



Tercer Informe Parcial de Actividades del Comité Técnico Asesor del Programa de Resultados Electorales Preliminares del Instituto Electoral de Coahuila

**Periodo: Marzo 2023 – Abril 2023
Proceso Electoral Local Ordinario 2023**

***Comité Técnico Asesor
del Programa de Resultados
Electorales Preliminares***

01-05-2023

CONTENIDO

<i>CONTENIDO</i>	2
<i>Antecedentes</i>	3
<i>Actividades del Comité</i>	6
I. Sesiones Ordinarias con Partidos Políticos	6
• Quinta Sesión Ordinaria	6
• Sexta Sesión Ordinaria	9
<i>Conclusiones</i>	12

Antecedentes

El día diez (10) de febrero de dos mil catorce (2014), fue publicado en el Diario Oficial de la Federación, el Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia político-electoral, en el cual se rediseñó el esquema existente en el sistema electoral mexicano, teniendo el Instituto Nacional Electoral, entre sus atribuciones, emitir las reglas, normas, formatos y lineamientos del Programa de Resultados Eliminales, mientras que los Organismos Públicos Locales deberán implementar dicho Programa con las reglas emitidas.

En ese tenor, en fecha siete (07) de septiembre de dos mil dieciséis, el Instituto Nacional Electoral, aprobó el Acuerdo INE/CG661/2016, mediante el cual fue aprobado el Reglamento de Elecciones, mismo que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el día trece (13) de septiembre de dicha anualidad; cuerpo normativo que contempla entre sus disposiciones, las reglas y procedimientos a seguir en relación con el Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP), entre otros.

En fecha treinta y uno (31) de agosto del dos mil veintidós (2022), de conformidad con lo dispuesto por los artículos 338, numeral 3 y 339, numeral 1, inciso a), del Reglamento de Elecciones, el Consejo General del Instituto Electoral de Coahuila, emitió el acuerdo IEC/CG/051/2022, mediante el cual se designó a la Dirección Ejecutiva de Innovación Electoral como instancia interna responsable de coordinar el desarrollo de las actividades del Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP) en el Proceso Electoral Local Ordinario 2023.

De igual forma, en atención a lo dispuesto por el punto número 1, del numeral 33, del Anexo 13 del Reglamento de Elecciones, la Secretaría Ejecutiva de este órgano electoral notificó a la Unidad Técnica de Servicios de Informática del Instituto Nacional Electoral, la emisión del instrumento referido en el párrafo que antecede, en fecha primero (01) de septiembre del año en curso, a través del Oficio número IEC/SE/1034/2022, mismo que fue recibido sin generar observaciones o recomendaciones de acuerdo al Oficio número INE/UTSI/2748/2022.

Respecto a la instalación de la Comisión en la que se reporten los trabajos de implementación y operación del PREP en fecha primero (01) de septiembre del año en curso, a través del Oficio número IEC/SE/1033/2022 se informó lo siguiente:

“En fecha 14 de noviembre de 2018, se aprobó el Acuerdo IEC/CG/163/2018, relativo a la integración de las Comisiones y Comités del máximo órgano de dirección de este organismo electoral, mismo en el que se aprobó la creación e integración de la Comisión temporal de Innovación Electoral, la cual tiene por objeto, entre otros, el seguimiento a la instrumentación del Programa de Resultados ElectORAles Preliminares.

Posteriormente, en fecha 11 de noviembre de 2021, fue aprobado para el Consejo General del Instituto Electoral de Coahuila, el Acuerdo IEC/CG/146/2021, relativo a la modificación en la integración de las comisiones y comités del máximo órgano de dirección de este organismo electoral, por el cual se modificó la integración de la Comisión temporal de Innovación Electoral; misma que a la fecha del presente se encuentra conformada por las Consejeras ElectORAles, Mtra. Beatriz Eugenia Rodríguez Villanueva, y Licda. Madeleyne Ivett Figueroa Gámez, así como el Consejero Electoral, Mtro. Juan Antonio Silva Espinoza; por tanto, será la referida Comisión a la que se reportarán los trabajos de implementación y operación del PREP”.

De lo anterior, se recibió oficio número INE/UTSI/2747/2022 de fecha 02 de septiembre de 2022, signado por el Ing. Jorge Humberto Torres Antuñano, Coordinador General de la Unidad Técnica de Servicios de Informática del Instituto Nacional Electoral, en el cual mencionó que no se generaban observaciones ni comentarios al respecto.

