

31-12-2023

**Informe del mes de diciembre
sobre el avance en el diseño,
implementación y operación del
Programa de Resultados
Electorales Preliminares del
Instituto Electoral y de
Participación Ciudadana del
Estado de Guerrero**

Proceso Electoral Local 2023-2024

Dirección General de Informática y Sistemas

Contenido

PRESENTACIÓN..... 3

ACUERDOS 5

AVANCE RESPECTO AL PLAN DE TRABAJO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PREP ELABORADO POR LA INSTANCIA INTERNA 6

Presentación

El 10 de febrero de 2014 fue publicada en el Diario Oficial de la Federación la Reforma Constitucional en materia Político-Electoral, de la cual surge el Instituto Nacional Electoral como autoridad rectora del Sistema Electoral Nacional. Siguiendo con el rediseño del sistema electoral mexicano, propuesto en dicha reforma, se otorgaron nuevas atribuciones al INE con la finalidad de homologar los procedimientos electorales y de esta manera, garantizar altos niveles de calidad de la democracia electoral en México. Una de estas nuevas atribuciones es la de emitir las reglas, normas, formatos y lineamientos a los cuales se deben apegar, tanto el mismo INE, como los Organismos Públicos Locales.

Conforme a lo anterior, el Consejo General del INE aprobó mediante el Acuerdo INE/CG661/2016, el Reglamento de Elecciones (RE) y, en materia del Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP), sus modificaciones por medio de los acuerdos INE/CG565/2017, INE/CG164/2020, INE/CG1690/2021 e INE/CG825/2022, que tienen por objeto regular las disposiciones aplicables en materia de instituciones y procedimientos electorales, así como la operación de los actos y actividades vinculados al desarrollo de los procesos electorales que corresponde realizar, en el ámbito de sus respectivas competencias, al INE y a los OPL de las entidades federativas, entre ellas, las relativas a la implementación del PREP.

En este sentido, el PREP es el mecanismo de información electoral previsto en la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, el RE y la Ley de Instituciones y Procedimientos Electorales del Estado de Guerrero, encargado de proveer los resultados preliminares y no definitivos, de carácter estrictamente informativo a través de la captura, digitalización y publicación de los datos plasmados en las Actas de Escrutinio y Cómputo de las casillas que se reciben en los Centros de Acopio y Transmisión de Datos (CATD).

Este mecanismo, permite dar a conocer, en tiempo real a través de Internet, los resultados preliminares de las elecciones desde la misma noche de la Jornada Electoral, su objetivo es el de informar oportunamente garantizando la seguridad, transparencia, confiabilidad, credibilidad e integridad de los resultados y la información en todas sus fases al Consejo General del Instituto, los partidos políticos, coaliciones, candidatos, medios de comunicación y a la ciudadanía.

Ahora bien, el artículo 354, numeral 1 del Reglamento de Elecciones establece el seguimiento que el Instituto Nacional Electoral dará en cuanto al diseño, implementación y operación del Programa de Resultados Electorales Preliminares que lleven a cabo los Organismos Públicos Locales, y el numeral 2 del mismo artículo, establece la obligatoriedad en cuanto a la elaboración y presentación del presente informe. En cuanto a su periodicidad, en el entregable 3 del artículo 33 del Anexo 13 del mismo ordenamiento, se establece que el informe debe presentarse mensualmente, a partir de nueve meses antes del día de la jornada electoral.

Con base a lo anterior, se reportan las actividades relacionadas con el mes de **diciembre**.

El informe se presenta bajo el formato elaborado por la Unidad Técnica de Servicios de Informática del Instituto Nacional Electoral, que consta de los siguientes apartados:

Comisión Especial de Seguimiento, Implementación y Operación. Comprende las actividades realizadas por la Comisión, la cual fue creada con el objeto de dar seguimiento puntual a los procesos de desarrollo, actualización y pruebas del sistema PREP, para su implementación y operación en el Proceso Electoral Ordinario de Diputaciones Locales y Ayuntamientos 2023-2024.

Comité Técnico Asesor del PREP (COTAPREP). Comprende el análisis de los aspirantes que se registraron para su integración, incluyendo las actividades de apoyo a la implementación del PREP, además de documentos como convocatorias, actas y reuniones de trabajo.

Acuerdos. Se listan los acuerdos que los Organismos Públicos Locales y considerando la elección de que se trate, deberán emitir, de acuerdo al artículo 339 del Reglamento de Elecciones.

