



Anexos del Informe de avances de los Organismos Públicos Locales en el desarrollo e implementación de los Programas de Resultados Electorales Preliminares de los meses de noviembre y diciembre de 2016

Anexo 5 Informe Respecto al Seguimiento de la Operación del PREP de la Elección Extraordinaria 2015-2016 del Ayuntamiento de Zacatecas, Zacatecas

UNIDAD TÉCNICA DE
SERVICIOS DE INFORMÁTICA

Noviembre - Diciembre



PREP
México

Programa de Resultados
Electores Preliminares

INFORME RESPECTO AL SEGUIMIENTO DE LA OPERACIÓN
DEL PREP PARA LA ELECCIÓN EXTRAORDINARIA 2015-
2016 DEL AYUNTAMIENTO DE ZACATECAS, ZACATECAS

UNIDAD TÉCNICA DE
SERVICIOS DE INFORMÁTICA

5/2/17

06 de Diciembre 2016

Contenido

<i>Generales</i>	3
<i>Desarrollo</i>	3
<i>Observaciones</i>	6
<i>Recomendaciones</i>	6
<i>Galería fotográfica</i>	7

M

Int



4

Generales

El 5 de julio de 2016 con expediente número TRIJEZ-JNE-022/2016 el Tribunal de Justicia Electoral del Estado de Zacatecas decreta la Nulidad de la Elección para el Ayuntamiento de mayoría relativa de Zacatecas y ordena a la LXI Legislatura del Estado que convoque a elección extraordinaria para la elección del referido Ayuntamiento.

En ese sentido, el 29 de septiembre del presente la LXI Legislatura del Estado aprobó la convocatoria para realizar elecciones extraordinarias en el Ayuntamiento de mayoría relativa de Zacatecas.

El 7 de septiembre de 2016, el Consejo General de Instituto Nacional Electoral (INE) mediante Acuerdo INE/CG661/2016 aprobó el "Reglamento de Elecciones del Instituto Nacional Electoral".

En ese sentido, el numeral 1 del Artículo 354 del Reglamento de Elecciones del Instituto Nacional Electoral, establece:

"El Instituto dará seguimiento puntual y sistemático a los trabajos de implementación y operación del PREP que lleven a cabo los OPL. Asimismo, podrá asistir y acompañar el desarrollo de los simulacros y de la jornada electoral, tanto de manera presencial como remota. Para garantizar lo anterior, los OPL deberán brindar las facilidades necesarias y atender los requerimientos de información que, en su caso, formule el Instituto."

Desarrollo

El 04 de diciembre del presente personal de la Unidad Técnica de Servicios de Informática (UNICOM) del INE, acudió al Instituto Electoral del Estado de Zacatecas (IEEZ), así como al Centro de Acopio y Transmisión de Datos (CATD) del Consejo Municipal de Zacatecas, con el objetivo de dar seguimiento y acompañamiento al Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP) durante la Jornada Electoral de la Elección Extraordinaria 2015-2016 del Ayuntamiento de Zacatecas, Zac.

Durante las primeras horas de la jornada, el Sistema de Información de la Jornada Electoral (SIJE) reportó la instalación del 100% de las casillas aprobadas, por lo que la cantidad de Actas de Escrutinio y Cómputo esperada fue la siguiente:

11

11/17

4

Elección	Actas Esperadas
Ayuntamiento	197
Total Actas	197

Entre las 17:15 y 17:30 horas del 04 de diciembre en las instalaciones de la Dirección Ejecutiva de Servicios Informáticos del IEEZ se realizó, ante Notario Público, el protocolo que garantizó que la base de datos del PREP no contaba con información previa antes de la puesta en operación del Programa durante la Jornada Electoral. Una vez realizado el protocolo, el personal operativo del CATD instalado en el Consejo Municipal de Zacatecas se encontraba listo, con el 100% de asistencia y en condiciones óptimas para iniciar el proceso y transmisión de los datos e imágenes de las 197 Actas-PREP esperadas. La coordinación del proceso técnico operativo, así como del personal operativo del CATD, fue realizado por el M. en C. Miguel Ángel Muñoz Duarte, Director Ejecutivo de Servicios Informáticos del IEEZ, quien en todo momento brindó al personal de la UNICOM las facilidades necesarias para el seguimiento del PREP.

El Centro de Acopio y transmisión de Datos contó con el siguiente personal:

- 1 Coordinador
- 1 Supervisor
- 8 Acopiadores
- 7 Capturistas
- 2 Digitalizadores
- 4 Verificadores

Cabe señalar que además del personal señalado, el CATD contó con una persona para el traslado de los Sobres PREP de las mesas receptoras de Paquetes Electorales al área de impresión de fecha y hora de acopio de las Actas-PREP, así como, una persona más para realizar dicha impresión.