Por otro lado, en fecha veintiséis (26) de octubre del año dos mil veintidós (2022), el Consejo General del Instituto Electoral de Coahuila, emitió el acuerdo número IEC/CG/070/2022, mediante el cual aprobó la integración del Comité Técnico Asesor del Programa de Resultados ElectORAles Preliminares (COTAPREP), para el Proceso Electoral Local 2023.

Al respecto, en dicho instrumento consta que, a través del Oficio Interno No. DEIE/012/2022, signado por el Ing. Jorge Gallegos Valdés, Director Ejecutivo de Innovación Electoral del Instituto Electoral de Coahuila, de conformidad con las atribuciones que le son conferidas por el artículo 50, fracciones I y V del Reglamento Interior del Instituto Electoral de Coahuila, éste validó que los perfiles de las personas que integran el Comité Técnico Asesor del Programa de Resultados ElectORAles Preliminares, cumplen con los requisitos solicitados por el artículo 341, numeral 1 del Reglamento de Elecciones.

De tal manera que, el COTAPREP para el Proceso Electoral Local Ordinario 2023, se conforma por las siguientes personas:

- Dra. Vanesa Avalos Gaytán;
- Dra. Brenda Flores Muro;
- Mtro. Jesús Rabindranath Galván Gil;
- Dr. Luis Enrique Nieto Barajas; y
- Dra. Esperanza Isabel Palma Cabrera.

En Sesión Solemne del Consejo General del Instituto Electoral de Coahuila, celebrada en fecha 3 de noviembre de 2022, el Lic. Rodrigo Germán Paredes Lozano, tomó protesta como Consejero Presidente del Instituto Electoral de Coahuila, en cumplimiento a lo establecido en el Acuerdo INE/CG598/2022, mediante el cual se aprobó su designación.

En fecha 4 de noviembre de 2022, el Consejo General del Instituto Electoral de Coahuila aprobó el Acuerdo IEC/CG/079/2022, relativo a la integración de las Comisiones y Comités del máximo órgano de dirección de este Organismo, entre las cuales se encuentra la Comisión Temporal de Innovación Electoral, encargada de dar seguimiento a los trabajos de implementación y operación del PREP.

En oficio IEC/SE/1830/2022 remitido por el IEC el día 07 de noviembre de 2022 se informó al INE que por lo mencionado en los párrafos anteriores, la Comisión Temporal de Innovación Electoral, quedó integrada por las Consejerías Electorales, Mtro. Juan Antonio Silva Espinosa, Licda. Madeleyne Ivett Figueroa Gámez y el Lic. Rodrigo Germán Paredes Lozano.

En reunión de trabajo de la Comisión Temporal de Innovación Electoral de fecha 15 de noviembre de 2022, quedó designado como presidente de la misma, el Consejero Electoral Mro. Juan Antonio Silva Espinosa.

Actividades del Comité

I. Sesiones Ordinarias con Partidos Políticos

En fecha treinta y uno (31) de octubre de dos mil veintidós (2022), el COTAPREP, celebró su Sesión de Instalación, en la cual fue aprobado el Plan de Trabajo y Calendario de Sesiones de dicho órgano, espacio en el cual se presentaron los integrantes del mismo ante partidos políticos, señalando las contribuciones principales del Comité en procesos electorales en anteriores.

De igual forma, en atención al Plan de Trabajo y Calendario de Sesiones aprobado, el día veinticinco (25) de noviembre de dos mil veintidós (2022), se llevó a cabo la Primera Sesión Ordinaria del COTAPREP, en la cual se hizo modificación al Plan de trabajo y Calendario de sesiones, atendiendo a observaciones presentadas por el INE y se aprobó el Plan de Trabajo de la Instancia Interna para la implementación y operación del PREP.

El día treinta (30) de diciembre de dos mil veintidós (2022) se llevó acabo la Segunda Sesión Ordinaria del COTAPREP, en la cual la Secretaría Técnica presentó los puntos establecidos en el Plan de Trabajo, presentando y aprobando el Proceso Técnico Operativo para la implementación y operación del PREP 2023.

- **Quinta Sesión Ordinaria**

La Quinta Sesión Ordinaria del COTAPREP, fue celebrada el día treinta y uno (31) de marzo del dos mil veintitrés (2023), y contó con la siguiente Orden del Día:

1. Lista de asistencia.
2. Lectura y, en su caso, aprobación del orden del día.
3. Presentación y en su caso aprobación de las Actas Sesión de Instalación (31 de Octubre 2022), Primera Sesión Ordinaria (25 de Noviembre 2023), Segunda Sesión Ordinaria (30 de Diciembre 2023), Tercera Sesión Ordinaria (27 de Enero 2023), Cuarta Sesión Ordinaria (24 de Febrero 2023).

