

INFORME FINAL DE ACTIVIDADES

DEL COMITÉ TÉCNICO ASESOR DEL PROGRAMA DE RESULTADOS ELECTORALES PRELIMINARES (COTAPREP) DEL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL Y DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA DE OAXACA.

Con la finalidad de lograr los objetivos establecidos en el artículo 305, numeral 2 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, así como el 171, numeral 3 de la Ley de Instituciones y Procedimientos Electorales del Estado de Oaxaca, el Consejo General de este Instituto, consideró necesaria la creación del Comité Técnico Asesor del Programa de Resultados Electorales Preliminares “COTAPREP” para el Proceso Electoral Ordinario 2021-2022.

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 339, numeral 1, inciso b) y 340, del Reglamento de Elecciones del Instituto Nacional Electoral, mediante el acuerdo IEEPCO-CG-109/2021, de fecha 18 de noviembre de 2021, el Consejo General de este Instituto, aprobó la creación del Comité Técnico Asesor del Programa de Resultados Electorales Preliminares “COTAPREP”, del Instituto Estatal Electoral y de Participación Ciudadana de Oaxaca, y la designación de sus integrantes para el Proceso Electoral Ordinario 2021-2022.

| Integración del Comité Técnico Asesor del PREP | |
|---|--------------------|
| Dra. Amalia Pulido Gómez | Asesora |
| Mtro. José Carlos Barbosa García | Asesor |
| Ing. Rosa María Camargo Carter | Asesora |
| Mtro. Irving Arturo Robles Godina | Secretario Técnico |

El COTAPREP se instaló formalmente el 24 de noviembre de 2021, sesión en la que se les tomó la protesta de ley a las personas integrantes y se aprobó

el Plan de Trabajo y calendario de sesiones y reuniones formales para el Proceso Electoral Ordinario 2021-2022.

Sesiones del COTAPREP.

Conforme a lo establecido en el Plan de Trabajo y calendario de sesiones y reuniones formales para el Proceso Electoral Ordinario 2021-2022, para el seguimiento en la implementación y operación del Programa de Resultados Electorales Preliminares, el COTAPREP, realizó un total de 8 sesiones y 6 reuniones formales de trabajo con las representaciones de los partidos políticos y de candidaturas independientes.

Durante las sesiones y reuniones del COTAPREP, se abordaron diversos temas como: proyecto del prototipo del sitio de publicación y formato de la base de datos, ente auditor, Proceso Técnico Operativo, Instalación de los CATD y el CCV, determinación de actas a acopiar por cada CATD, planes de seguridad y continuidad, así como la presentación del tercero que auxilió en la implementación y operación del PREP. Así mismo, las personas integrantes del COTAPREP, participaron en reuniones entre el tercero y el ente auditor, lo anterior con la finalidad de dar seguimiento a la auditoría al sistema informático del PREP.

Prueba de funcionalidad.

Con fecha 19 de abril de 2022, en punto de las 13:00 horas, en el domicilio del Centro de Captura y Verificación (CCV) del PREP, se inició con la prueba de funcionalidad, en dicho acto estuvieron presentes, la totalidad de las personas integrantes del COTAPREP, la Consejera Presidenta así como la totalidad de las Consejerías Electorales del Consejo General, las representaciones de los partidos políticos Revolucionario Institucional y de la Revolución Democrática, la encargada del despacho de la Secretaría

Ejecutiva, personal de la Universidad Autónoma Metropolitana, designada como ente auditor del PREP, personal de la instancia interna encargada de coordinar las actividades del PREP, personal de la Junta Local Ejecutiva del INE Oaxaca y, a través del acceso mediante la herramienta videoconferencia Telmex, personal de la Unidad Técnica de Servicios de Informática del INE, quienes siguieron la prueba de manera virtual.

La prueba de funcionalidad tuvo una duración de 2 horas y 10 minutos. Se contó con una matriz de seguimiento general y otra más específica donde se mostraron los datos de cada ejercicio y las variantes de digitalización y captura, así como los casos de inconsistencias que se establecieron para cada una de ellas; se digitalizaron un total de 12 actas, incluyendo una última para simular los resultados del voto de las y los Oaxaqueños residentes en el extranjero.

Simulacros oficiales del PREP.

