

UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Nombre del solicitante: Fernanda Pérez Rivera

Número de folio: 321103824000314

Información solicitada:

“1. ¿Con qué periodicidad se da mantenimiento a equipos e infraestructura? ¿Qué presupuesto se destina a ello cada año? Solicito una lista desglosada de cada uno de los mantenimientos que se han dado en los últimos 3 años. 2. ¿Qué equipos y tecnologías específicas (ej. para análisis de ADN, radiografía forense, escáneres 3D, etc.) están disponibles en los laboratorios de identificación humana? 3. ¿Qué tecnologías nuevas se han implementado recientemente para la identificación de restos humanos en el estado? ¿Qué resultados se han obtenido con la implementación de estas nuevas tecnologías? 4. ¿Existen planes para la adquisición o implementación de nuevas tecnologías en los próximos cinco años? 5. ¿Qué acuerdos o convenios de colaboración existen entre los Servicios Médicos Forenses/Servicios Periciales y otras instituciones (ej. universidades, laboratorios privados, organizaciones internacionales) para identificación y resguardo? 6. ¿Cuál es el tiempo promedio que toma a los Servicios Médicos Forenses y/o servicios periciales lograr la plena identificación de un cuerpo? 7. ¿Cuál es el tiempo promedio que un cuerpo o restos permanece en los Servicios Médicos Forenses y/o servicios periciales sin identificar, antes de ser trasladado a una fosa común? 8. ¿Cuántos cuerpos no identificados han sido reexaminados con nuevas técnicas de identificación en los últimos cinco años? ¿Cuántos de ellos tuvieron que ser exhumados para la aplicación de esas nuevas técnicas? 9. ¿El registro de restos no identificados en fosas comunes se realiza de manera digital o manual? ¿Qué datos se registran por cada cuerpo o resto sin identificar? 10. ¿En cuántos casos de los cuerpos sin identificar que se encuentran almacenados en los Servicios Médicos Forenses y/o servicios periciales al momento de hacer la pregunta se realizaron confrontas con huellas dactilares alojadas en el padrón del INE, en el marco del convenio respectivo con dicha institución (si lo hubiere)? En caso negativo, explicar con qué criterio se decide no hacerlo. 11. ¿Qué protocolos, manuales o guías de implementación para la identificación forense y la investigación se implementan en las unidades de servicios periciales y/ o de servicio médico forense? 12. ¿Cuántos cuerpos y/ o restos humanos no identificados egresaron por año de las unidades de servicios periciales y/ o de servicio médico forense? ¿Cuál fue su destino, desglosado por año y sitio al que fueron enviados para su resguardo?” (Sic)

Apreciada solicitante, por este conducto se le informa, que para efecto de llevar a cabo la entrega de una respuesta razonable a su solicitud, previamente se llevó a cabo una exhaustiva búsqueda en los archivos y registros a cargo de esta Fiscalía General, de conformidad con lo establecido en el artículo 131 de la Ley General de Transparencia y su correlativo de la ley estatal en la materia que al efecto señala que: *“Las Unidades de Transparencia deberán garantizar que las solicitudes se turnen a todas las Áreas competentes que cuenten con la información o deban tenerla de acuerdo a sus facultades, competencias y funciones, con el objeto de que realicen una búsqueda exhaustiva y razonable de la información solicitada”.*

De lo anteriormente señalado y atendiendo a las facultades de este sujeto obligado se le informa lo siguiente:

1. ¿Con qué periodicidad se da mantenimiento a equipos e infraestructura?

Respuesta: Cada año se realiza mantenimiento preventivo a los equipos que se encuentran en los departamentos y laboratorios de la Dirección General de Servicios Periciales, y en caso de que se le requiera se le da mantenimiento correctivo. Debido a, que la fracción IV del artículo 58 del Reglamento de la Ley Orgánica de la Fiscalía General de Justicia del Estado de Zacatecas, señala que una de las funciones del Director General de Servicios Periciales, es de supervisar el mantenimiento.

¿Qué presupuesto se destina a ello cada año?