4. Informe del mes de Marzo sobre el avance en la implementación y operación del PREP.
 5. Informe Votación Anticipada y Votación Preventiva.
 6. Informe sobre el acuerdo de los Planes de Seguridad y Continuidad.
 7. Informe sobre el acuerdo por el que se determina la fecha y hora de inicio de la publicación de los datos e imágenes de los resultados electorales preliminares
 8. Informe sobre el acuerdo por el que se determina el número de actualizaciones por hora de los datos de los resultados electorales preliminares.
 9. Informe sobre el acuerdo por el que se determina el número de actualizaciones por hora de las bases de datos que contengan los resultados electorales preliminares.
 10. Informe sobre el acuerdo por el que se determina la fecha y hora de publicación de la última actualización de datos e imágenes de los resultados electorales preliminares.
 11. Asuntos generales.
 12. Clausura.
- En esta Quinta Sesión Ordinaria fueron aprobadas por unanimidad el Acta de Sesión de Instalación 31 de Octubre 2022, el acta de la Primera, Segunda, Tercera y Cuarta Sesión Ordinaria de fechas 25 de Noviembre 2023, 30 de Diciembre 2023, 27 de Enero 2023 y 24 de Febrero 2023 respectivamente.
 - También Grupo Proisi presentó su segundo informe con el objetivo de dar a conocer el avance mensual que se tiene sobre la implementación y avances del Programa de Resultados Preliminares, y así recibir observaciones y comentarios en áreas de oportunidad de mejora en la implementación de este. También así poder realizar una revisión de actividades pendientes y cumplimiento de objetivos en las fechas establecidas.

Entre los avances que se presentaron fueron:

- La incorporación de la urna al sistema PREP, Habilitación y equipamiento de los 54 CATD y 2 CCV, Contratación de personal operativo encargado del PREP. Así como realizar los entregables del mes de marzo, como informes en el avance de Febrero en formato INE, APP Prep Casilla en repositorio INE con documentación anexa, Entrega de la totalidad de los CATDS y CCV habilitados, Propuesta de adecuaciones eléctricas CCV1 y Plan para la Prueba de Funcionalidad.
- Así mismo nombró varios avances en CCV1, como recibo de mobiliario del Centro de Captura y Verificación Principal, se instalaron 70 equipos de cómputo para la captura, pantallas de proyección para publicación del PREP y se tiene un avance del 85% en la construcción de red de datos para el PREP.
- En cuanto a los avances en el CCV2, se instalaron 40 equipos de cómputo para la captura con su respectivo mobiliario. Actualmente se tiene un avance del 85% en la construcción de la red de datos.
- En avances del sistema del Sitio de Publicación, se realizaron adecuaciones al sitio de referencia según las observaciones del INE, se incorporó en el sitio de los distintivos de la votación mediante Urna electrónica, actualización en las secciones de Centro de ayuda, descarga de BD, y preguntas Frecuentes.
- En el Sistema PREP, se incorporó la votación mediante urna electrónica al aplicativo PREP Casilla, mediante la designación de usuarios con roles para tomar datos del QR del acta de resultados de la urna. Se realizó la representación impresa del Acta de Resultados de casilla con urna. En la central se verifica el origen de la información contenía en el QR y se pasa al sitio de publicación.
- En cuanto al PREP Casilla, se hizo la entrega de la apk para el repositorio del INE, junto con documentación como manual de usuario, usuarios y contraseñas por cada rol de la aplicación, versión digital de cinco actas de escrutinio, y cómputo para pruebas.
- El 27 de marzo se realizó la demostración del ciclo completo de los modelos del sistema al Director Ejecutivo de Innovación e Informática de este Instituto.