Primer Simulacro. 15 de mayo de 2022. En punto de las 10:00 horas, con la asistencia de manera presencial de la Dra. Amalia Pulido Gómez, asesora del COTAPREP, la Consejera Presidenta y la totalidad de las Consejerías Electorales del Consejo General, las representaciones del partido Morena y del Candidato Independiente Indígena Jesús López Rodríguez, personal de la Junta Local del INE, personal de la Oficialía Electoral y el Contralor General de Instituto; así como asistencia virtual de personal de la Universidad Autónoma Metropolitana, instancia designada como Ente Auditor y personal de la Unidad Técnica de Servicios de Informática del INE, se realizó el primer simulacro oficial del PREP.

Durante el desarrollo del simulacro, la Dra. Amalia Pulido Gómez, en compañía de la instancia interna, realizó la visita al CATD ubicado en el 14 Distrito Electoral con cabecera en Oaxaca de Juárez Zona Norte, en el cual

pudo atestiguar los trabajos que realizaban las personas operadoras del PREP en el citado Centro de Acopio y Transmisión de Datos.

Datos relevantes.

| | |
|--|---|
| Duración: | 5 horas y 30 minutos |
| Actas publicadas: | 5,741 (100 %) |
| | 5,740 de la votación en la entidad |
| | 1 Voto de las y los Oaxaqueños residentes en el extranjero. |
| Actas publicadas provenientes del aplicativo PREP Casilla: | 1,592 |

Segundo simulacro. 22 de mayo de 2022. En punto de las 10:00 horas, con la asistencia de manera presencial del Mtro. José Carlos Barbosa García, asesor del COTAPREP, la Consejera Presidenta y la totalidad de las Consejerías Electorales del Consejo General, así como el encargado de despacho de la Secretaría Ejecutiva, las representaciones de los partidos políticos: Revolucionario Institucional, de la Revolución Democrática, del Trabajo, Morena y de los dos Candidatos Independientes Indígenas, personal de la Junta Local del INE, personal de la Oficialía Electoral y el Contralor General de Instituto; así como asistencia virtual de personal de la Universidad Autónoma Metropolitana, como Ente Auditor, personal de la Unidad Técnica de Servicios de Informática del INE, se realizó el segundo simulacro oficial del PREP.

Durante el desarrollo del simulacro, el Mtro. José Carlos Barbosa, en compañía de la instancia interna, realizó la visita al CATD ubicado en el 13 Distrito Electoral con cabecera en Oaxaca de Juárez Zona Sur, en el cual pudo atestiguar los trabajos que realizaban las personas operadoras del PREP en el citado Centro de Acopio y Transmisión de Datos.

Datos relevantes.

| | |
|-------------------|----------------------|
| Duración: | 4 horas y 50 minutos |
| Actas publicadas: | 5,741 (100 %) |

| | |
|--|---|
| | 5,740 - de la votación en la entidad |
| | 1 - Voto de las y los Oaxaqueños residentes en el extranjero. |
| Actas publicadas provenientes del aplicativo PREP Casilla: | 3,928 |

Tercer simulacro. 29 de mayo de 2022. En punto de las 10:00 horas, con la asistencia de manera presencial de la Ing. Rosa María Camargo Carter, asesora del COTAPREP, la Consejera Presidenta y la totalidad de las Consejerías Electorales del Consejo General, así como el encargado de despacho de la Secretaría Ejecutiva, las representaciones de los partidos políticos Revolucionario Institucional, de la Revolución Democrática, del Trabajo, Morena, Nueva Alianza Oaxaca y de los dos Candidatos Independientes Indígenas, personal de la Junta Local del INE, personal de la Oficialía Electoral y el Contralor General de Instituto, así como asistencia virtual de personal de la Universidad Autónoma Metropolitana, como Ente Auditor, personal de la Unidad Técnica de Servicios de Informática del INE, se realizó el tercer simulacro oficial del PREP.

Durante el desarrollo del simulacro, la Ing. Rosa María Camargo Carter, en compañía de la instancia interna, realizó la visita al CATD ubicado en el 12 Distrito Electoral con cabecera en Santa Lucía del Camino, en el cual pudo atestiguar los trabajos que realizaban las personas operadoras del PREP en el citado Centro de Acopio y Transmisión de Datos.

Datos relevantes.

| | |
|--|---|
| Duración: | 4 horas y 25 minutos |
| Actas publicadas: | 5,741 (100 %) |
| | 5,740 - de la votación en la entidad |
| | 1 - Voto de las y los Oaxaqueños residentes en el extranjero. |
| Actas publicadas provenientes del aplicativo PREP Casilla: | 3,517 |

Durante el desarrollo de los tres simulacros y, como parte de la aplicación de los planes de seguridad y continuidad, se simularon cortes de energía eléctrica, así como fallas en el enlace principal del proveedor de servicios de internet, tanto en el CCV como en los CADT, lo anterior para comprobar la continuidad de las operaciones de digitalización y captura.