El proceso técnico operativo del PREP, de manera general, fue el siguiente:



La publicación de los resultados preliminares inició a partir de las 18:00 horas del domingo 4 de diciembre del presente por medio de la página Web del IEEZ: <http://prep.ieez.org.mx/prep2016>

Cabe señalar que durante la operación del PREP la página de publicación funcionó de manera correcta y permanentemente, sin ningún contratiempo en los cortes ni en el avance de publicación.

Así mismo, se contó con tres replicadores externos además de la página del IEEZ, estos fueron los siguientes:

Difusor	Página Web
Zacatecas en Imagen	http:// imagenzac.com.mx/prep
Zacatecas Online	http:// zacatecasonline.com.mx/prepextraordinario2016
Fresnillo MX	http://fresnillo.com.mx/prepextraordinario2016

Alrededor de las 19:30 horas se recibió el primer Paquete Electoral y Sobre PREP, correspondiente a la Sección 1834, Casilla Básica. El historial de los cortes y el avance acumulado en la publicación de resultados fue el siguiente:

Hora de corte	Avance acumulado (Actas capturadas)
18:07	0 de 197 (0.0000%)
19:03	0 de 197 (0.0000%)
20:00	19 de 197 (9.6447%)
20:58	121 de 197 (61.4213%)
22:08	182 de 197 (92.3858%)
22:58	194 de 197 (98.4772%)
23:31	197 de 197 (100.0000%)

La página de publicación permitió la descarga de los resultados preliminares por medio de base de datos en formato CSV. Así mismo, ésta fue actualizada al menos cada 20 minutos, es decir, tres actualizaciones por hora.

Alrededor de las 22:20 horas se recibió el último Paquete Electoral y Sobre PREP, correspondiente a la Sección 1847, Casilla Contigua 1. La operación del PREP concluyó alrededor de las 23:30 horas alcanzando el 100% del procesamiento y publicación de las actas acopiadas.

Durante todo el periodo de operación del PREP se contó con planta de energía eléctrica en las instalaciones del Consejo Municipal para brindar soporte en caso de presentarse alguna falla en el suministro de energía eléctrica, sin embargo, no se presentó ninguna falla.

13/17

Observaciones

Derivado del seguimiento y acompañamiento hecho durante la operación del PREP, se realizan las siguientes observaciones por parte del personal de la UNICOM:

- Respecto a la publicación de resultados, específicamente al formato de la hora para las actualizaciones y el cierre de los resultados publicados en la página Web del PREP, se observó que éste fue actualizado a formato de 24 horas durante la Jornada Electoral. Lo anterior en atención a la recomendación realizada previamente al respecto durante el segundo y tercer Simulacro.
- Respecto a los difusores del PREP, se comprobó que a la fecha de la Jornada Electoral se incorporaron tres medios de comunicación. Lo anterior en atención a la recomendación que se realizó al respecto durante el tercer Simulacro.
- Con relación al difusor Fresnillo MX, se observó que a la fecha y hora del inicio de la publicación de los resultados preliminares (18:00 horas del 4 de diciembre) la base de datos disponible para su descarga por medio de su página Web de publicación reflejaba datos de algunas casillas, siendo que a la fecha y hora señaladas aún no se había recibido ningún Acta-PREP en las instalaciones del CATD para su procesamiento. Dicha situación fue reportada al Coordinador del PREP y resuelta antes de que se presentara el primer corte con avance en la publicación de resultados.
- Con relación al difusor Zacatecas Online, se observó que tanto su página Web de publicación como la base de datos descargable por medio de la misma no mostraban el avance de los resultados a la par de las otras páginas Web de difusión. En todo momento en que operó la página en cuestión únicamente mostró los datos reflejados al iniciar la publicación de los resultados (Avance: 0 de 197 – 0.0000%). Dicha situación fue reportada al Coordinador del PREP, el cual se comunicó vía telefónica con el personal técnico del difusor para tratar de resolver la situación, posterior a la comunicación y no teniendo éxito en resolver la situación por parte del difusor, decidió suspender la publicación de resultados en dicha página, decisión recomendada previamente a su vez por parte del personal de la UNICOM, por no encontrar una solución técnica oportuna por parte del difusor. Dicha suspensión se realizó alrededor de las 21:00 horas del 4 de diciembre.