- En esta Quinta Sesión Ordinaria, los proyectos de acuerdo se presentaron como informe , ya que estos anteriormente fueron presentados a la Comisión de Innovación Electoral, que también da seguimiento al PREP, y mostrados y aprobados en Consejo General por los cual se presentaron como Informes para conocimiento de los Integrantes del COTAPREP.
- **Sexta Sesión Ordinaria**

La Sexta Sesión Ordinaria del COTAPREP, fue celebrada el día veintiocho (28) de abril del dos mil veintitrés (2023), y contó con el siguiente Orden del Día:

1. Lista de asistencia.
2. Lectura y, en su caso, aprobación del orden del día.
3. Presentación y en su caso aprobación del Acta de la Quinta Sesión Ordinaria (31 de marzo de 2023).
4. Informe del Acuerdo relativo a las fechas de simulacros PREP2023.
5. Informe del Acuerdo relativo a la convocatoria difusores oficiales PREP2023.
6. Informe de la Prueba de funcionalidad del Sistema Informático del PREP2023.
7. Informe del mes de Abril sobre el avance en la implementación y operación del PREP.
8. Informe del ente auditor del mes de Abril sobre la auditoria del Programa de Resultados Electorales Preliminares.
9. Asuntos generales.
10. Clausura.

- En esta Sexta Sesión Ordinaria, se presentó y aprobó el acta de la Quinta Sesión ordinaria del COTAPREP.
- Los proyectos de acuerdo no se sometieron a votación, ya que se habían aprobado anteriormente ante el Consejo General, y en la Comisión de Innovación Electoral.
- Grupo Proisi, brindo su tercer informe sobre la implementación y avances del Programa de Resultados Preliminares, donde principalmente se nombraron de actividades la Ejecución de la prueba funcional, la capacitación intensiva en todos los CATD Y CCV, el PREP Casilla en la revisión de versiones, corrección, observaciones y registro de CAES.
- Así mismo realizó los entregables de avance de marzo en formato INE, corrección de observaciones del aplicativo PREP Casilla y documentos anexos.
- Se informó que se realizó la capacitación a los 120 capturistas reclutados, para ambos centros de captura y verificación, donde se les dio practicas sobre el manejo correcto de casos de inconsistencias en las actas.
- Se mencionaron avances en el Sistema PREP, como la incorporación de casillas que serán utilizadas en el 1er Simulacro, entregado por esta Dirección Ejecutiva, para la realización de las actas de prueba que serán utilizadas, se estableció el canal de comunicación con los interesados en participar como Difusores Oficiales del PREP,
- Se nombraron las correcciones y actualizaciones realizadas en el sitio de publicación.

II. Prueba de funcionalidad del Sistema Informático del PREP.

El pasado diecinueve (19) de abril de dos mil veintitres (2023), el COTAPREP, participó en la ejecución de la prueba de funcionalidad al sistema informático del PREP del Instituto Electoral de Coahuila auxiliados por Grupo PROISI, en donde se contó con la presencia con todos sus

integranres además del Consejo General, representantes de los Partidos Políticos, del ente auditor y representantes del Instituto Nacional Electoral.

En la prueba se observó la instalación de los módulos de:

- *URNA ELECTRÓNICA*
- *PREP-CASILLA*
- *CATD*
 - *ACOPIO*
 - *DIGITALIZACIÓN – ESCANER*
- *CCV*
 - *CAPTURA 1*
 - *CAPTURA 2*
 - *CAPTURA 3*
 - *VERIFICACIÓN*
- *SITIO DE PUBLICACIÓN*
- *PANEL SEGUIMIENTO PREP CASILLA*

Para validar los distintos escenarios se procesaron un total de 33 actas, para dar cumplimiento a el total de tipo de actas de las elecciones de gubernatura y diputaciones locales, su origen, supuestos de acopio/digitalización, supuestos de inconsistencia, supuestos de captura/verificación.

La prueba tuvo una duración de 2 horas con 27 minutos, y al finalizar se hicieron preguntas y observaciones que fueron atendidas y serán presentadas en el primer simulacro del PREP.

Conclusiones

- El Comité Técnico Asesor del Programa de Resultados ElectORAles Preliminares, ha celebrado su Quinta Sesión Ordinaria y Sexta Sesión Ordinaria en tiempo y forma.
- En las Quinta Sesión que ha celebrado el COTAPREP, se contó con la presencia y participación de las representaciones partidistas.
- En la Sexta Sesión Ordinaria que celebró el COTAPREP, no hubo participación de representantes partidistas. A pesar de que fueron convocados.
- Se ha avanzado en la implementación del PREP, aprobando por unanimidad el Proceso Técnico Operativo del mismo.
- El Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey como Ente Auditor, presentó su primer informe en la sexta sesión del COTAPREP.
- Se realizó la Prueba de funcionalidad del sistema informático del PREP.



Ing. Jorge Gallegos Valdés
Secretario Técnico del Comité Técnico Asesor del
Programa de Resultados ElectORAles Preliminares