluir la regulación procedente en caso de que el encargado desee subcontratar servicios que involucren el tratamiento de los datos personales.

En todos los casos, las áreas administrativas competentes deberán conocer y autorizar las subcontrataciones que el encargado realice.

Las autorizaciones se podrán otorgar desde el contrato original, cuando el encargado ya prevea subcontrataciones específicas y garantice que las mismas se realizarán en las condiciones precisadas. En caso contrario, la autorización se podrá realizar de manera posterior.

Para ello, el contrato o instrumento jurídico deberá establecer que las subcontrataciones que no se establezcan de manera expresa en dicho contrato o instrumento deberán ser autorizadas por el CJF previo a su ejecución.





Asimismo, se deberá comunicar al encargado que el contrato o el instrumento jurídico mediante el cual se formalice la subcontratación deberá incluir cláusulas con las obligaciones indicadas.

#### h) Cómputo en la nube

Este apartado se refiere a los aspectos que las áreas administrativas deberán observar al contratar servicios de cómputo en la nube.

Cómputo en la nube, se refiere a un modelo de provisión externa de servicios de cómputo bajo demanda, que implica el suministro de infraestructura, plataforma o programa informático, distribuido de modo flexible, mediante procedimientos virtuales en recursos compartidos dinámicamente.

En términos de los artículos 63 y 64 de la Ley General, las áreas administrativas del INMEGEN podrán contratar o adherirse a servicios, aplicaciones e infraestructura de cómputo en la nube, y otras materias que impliquen el tratamiento de datos personales, siempre y cuando el proveedor externo garantice las políticas de protección de datos personales equivalentes a los principios, deberes, obligaciones y responsabilidades establecidas en la Ley General, los Lineamientos Generales y demás disposiciones que resulten aplicables en la materia.

En caso de que el INMEGEN contrate dichos servicios, deberá delimitar el tratamiento de los datos personales por parte del proveedor externo a través de cláusulas contractuales u otros instrumentos jurídicos.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

Por otro lado, en el supuesto de que el INMEGEN se adhiera a dichos servicios mediante condiciones o cláusulas generales de contratación, sólo podrá utilizar aquellos servicios en los que el proveedor cumpla, al menos, con lo siguiente:

- I. Contar con políticas de protección de datos personales de conformidad con la normativa aplicable.
- II. Dar cuenta de las subcontrataciones que involucren información sobre la que se presta el servicio.
- III. Abstenerse de asumir la titularidad o propiedad de la información sobre la que se preste el servicio.
- IV. Guardar confidencialidad de los datos personales que se traten.
- V. Contar con medidas de seguridad para la protección de datos personales.
- VI. Garantizar la supresión de los datos personales una vez finalizada la relación jurídica.
- VII. Impedir el acceso no autorizado a los datos personales sujetos a tratamiento.

Es importante referir que, de conformidad con lo estipulado en el artículo 111 de los Lineamientos Generales, los proveedores de servicios de cómputo en la nube tendrán el carácter de encargados, por lo que la instancia que pretenda contratar sus servicios deberá verificar el cumplimiento de lo estipulado en el capítulo de este programa denominado "Remisión de datos personales"; es decir, además de observar las obligaciones señaladas, deberá incluir en el contrato o instrumento jurídico las obligaciones generales establecidas en la normativa de la materia.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

### i) Ejercicio de derechos ARCOPI

De conformidad con los artículos 43 al 56, 85, fracción II, y 86 de la Ley General y 73 al 107 de los Lineamientos Generales, los titulares cuentan con los derechos siguientes:

Acceder a sus datos personales, así como a conocer la información relacionada con las condiciones y generalidades de su tratamiento.

Rectificar sus datos personales. El titular tendrá derecho a solicitar al responsable la rectificación o corrección de sus datos personales, cuando éstos resulten ser inexactos, incompletos o no se encuentren actualizados.

Cancelar sus datos personales. El titular tendrá derecho a solicitar la cancelación de sus datos personales de los archivos, registros, expedientes y sistemas del responsable, a fin de que los mismos ya no estén en su posesión y dejen de ser tratados por este último.

Oponerse al tratamiento de sus datos personales. El titular podrá oponerse al tratamiento de sus datos personales o exigir que se cese en el mismo, cuando:

Aun siendo lícito el tratamiento, el mismo debe cesar para evitar que su persistencia cause un daño o perjuicio al titular.

Sus datos personales sean objeto de un tratamiento automatizado, el cual le produzca efectos jurídicos no deseados o afecte de manera significativa sus intereses, derechos o libertades, y estén destinados a evaluar, sin intervención humana, determinados aspectos personales del mismo o analizar o predecir, en particular su rendimiento profesional, situación económica, estado de salud, preferencias sexuales, fiabilidad o comportamiento.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

Portabilidad. Cuando se traten datos personales por vía electrónica en un formato estructurado y comúnmente utilizado, el titular tendrá derecho a obtener del responsable una copia de los datos objeto de tratamiento en un formato electrónico estructurado y comúnmente utilizado que le permita seguir utilizándolos.