Seguimiento a la operación del PREP.

Puesta en cerros y borrado de la base de datos. En punto de las 18:00 horas del domingo 05 de junio de 2022, se dieron cita en el domicilio del Centro de Captura y Verificación (CCV), las siguientes personalidades:

- Por el COTAPREP: Dra. Amalia Pulido Gómez, Ing. Rosa María Camargo Carter y Mtro. José Carlos Barbosa García.
- Por la Comisión de Seguimiento del PREP: Mtra. Carmelita Sibaja Ochoa, Presidenta. Mtra. Nayma Enríquez Estrada y Mtro. Alejandro Carrasco Sampedro, integrantes de la comisión.
- Por el Consejo General: Licda. Elizabeth Sánchez González, Consejera Presidenta, Consejero y Consejeras Electorales Lic. Wilfrido Lulio Almaraz Santibáñez, Mtra. Zaira Alhelí Hipólito López, Licda. Jessica Jazibe Hernández García, así como el Lic. Juan Carlos Merlín Muñoz, encargado de despacho de la Secretaría Ejecutiva,
- Representaciones de los partidos políticos: Revolucionario Institucional, de la Revolución Democrática, MORENA, del Trabajo, y de la candidatura independiente indígena, Jesús López Rodríguez.
- Mtro. Salvador Alejandro Cruz Rodríguez, Contralor General de este Instituto.
- Por la Universidad Autónoma Metropolitana, Ente Auditor: Ing. Luis Fernando Castro Careaga, René Mackinney Romero y José María Campaña Valenzuela.

- Personal de la Instancia Interna de este Instituto.
- Oficialía Electoral. Lic. María Guadalupe Córdoba González.
- Personal de la Junta Local Ejecutiva del INE en Oaxaca.
- Notario público No 19, Lic. Rodolfo Morales Moreno.

Durante este acto, se realizó el protocolo de validación del sistema informático con la generación del hash o código de integridad mediante la función SHA256, este procedimiento se realizó por parte de Grupo Proisi, en conjunto con el Ente Auditor, esto con la finalidad de garantizar que el sistema que fue auditado, era el mismo que el utilizado durante la operación del PREP, así mismo, se validó la puesta en ceros de la base de datos del PREP, a fin de garantizar que el programa no contara con información previa al inicio de actividades.

A partir de este momento, el sistema informático del PREP quedó habilitado para iniciar con la recepción de las imágenes digitalizadas de las Actas de Escrutinio y Cómputo de casilla.

Liberación del módulo de publicación. Conforme a lo establecido en el Proceso Técnico Operativo del PREP, así como al acuerdo IEEPCO-CG-60/2022 de fecha 02 de abril de 2022, en punto de las 20:00 horas del domingo 05 de junio de 2022, la Licda. Ana María Soto, Directora General del PREP, realizó la habilitación la dirección electrónica <https://prep2022-oaxaca.mx/>, mediante la cual la ciudadanía pudo realizar el seguimiento de los Resultados Electorales Preliminares de la elección para la Gubernatura en el estado de Oaxaca.

A las 21:48 horas del domingo 05 de junio, con 2,948 actas publicadas, que representó un 51.65% de avance, personal de Grupo Proisi en conjunto con las personas del Ente Auditor, y en presencia de las personas integrantes de este Comité Técnico Asesor del PREP, realizaron la generación del segundo

