



INFORME DE EVALUACIÓN

Plan de Producción de Microformas Digitales de la ONPE –
Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la
creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo,
departamento de La Libertad 2020

Plan Especializado

Elaborado por:
Gerencia de Informática y Tecnología Electoral - GITE

Julio – 2020

 Firma Digital
OFICINA NACIONAL DE PROCESOS ELECTORALES
Firmado digitalmente por ASCA
BALAGUER Ramona Karent FAU
20291973851 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 22.07.2020 17:18:26 -05:00

 Firma Digital
OFICINA NACIONAL DE PROCESOS ELECTORALES
Firmado digitalmente por CASAS
FONG Manuel Alfonso FAU
20291973851 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 22.07.2020 17:01:16 -05:00

INDICE

LISTADO DE ABREVIATURAS	3
I. RESUMEN EJECUTIVO.....	4
II. EVALUACIÓN DE ACCIONES Y/O ACTIVIDADES OPERATIVAS, TAREAS, PROYECTOS.....	5
III. BALANCE GENERAL	10
IV. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO	11
V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	11

LISTADO DE ABREVIATURAS

- CV 2020 : Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de La Libertad.
- GITE : Gerencia de Informática y Tecnología Electoral.
- NTP : Norma Técnica Peruana.
- ODPE : Oficina Descentralizada de Procesos Electorales.
- ORC : Oficina Regional de Coordinación.
- ONPE : Oficina Nacional de Procesos Electorales.
- POE : Plan Operativo Electoral.
- SEA : Sistema de Escrutinio Automatizado.
- SGOI : Subgerencia de Operaciones Informáticas.
- SPAMD : Sistema de Producción y Almacenamiento

I. RESUMEN EJECUTIVO

La Gerencia de Informática y Tecnología Electoral, formuló el Plan de Producción de Microformas Digitales de la ONPE - Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de la Libertad, siendo aprobado mediante Resolución Gerencial N° 000002-2020-GITE/ONPE, en la cual se consideró las actividades de micrograbación de los documentos electorales generados desde las mesas de sufragio y el centro de cómputo de la ORC.

Para tal efecto, en el procesamiento de documentos electorales desde las mesas de sufragio, se realizó en coordinación con la SGIST para la recepción de las imágenes transmitidas desde los locales de votación para ser procesadas en la Línea Central de Microformas y poder realizar el proceso de micrograbación de toda la documentación. Cabe indicar que, para este caso se logró procesar el 100% de los documentos de acuerdo a la meta programada.

Para los documentos procesados en el centro de cómputo, la micrograbación se realizó en dos etapas, la primera etapa realizada en el centro de cómputo hasta culminar los controles de calidad de imagen e indización para luego continuar en la Línea Central de Microformas hasta la generación de los medios portadores. Para este caso se logró superar en un 08.66% la meta programada.

II. EVALUACIÓN DE ACCIONES Y/O ACTIVIDADES OPERATIVAS, TAREAS, PROYECTOS

Las tareas consideradas en el Plan de Producción de Microformas Digitales de la ONPE - Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de La Libertad, se ejecutaron y cumplieron de acuerdo a lo descrito en las metas de cada acción.

ACTIVIDAD: Implementación y Gestión del sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales.

TAREA: Realizar la gestión y operación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales en el Centros de Cómputo y Sede Central

ACCIÓN 1: Realizar pruebas de procesamiento de documentos electorales.

De acuerdo al MEMORANDO MULTIPLE N° 000022-2020-GOECOR/ONPE (04FEB2020), el área de microformas coordinó con el personal de la SGOI responsable de la programación y seguimiento de las pruebas internas del Centro de Cómputo, la ejecución de las etapas de la producción de microformas durante las pruebas internas, las cuales fueron desarrolladas por el personal del Centro de Cómputo de la ODPE con el apoyo del personal de microformas.

ACCIÓN 2: Realizar el procesamiento de documentos electorales electrónicos provenientes de las mesas de sufragio.