Recomendaciones

Las recomendaciones que se realizan por parte del personal de la UNICOM al IEEZ derivadas del seguimiento al desarrollo del PREP durante la Jornada Electoral, son las siguientes:



- Respecto al difusor Fresnillo MX, en particular a la base de datos disponible para su descarga por medio de su página Web de publicación, se recomienda realizar un análisis con el objetivo de detectar las causas por las cuales dicha base de datos reflejó información antes de haberse recibido la primer Acta-PREP en las instalaciones del CATD. Lo anterior se recomienda tomando en cuenta que el PREP es un mecanismo que informa oportunamente los resultados preliminares de las elecciones, bajo los principios de seguridad, transparencia, confiabilidad, credibilidad e integridad. Sin embargo, para que el PREP cumpla con estos objetivos en gran medida es fundamental que los resultados publicados sean un reflejo real y oportuno de la información contenida en las Actas-PREP.
- En el mismo sentido, con relación al difusor Zacatecas Online, se recomienda analizar las causas por las cuales tanto su página Web de publicación como la base de datos descargable por medio de la misma no mostraron el avance de los resultados a la par de las otras páginas Web de difusión. Así mismo, se recomienda llevar a cabo con mayor tiempo de anticipación la integración de los difusores y contar con el tiempo suficiente para realizar las pruebas necesarias que garanticen el correcto funcionamiento de sus recursos técnicos y materiales en la difusión de los resultados electorales preliminares durante la Jornada Electoral.
- Cabe señalar que el desempeño del personal del IEEZ asignado a la operación del PREP durante la Jornada Electoral, incluso desde el desarrollo de los Simulacros, en todo momento mostró un alto grado de compromiso y dedicación, aspectos que permitieron que durante la operación del CATD no se presentara alguna incidencia en el aspecto operativo.

Galería fotográfica

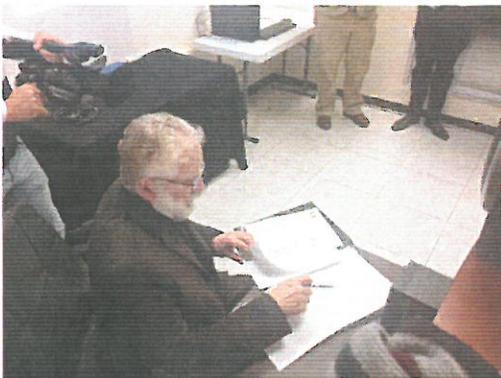


Imagen 1. Protocolo de puesta en "ceros" de base de datos y página de publicación.



Imagen 2. CATD Municipal Zacatecas, mesas receptoras.



Imagen 3. CATD Municipal Zacatecas, recepción del primer Paquete Electoral y Sobre PREP.

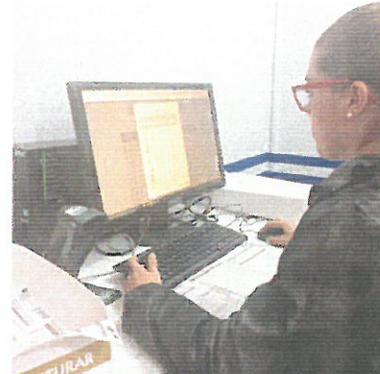


Imagen 4. CATD Municipal Zacatecas, captura de datos.



Imagen 5. CATD Municipal Zacatecas, recepción de Paquetes Electorales y Sobres PREP.

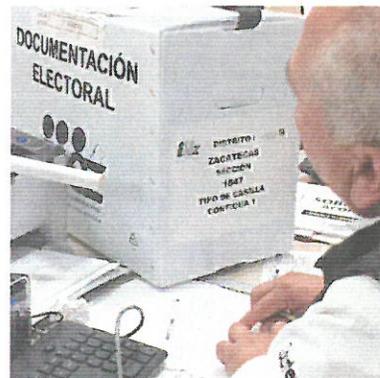
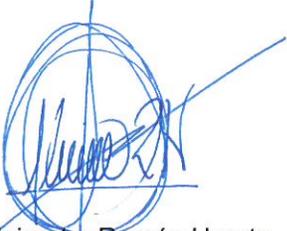
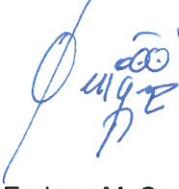
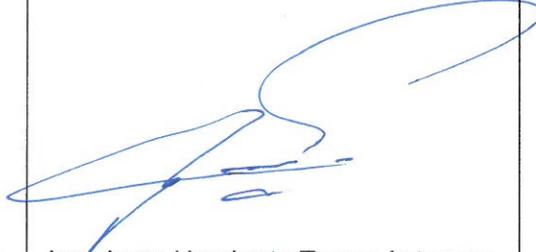


Imagen 6. CATD Municipal Zacatecas, recepción del último Paquete Electoral y Sobre PREP.

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:
 Alejandro Román Huerta Subcoordinador de Operación	 Lic. Enrique M. Soriano Álvarez Coordinador de Operación del PREP	 Ing. Jorge Humberto Torres Antuñano Coordinador General Unidad Técnica de Servicios de Informática

11