Respuesta:

Presupuesto Ejercido			
Descripción	2022	2023	2024
Mantenimiento y conservación de inmuebles	\$104,208.26	\$75,713.20	\$105,659.11
Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración	\$32,697.48	\$9,639.60	\$5,900.01
Mantenimiento y conservación de bienes informáticos	\$0.00	\$78,000.00	\$0.00
Instalación, reparación y mantenimiento de equipo e instrumental médico y de laboratorio	\$289,518.31	\$0.00	\$61,764.02
Servicio de lavandería, limpieza, higiene y fumigación	\$217,094.79	\$214,800.39	\$130,760.08

Solicito una lista desglosada de cada uno de los mantenimientos que se han dado en los últimos 3 años.

Respuesta: Información adjunta en archivo identificado como anexo 1. (favor de revisarlo)

2. ¿Qué equipos y tecnologías específicas (ej. para análisis de ADN, radiografía forense, escáneres 3D, etc.) están disponibles en los laboratorios de identificación humana?

Respuesta: Información Reservada de conformidad con el Acuerdo emitido por el Comité de Transparencia de la Fiscalía General de Justicia del Estado de Zacatecas de fecha 10 de septiembre de 2024. (favor de revisar anexo 2)

3. ¿Qué tecnologías nuevas se han implementado recientemente para la identificación de restos humanos en el estado?

Respuesta:

- En el Laboratorio de Genética, se instaló el **“SISTEMA DE CONFRONTA MASIVA DE PERFILES GENETICOS G-nsys”**.
- En el Laboratorio de Lofoscopia, el equipo **“SIM” Sistema de identificación Multibiométrico**, el **scanner**, para la toma de huellas necrodactilares.
- En el Laboratorio de Criminalística, se instaló el **Sistema de Imagen DCS-5**.

¿Qué resultados se han obtenido con la implementación de estas nuevas tecnologías?

Respuesta: En Sistema G-nsys, establece vínculos de parentesco. El software proporciona cálculos estadísticos de los parentescos de manera automática y además agrupa núcleos familiares.

El Sistema de identificación Multibiométrico, ayuda en la identificación de personas sin vida no identificadas y personas detenidas, así como en la identificación de latentes lofoscópicos ante la base del Sistema mencionado.

El Sistema ALS (Sistema de Fuentes Alternas de Luz, nos auxilia en encontrar indicios lofoscópicos que no son detectados a simple vista.

4. ¿Existen planes para la adquisición o implementación de nuevas tecnologías en los próximos cinco años?

Respuesta: La adquisición o implementación de nuevas tecnologías es producto del Plan Operativo Anual en conjunto con los recursos que se obtienen del Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública (FASP), debido a que se proyectan las metas y necesidades de tecnología que hagan más eficiente la identificación humana.

5. ¿Qué acuerdos o convenios de colaboración existen entre los Servicios Médicos Forenses/Servicios Periciales y otras instituciones (ej. universidades, laboratorios privados, organizaciones internacionales) para identificación y resguardo?

Respuesta: Existen convenios de colaboración con las siguientes instituciones;

- UNFPA (Fondo de Población de las Naciones Unidas)
- MEIF (Mecanismo Extraordinario de Identificación Forense)
- INE (Instituto Nacional Electoral)

6. ¿Cuál es el tiempo promedio que toma a los Servicios Médicos Forenses y/o servicios periciales lograr la plena identificación de un cuerpo?

Respuesta: El tiempo promedio de identificación depende de varios factores y condiciones en las que ingrese el cuerpo de la persona sin vida no identificada.

7. ¿Cuál es el tiempo promedio que un cuerpo o restos permanece en los Servicios Médicos Forenses y/o servicios periciales sin identificar, antes de ser trasladado a una fosa común?

Respuesta: Es impredecible, toda vez que cada caso es distinto, lo determina el Fiscal del Ministerio Público que corresponda.

8. ¿Cuántos cuerpos no identificados han sido reexaminados con nuevas técnicas de identificación en los últimos cinco años? ¿Cuántos de ellos tuvieron que ser exhumados para la aplicación de esas nuevas técnicas?