La SGOI realizó las coordinaciones pertinentes con la SGIST para el procesamiento de los documentos generados en las mesas de sufragio y que fuesen transmitidos desde los locales de votación hacia los Servidores de ONPE.

El tipo de procesamiento utilizado fue de “Digital a Digital”, utilizando los documentos de los servidores ONPE, los cuales se enviaron hacia la línea de producción de Microformas a través de un Servidor FTP, garantizando la integridad de la documentación e iniciando el proceso de micrograbación.

Los tipos documental micrograbados fueron:

- Acta de Escrutinio.
- Reporte de Puesta a Cero de Votos.
- Logs (bitácoras electrónicas) – Archivo en formato TXT.

Las etapas de micrograbación realizadas en la Línea Central fueron la etapa de Recepción, Preparación, Carga de documentos, Control de calidad de Imagen. Indización, Control de Calidad de Indización, Fedatación de documentos y generación de medios portadores.

ACCIÓN 3: Realizar el procesamiento de documentos electorales físicos provenientes de las mesas de sufragio.

La SGOI en coordinación con la GOECOR, realizó el proceso de micrograbación de los documentos electorales físicos proveniente de las mesas de sufragio según lo indicado en el procedimiento PR19-TI/GITE, tarea que se llevó a cabo en los Centros de Cómputo de las ODPE y en la Línea Central de Microformas.

El tipo de procesamiento utilizado fue de “Papel a Digital” y los tipos documental micrograbados fueron:

- Acta Electoral - SEA.
- Lista de Electores,
- Hoja de Asistencia de Miembros de Mesa.
- Reporte de Puesta a Cero.

Las etapas de micrograbación realizadas en el Centro de Cómputo fueron: Recepción, Preparación, Carga de documentos, Control de calidad de Imagen, Indización, Control de Calidad de Indización. El flujo se culminó en la Línea Central con la etapa de Fedatación de documentos y generación de medios portadores.

Las actividades realizadas fueron informadas a la GITE con el INFORME N° 000427-2020-SGOI-GITE POE CV 2020 – Procesamiento de Documentos Electorales de la Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de la Libertad 2020 (24ABR2020).

	FORMATO		Código:	FM11-GPP/PLAN
	EVALUACIÓN DE PLANES ESPECIALIZADOS Y DE ACCIÓN		Versión:	01
			Fecha de aprobación:	03/01/2017
			Página:	1 de 1

1. NOMBRE DEL PLAN - AÑO: **Plan de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales - Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de La Libertad - 2020**
2. ÓRGANO RESPONSABLE: **Gerencia de Informática y Tecnología Electoral**

3. COD.	4. ACTIVIDAD OPERATIVA /TAREA/ ACCIÓN	5. ÓRGANO	6. UNIDAD DE MEDIDA	7. SUSTENTO	8. FECHA PROGRAMADA		9. FECHA EJECUTADA		10. METAS FÍSICAS PROGRAMADAS Y EJECUTADAS								11. MEDICIÓN DEL AVANCE DEL PROCESO EVALUADO			12.ANALISIS CUALITATIVO			
									Ene		Feb		Mar		Abr					DESCRIPCION DEL AVANCE/ CUMPLIMIENTO	DIFICULTADES PRESENTADAS	MEDIDAS CORRECTIVAS	
					INICIO	FIN	INICIO	FIN	Pr	Ej	Pr	Ej	Pr	Ej	Pr	Ej	META PROGRAMADA	META EJECUTADA	% AVANCE				
3.3.7	ACTIVIDAD: Implementación y gestión del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales																						
3.3.7.2	TAREA: Realizar la gestión y operación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales en el Centros de Cómputo y Sede Central																						
3.3.7.2.1	Realizar pruebas de procesamiento de documentos electorales	GITE	Reporte	Documento	05/02/20	13/02/20	05/02/20	13/02/20				1	1					1	1	100%	Se realizaron las pruebas de procesamiento de acuerdo con lo programado. INFORME N° 000427-2020-SGOI-GITE/ONPE (24ABR2020) POE CV 2020 – Procesamiento de Documentos Electorales de la Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de la Libertad 2020.		