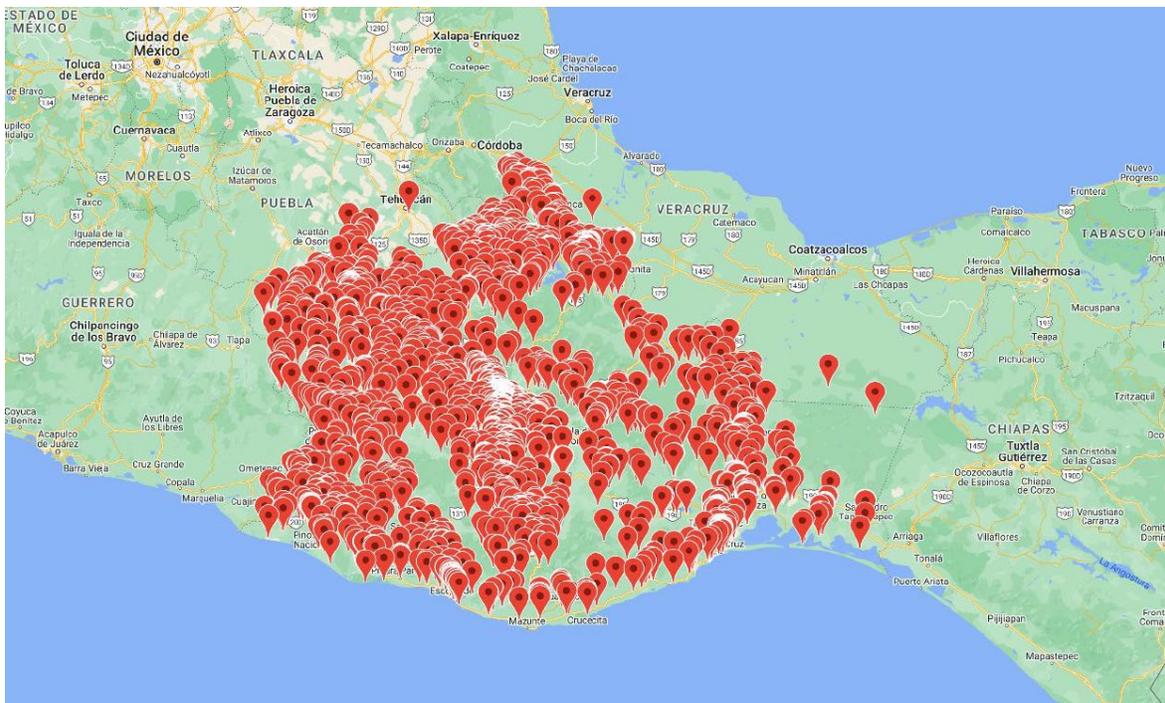
hash o código de integridad, esto con la finalidad de comprobar que el sistema informático que se estaba ejecutando, era el mismo que el que fue auditado y el mismo con el que se inició la operación del PREP.

Cierre del PREP. En presencia de las personas integrantes del COTAPREP, las personas integrantes de la Comisión de Seguimiento del PREP, la Consejera Presidenta del Consejo General, así como la Consejera Electoral Mtra. Zaira Alhelí Hipólito López, el encargado de despacho de la Secretaría Ejecutiva, las representaciones de los partidos políticos Revolucionario Institucional, de la Revolución Democrática, del Trabajo, y MORENA, las personas integrantes del Ente Auditor, El Contralor General, personal de la Oficialía Electoral, personal de la instancia interna de este Instituto y el notario público No 19 Lic. Rodolfo Morales Moreno, el Programa de Resultados Electorales Preliminares, cerro oficialmente siendo las 19:45 horas del día 06 de junio del 2022, tuvo una duración de 23 horas y 45 minutos, logrando el procesamiento de las 5,707 actas esperadas.

El sitio de publicación se mantuvo disponible al cien por ciento durante toda su operación, generando 12 actualizaciones ininterrumpidas por hora, es decir, una cada 5 minutos, acumulando un total de 286 actualizaciones durante el tiempo de su operación.



Personas que atestiguaron el cierre del PREP. Lunes 06 de junio de 2022.



Mapa de geolocalización de las actas recibidas mediante PREP Casilla por parte de las y los CAE's.

Datos relevantes.

| | |
|---|--|
| Duración: | 23 horas y 45 minutos |
| Actas esperadas: | 5,707 |
| Actas publicadas: | 5,707 (100 %) |
| | 5,706 - de la votación en la entidad |
| | 1 - Voto de las y los Oaxaqueños residentes en el extranjero. |
| Actas contabilizadas: | 5,542 (97.10%) |
| Actas recibidas desde el aplicativo PREP Casilla: | 4,239 |
| | 3,813 identificadas por código QR. |
| | 426 identificadas de forma manual. |
| | 3,872 actas geolocalizadas. |
| | 18:09 horas del 05 Junio, llegada de la primera acta por PREP Casilla. |
| Actas publicadas provenientes del aplicativo PREP Casilla: | 3,846 (67.39%) |
| CAE's dotados con dispositivos móviles y aplicativo PREP Casilla: | 1,159 |
| Participación ciudadana: | 38.79% |
| Difusores oficiales: | 27 |
| Total de consultas al sitio de publicación: | 130,138 |
| Países con más consultas: | 126,818 México |
| | 2,375 Estados Unidos |
| | 316 Canadá |

Atentamente.

Secretaría Técnica del Comité Técnico Asesor del
Programa de Resultados Electorales Preliminares.