Respuesta: Ninguno.

9. ¿El registro de restos no identificados en fosas comunes se realiza de manera digital o manual?

¿Qué datos se registran por cada cuerpo o resto sin identificar?

Respuesta: Manuel y Digital, y se registran los datos siguientes;

- 1.- Lugar de hallazgo
- 2.- Fecha de Hallazgo
- 3.- Número de fosa
- 4.- Numero de restos o cuerpos recuperados
- 5.- Dictámenes periciales: necropsia, loposcopia, genética y criminalística
- 6.- Numero de cuerpos o restos identificados
- 7.- Prendas asociados- Características Individuales
- 8.- Certificado de Defunción
- 9.- Acta de registro médico
- 10.- Reconocimiento médico o dictamen antropológico

10. ¿En cuántos casos de los cuerpos sin identificar que se encuentran almacenados en los Servicios Médicos Forenses y/o servicios periciales al momento de hacer la pregunta, se realizaron confrontas con huellas dactilares alojadas en el padrón del INE, en el marco del convenio respectivo con dicha institución (si lo hubiere)? En caso negativo, explicar con qué criterio se decide no hacerlo.

Respuesta: Se realizaron 154 confrontas por la base de datos del INE, en las cuales el 100% de estas arrojó coincidencia.

11. ¿Qué protocolos, manuales o guías de implementación para la identificación forense y la investigación se implementan en las unidades de servicios periciales y/ o de servicio médico forense?

Respuesta:

- 1.- Protocolo para el Tratamiento e Identificación Forense
- 2.- Protocolo Homologado de Búsqueda de Personas Desaparecidas
- 3.- Ley en Materia de Desaparición Forzada, Desaparición Cometida por Particulares y Sistema Nacional de Búsqueda de Personas.

12. ¿Cuántos cuerpos y/ o restos humanos no identificados egresaron por año de las unidades de servicios periciales y/ o de servicio médico forense? ¿Cuál fue su destino, desglosado por año y sitio al que fueron enviados para su resguardo?

Respuesta: Favor de revisar las siguientes tablas;

TOTAL DE CADAVERES EGRESADOS DEL SERVICIO MEDICO FORENSE REGION ZACATECAS				
AÑO	TOTAL	DESTINOS DE CUERPOS	ENTREGADOS A FAMILIARES	PANTEON FORENSE
2013	110		110	0
2014	55		51	4
2015	95		82	13
2016	112		75	37
2017	255		207	48
2018	209		182	27
2019	251		221	30
2020	329		274	55
2021	517		481	36
2022	491		451	40
2023	411		410	1
2024	160		160	0
PENDIENTE DE DATO	2		0	2
TOTAL	2997	TOTAL	2704	293

TOTAL DE CADAVERES EGRESADOS DEL SERVICIO MEDICO FORENSE REGION FRESNILLO				
AÑO	TOTAL	DESTINOS DE CUERPOS	ENTREGADOS A FAMILIARES	PANTEON FORENSE
2013	87		86	1
2014	43		43	0
2015	84		72	12
2016	127		86	41
2017	94		84	10
2018	115		82	33
2019	166		132	34
2020	282		232	50
2021	304		276	28
2022	186		174	12
2023	93		93	0
2024	48		48	0
TOTAL	1629	TOTAL	1408	221

ÁREA ENCARGADA DE GENERAR LA INFORMACIÓN: La Dirección General de Administración y la Dirección General de Servicios Periciales.

ÁREA ENCARGADA DE LA ENTREGA DE LA INFORMACIÓN: La Unidad de Transparencia.

*Cualquier duda que surja sobre el particular, favor de comunicarse a la Unidad de Transparencia de la Fiscalía General de Justicia del Estado de Zacatecas, al número telefónico 492-92-560-50, vía electrónica a enlace.acceso@fiscaliazacatecas.gob.mx o bien presentarse al domicilio ubicado en Circuito Zacatecas número 401, Tercer piso, Ciudad Gobierno, Zacatecas, Zacatecas.