3. COD.	4. ACTIVIDAD OPERATIVA /TAREA/ ACCIÓN	5. ÓRGANO	6. UNIDAD DE MEDIDA	7. SUSTENTO	8. FECHA PROGRAMADA		9. FECHA EJECUTADA		10. METAS FISICAS PROGRAMADAS Y EJECUTADAS								11. MEDICIÓN DEL AVANCE DEL PROCESO EVALUADO			12. ANALISIS CUALITATIVO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
									Ene		Feb		Mar		Abr					DESCRIPCION DEL AVANCE/ CUMPLIMIENTO	DIFICULTADES PRESENTADAS	MEDIDAS CORRECTIVAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
					INICIO	FIN	INICIO	FIN	Pr	Ej	Pr	Ej	Pr	Ej	Pr	Ej	META PROGRAMADA	META EJECUTADA	% AVANCE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
3.3.7.2.2	Realizar el procesamiento de documentos electorales electrónicos provenientes de las mesas de sufragio	GITE	Informe	Documento	17/02/20	14/03/20	17/02/20	14/03/20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</

3. COD.	4. ACTIVIDAD OPERATIVA /TAREA/ ACCIÓN	5. ÓRGANO	6. UNIDAD DE MEDIDA	7. SUSTENTO	8. FECHA PROGRAMADA		9. FECHA EJECUTADA		10. METAS FISICAS PROGRAMADAS Y EJECUTADAS								11. MEDICIÓN DEL AVANCE DEL PROCESO EVALUADO			12. ANALISIS CUALITATIVO		
									Ene		Feb		Mar		Abr		META PROGRAMADA	META EJECUTADA	% AVANCE	DESCRIPCION DEL AVANCE/ CUMPLIMIENTO	DIFICULTADES PRESENTADAS	MEDIDAS CORRECTIVAS
					INICIO	FIN	INICIO	FIN	Pr	Ej	Pr	Ej	Pr	Ej	Pr	Ej						
3.3.7.2.3	Realizar el procesamiento de documentos electorales físicos provenientes de las mesas de sufragio	GITE	Informe	Documento	17/02/20	14/03/20	17/02/20	14/03/20						1	1		1	1	100%	Se micrograbó el 100% de los documentos electorales físicos de la Estación Remota (ORC), superando en 08.66% lo programado en el cronograma de producción. INFORME N° 000427-2020-SGOI-GITE/ONPE (24ABR2020) POE CV 2020 – Procesamiento de Documentos Electorales de la Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de la Libertad 2020.		

III. BALANCE GENERAL

El Plan de Producción de Microformas Digitales de la ONPE – Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de la Libertad, formulado por la GITE cumplió con los objetivos contemplados para la Actividad “Implementación y Gestión del sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales”.

En cumplimiento del Plan Operativo Electoral - Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de La Libertad 2020, Modificado, Versión 01, en el punto 3.3.7.2 “Realizar la gestión y operación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales en el Centros de Cómputo y Sede Central” se realizaron las siguientes acciones:

- **Realizar el procesamiento de documentos electorales electrónicos provenientes de las mesas de sufragio.** El procesamiento de documentos electorales electrónicos generados desde las Estaciones de Trabajo - Mesas de Sufragio de la solución tecnológica SEA, fueron procesados en la Sede Central obteniendo los siguientes resultados:

Cuadro 01: Procesamiento de Documentos Electorales Electrónicos – CV 2020

ITEM	SERIE DOCUMENTAL	PREPARACIÓN		DIGITALIZACIÓN		CONTROL DE CALIDAD DE IMAGEN		INDIZACIÓN DE IMÁGENES		CONTROL DE CALIDAD DE INDIZACIÓN	
		(DOC)	(IMAG)	(DOC)	(IMAG)	(DOC)	(IMAG)	(DOC)	(IMAG)	(DOC)	(IMAG)
1	ACTA DE ESCRUTINIO	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
2	REPORTE DE PUESTA A CERO	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
TOTAL		82	82	82	82	82	82	82	82	82	82