Cuando el titular haya facilitado los datos personales y el tratamiento se base en el consentimiento o en un contrato, tendrá derecho a transmitir dichos datos personales y cualquier otra información que haya facilitado y que se conserve en un sistema de tratamiento automatizado a otro sistema en un formato electrónico comúnmente utilizado, sin impedimentos por parte del responsable del tratamiento de quién se retiren los datos personales.

El trámite a las solicitudes de ejercicio de los referidos derechos, será sustanciado por la Unidad de Transparencia, en términos de lo establecido en la Ley General, Lineamientos Generales y Procedimiento establecido.

#### j) Ciclo de vida de los datos personales

De conformidad con la fracción I del artículo 33 de la Ley General, para establecer y mantener las medidas de seguridad para la protección de los datos personales, se deberán crear políticas internas para su gestión y tratamiento que consideren el contexto en el que ocurren los tratamientos, así como el ciclo de vida de los datos personales, es decir, su obtención, uso y posterior eliminación.

Debido a ello, la fracción IV del artículo 56 de los Lineamientos Generales, estipula que, en el diseño e implementación de las políticas internas para la gestión y el tratamiento de los datos personales, se deberá incluir la identificación del ciclo de vida de los datos personales respecto de cada



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

tratamiento que se efectúe; considerando su: Obtención, Almacenamiento, Uso, Procesamiento, Divulgación, Retención y Destrucción.

Cualquier otra operación realizada durante dicho ciclo en función de las finalidades para las que fueron recabados.

De conformidad con el artículo 24 de la Ley General, cuando los datos personales hayan dejado de ser necesarios para el cumplimiento de las finalidades previstas en el aviso de privacidad y que motivaron su tratamiento, deberán ser suprimidos, previo bloqueo en su caso, y una vez que concluya su plazo de conservación.

El bloqueo de los datos personales consiste en la identificación y conservación de los datos una vez cumplida la finalidad para la cual fueron recabados, con el único propósito de determinar posibles responsabilidades en relación con el periodo de su tratamiento, hasta que concluya el plazo de vigencia documental o en su caso, de prescripción legal. Periodo en el que, los datos personales no podrán ser objeto de tratamiento.

Una vez transcurrido el bloqueo de los datos personales, procederá su eliminación, de conformidad con el procedimiento de baja archivística que la Dirección General de Archivo y Documentación prevea para dicho propósito.

Al respecto, el bloqueo de los datos personales corresponderá a los periodos máximos de vigencia documental, o en su caso, a los plazos de conservación.

Cada instancia deberá mantener identificado el ciclo de vida de los datos personales y el periodo de bloqueo de la totalidad de los tratamientos que efectúen en ejercicio de sus funciones. Tal identificación, deberá ser verificada por la Unidad de Transparencia a través de las funciones de supervisión que le



son encomendadas en el Documento de Seguridad y el Programa de Protección de Datos Personales.

#### k) Supresión de datos personales

La eliminación de los datos personales cuando éstos hayan logrado cumplir con su objetivo y entonces puedan finalizar su ciclo de vida. En términos de lo establecido en el artículo 23 de la Ley General, se deberán adoptar las medidas necesarias para mantener los datos personales exactos, completos, correctos y actualizados, a fin de que no se altere su veracidad. No obstante, cuando los datos personales hayan dejado de ser necesarios para el cumplimiento de las finalidades previstas en el aviso de privacidad y que motivaron su tratamiento conforme a las disposiciones que resulten aplicables, deberán ser suprimidos, previo bloqueo en su caso, y una vez que concluya su plazo de conservación.

Al respecto, el artículo 23 de los Lineamientos Generales estipula que se deberán establecer políticas, métodos y técnicas orientadas a la supresión definitiva de los datos personales, de tal manera que la probabilidad de recuperarlos o reutilizarlos sea mínima. En el establecimiento de las políticas, métodos y técnicas a que se refiere el párrafo anterior, se deberán considerar los medios de almacenamiento físicos y/o electrónicos en los que se encuentren los datos personales, así como los atributos siguientes: Irreversibilidad, seguridad y confidencialidad, favorable al medio ambiente.

En este orden de ideas, las áreas administrativas para suprimir los datos personales deberán:

1. Mantener identificados los plazos de conservación de las series documentales que contienen datos personales.



2. Realizar la destrucción de los documentos correspondientes a dichas series documentales cuando haya concluido el plazo de conservación respectivo.
3. Supervisar que la destrucción se efectúe considerando la irreversibilidad, seguridad, confidencialidad y que sea favorable al medio ambiente.

#### 1) Procedimiento de orientación y quejas

De conformidad con el artículo 35, fracción VI, de la Ley General, entre los mecanismos que deben adoptarse para cumplir con el principio de responsabilidad se encuentra la implementación de un procedimiento para recibir y responder dudas y quejas de los titulares de los datos personales.

1. El artículo 50 de los Lineamientos Generales, estipula que tal procedimiento debe tener las características siguientes:
2. Ser de fácil acceso y con la mayor cobertura posible.
3. Considerar el perfil de los titulares y la forma en que se mantiene contacto o comunicación directa o cotidiana con ellos.
4. Estar habilitado en todo momento

Considerando lo anterior, se establece el siguiente procedimiento:

1. El Titular de Datos Personales envía la Solicitud de Queja o Aclaración con la documentación adjunta al Responsable de Datos Personales al correo [utransparencia@inmegen.edu.mx](mailto:utransparencia@inmegen.edu.mx). o personalmente en Periférico sur 4809, Colonia Arenal Tepepan, Tlalpan, Ciudad de México, CP. 14610, México.
2. La Solicitud de Queja o Aclaración, contará con la siguiente información:
  - a. Nombre(s), Primer Apellido, Segundo Apellido y Domicilio actual o Domicilio para oír y recibir notificaciones.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de  
Medicina Genómica



Dirección General  
Unidad de Transparencia

- b. Número telefónico y/o Correo Electrónico donde se le pueda localizar.
  - c. Descripción precisa y clara de los hechos en los que considere que se haya vulnerado un Derecho de sus Datos Personales.
- Recibida la solicitud o queja, el área administrativa verificará que la solicitud sea clara, correcta y precisa dentro de los 5 días hábiles siguientes a la fecha de la recepción de la solicitud.
  - Cuando la solicitud no sea clara, precisa o tenga información errónea o incompleta, el Responsable de Datos Personales solicita al Titular de Datos Personales que aporte información adicional para atender su petición. Esta solicitud se debe realizar dentro de los 5 días hábiles siguientes a la recepción de la solicitud.
  - El Titular de Datos Personales contará con 10 días hábiles para atender el requerimiento de información adicional hecha por el responsable de Datos Personales, contados a partir del día siguiente en que lo haya recibido, de no recibir respuesta del Titular de Datos Personales, la solicitud se tendrá por no presentada.
    - En caso de que Titular de Datos Personales atienda el requerimiento de información, el plazo para que el Responsable de Datos Personales dé respuesta a la solicitud, empezará a correr al día siguiente de que el Titular de Datos Personales envíe el requerimiento correcto y completo.
  - El Responsable de Datos Personales, analiza la solicitud para comunicar al Titular de Datos Personales si procede la solicitud o se informa la negativa.
    - Si se trata de una queja, se verifica si existe vulneración de Derechos:
      - Si existe vulneración de derechos, se tomarán medidas para que la falta no se siga cumpliendo, iniciando un proceso





administrativo interno para aplicar las sanciones que correspondan; notificando al área donde se está generando la vulneración.

- Si no existe una vulneración de derechos, se documentarán las pruebas pertinentes para notificar al solicitante.
  - Si se trata de una aclaración, se documentará de manera clara y precisa el Tema objeto de aclaración, adjuntando las pruebas pertinentes en caso de aplicar para ser notificadas al Solicitante.
- El Responsable de Datos Personales, responderá a la solicitud de queja o aclaración y los motivos de su decisión por el mismo medio que se presentó la solicitud en un plazo máximo de 15 días hábiles contados desde el día en que se haya recibido su Solicitud, acompañando, en su caso, de las pruebas que resulten pertinentes.
- El Responsable de Protección de Datos Personales, notifica al Titular de Datos Personales (utilizando los datos de contacto proporcionados en la Solicitud) la Resolución de la Solicitud de Queja o Aclaración en un plazo no mayor a 15 días hábiles después de dar por recibida la Solicitud.

De conformidad con el artículo 163 de la Ley General y 105 de los Lineamientos Generales, cuando alguna unidad administrativa se niegue a colaborar con la Unidad de Transparencia en la atención de las solicitudes para el ejercicio de los derechos ARCOP, ésta deberá dar aviso al superior jerárquico de dicha unidad administrativa, para que le ordene realizar sin demora las acciones conducentes.

Si persiste la negativa de colaboración, la Unidad de Transparencia lo hará del conocimiento del Comité de Transparencia para que, a su vez, dé vista al Órgano Interno de Control, en su caso, se dé inicio el procedimiento de responsabilidad administrativo respectivo.