- **Realizar el procesamiento de documentos electorales físicos provenientes de las mesas de sufragio.** Se procesaron los documentos de la jornada electoral en la estación remota (Centro de Cómputo de la ORC). Los documentos electorales procesados se detallan a continuación en el siguiente cuadro:

Cuadro 02: Procesamiento de Documentos Electorales en la Estación Remota – CV 2020

ITEM	SERIE DOCUMENTAL	PREPARACIÓN		DIGITALIZACIÓN		CONTROL DE CALIDAD DE IMAGEN		INDIZACIÓN DE IMÁGENES		CONTROL DE CALIDAD DE INDIZACIÓN	
		(DOC)	(IMAG)	(DOC)	(IMAG)	(DOC)	(IMAG)	(DOC)	(IMAG)	(DOC)	(IMAG)
1	ACTA ELECTORAL	41	82	41	82	41	82	41	82	41	82
2	HOJA DE ASISTENCIA	41	82	41	82	41	82	41	82	41	82
3	LISTA DE ELECTORES	41	1,363	41	1,363	41	1,363	41	1,363	41	1,363
4	REPORTE DE PUESTA A CERO	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
TOTAL		164	1,568	164	1,568	164	1,568	164	1,568	164	1,568

3.1. LOGROS OBTENIDOS

Las acciones previstas en el presente Plan fueron ejecutadas en coordinación con las áreas correspondientes dando los siguientes resultados:

Ítem	Actividades	Meta Programada (*)	Cantidad Recibida	Cantidad Ejecutada	Porcentaje
1	Procesamiento de documentos electorales electrónicos	82	82	82	100%
2	Procesamiento de documentos electorales físicos provenientes de las mesas de sufragio. (*)	1,443	1,568	1,568	108.66%

(*) Las cantidades de imágenes programadas son aproximaciones obtenidas a través de estimaciones hechas sobre la cantidad de folios.

Se logró concluir con la micrograbación de los documentos electorales electrónicos generados desde las mesas de votación, así como toda la documentación electoral que fue recepcionada en el Centro de Cómputo de la ORC.

3.2.PROBLEMAS IDENTIFICADOS Y MEDIDAS CORRECTIVAS ADOPTADAS

PROBLEMAS IDENTIFICADOS

Ninguno.

MEDIDAS CORRECTIVAS

Ninguna.

IV. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO

Para llevar a cabo las acciones programadas en el Plan de Producción de Microformas Digitales de la ONPE – Consulta Vecinal con fines de demarcación territorial para la creación del distrito de Alto Trujillo, en la provincia de Trujillo, departamento de La Libertad versión 00 se ejecutó el siguiente presupuesto:

a) PERSONAL:

DESCRIPCIÓN	TOTAL PROGRAMADO S/.	TOTAL EJECUTADO S/.
OPERADORES DE MICROFORMAS	18,000.00	9,000.00
TOTAL	18,000.00	9,000.00

b) BIENES Y SERVICIOS:

DESCRIPCIÓN	TOTAL PROGRAMADO S/.	TOTAL EJECUTADO S/.
GUIA SUPERIOR PARA CAPTURADOR DE IMÁGENES – SCANNER (SET DE GUIAS) FUJITSU FI 6800	1,000.00	0
GUIA INFERIOR PARA CAPTURADOR DE IMÁGENES - SCANNER (SET DE GUIAS) FUJITSU FI 6800	1,000.00	0
SERVICIO DE FEDATACIÓN INFORMÁTICO	848.25	221.00
TOTAL	2,848.25	221.00

(*) Informe N° 001333-2020-SGPR-GPP/ONPE (11JUN2020)

V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES:

- ✓ Se logaron realizar las pruebas de procesamiento de documentos electorales.
- ✓ Se logró realizar la micrograbación de los documentos electorales electrónicos generados en las mesas de votación cumpliendo la meta programada al 100.00%.
- ✓ Se logró realizar la micrograbación de los documentos electores físico que fueron procesados en los centros de cómputo superando la meta programada en un 08.66%.