Adquisiciones, licitaciones, adjudicaciones directas. Contempla todas aquellas actividades relacionadas con los bienes y/o servicios a contratar para el diseño, implementación y operación del PREP. Se dará cuenta desde el proceso de contratación, formalización y cumplimiento de servicios.

Recursos humanos. Se incluye al personal de operación y de apoyo para la implementación y operación del PREP. Engloba las actividades de análisis de los perfiles requeridos, procedimiento de reclutamiento y selección de personal, demás de la contratación y capacitación pertinente.

Infraestructura. Dentro de este apartado, se listarán los medios técnicos, servicios e instalación necesarias para el diseño, implementación y operación del sistema informático del PREP.

Centros de Captura y Verificación y Centros de Acopio y Transmisión de Datos (CCV y CATDs). Enmarca las actividades relacionadas con el análisis de requerimientos de los inmuebles que se ocuparán como CCV y CATDs, así como de su habilitación, instalación de infraestructura, equipamiento y servicios generales

requeridos para su operación durante las actividades de adiestramiento del personal de operación, simulacros y jornada electoral.

Desarrollo del Sistema Informático. Son las actividades relativas de análisis y desarrollo de los módulos requeridos para el funcionamiento del sistema informático, cumpliendo con las fases del PREP establecidas en el Proceso Técnico Operativo.

Auditoría. Enmarca las actividades relacionadas con el Ente Auditor, desde el análisis de los candidatos, establecimiento de contacto, validación de experiencia, elaboración de convenio de colaboración y anexo técnico, plan de trabajo y calendario de actividades, inicio de actividades, seguimiento e informe final.

Difusores Oficiales. Actividad relacionada con la publicación de los resultados preliminares por medio de terceros que cumplan con lo establecido en el Artículo 353 del Reglamento de Elecciones. Incluye las actividades de preparación de la documentación relacionada, elaboración, revisión y difusión de la convocatoria, invitaciones, recepción y revisión de solicitudes, revisión de cumplimiento de infraestructura necesaria, elaboración y forma de convenios, entre otras.

Diciembre 2023

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
20	Elaborar el proyecto de Acuerdo por el que se determina el Proceso Técnico Operativo .	Proyecto de Acuerdo	29 de noviembre	2 de diciembre	CESIOPREP DGIS
20.1.	<i>Envío al INE</i>				
21	Remitir el Plan de trabajo para la implementación del PREP (Versión revisada por el COTAPREP) .	Plan de trabajo	29 de noviembre	2 de diciembre	DGIS COTAPREP
21.1.	<i>Envío al INE</i>				
22	Informar sobre el avance en el diseño, implementación y operación del PREP (actividades realizadas en noviembre).	Informe	1 de diciembre	5 de diciembre	DGIS
22.1.	<i>Envío de informe al INE</i>				
23	Iniciar con los trabajos relacionados a la ubicación, instalación y habilitación de los CATD y CCV .	N/A	18 de diciembre	29 de diciembre	DGIS COTAPREP
23.1	<i>Análisis de ubicación, instalación y habilitación de los CATD y CCV.</i>				

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
24	Continuar con los trabajos para la designación del ente auditor .	N/A	01 de diciembre	31 de diciembre	DGIS
24.1.	<i>Presentar listado del o los candidatos a entes auditores a la CESIOPREP.</i>				
24.2.	<i>Solicitar a la Dirección Ejecutiva de Administración el proceso de contratación que corresponda.</i>				
25	Iniciar con el diseño del prototipo navegable del sitio web de publicación y formato de bases de datos para operación del PREP.	N/A	01 de diciembre	31 de diciembre	DGIS
25.1.	<i>Diseño de prototipo navegable y formato de DB.</i>				
26	Actualización Tecnológica y Desarrollo de nuevos componentes del Sistema Informático PREP .	N/A	27 de noviembre	22 de diciembre	Informática Electoral
26.1.	<i>Actualización del sitio público de PREP. (SIPREP).</i>				
26.2.	<i>Creación del sitio de monitoreo de avance de publicaciones. (SILPREP).</i>				
26.3.	<i>Creación del módulo de cotejo de actas. (COTE PREP).</i>				
26.4.	<i>Creación del módulo de simulacros. (ASPREP).</i>				
26.5.	<i>Creación del módulo de monitoreo de simulacros. (MONITOR ASPREP)</i>				

Acuerdos

No hay acuerdos aprobados que reportar en el periodo.

Avance respecto al Plan de trabajo para la implementación del PREP elaborado por la instancia interna

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
20	Elaborar el proyecto de Acuerdo por el que se determina el Proceso Técnico Operativo .	Proyecto de Acuerdo	29 de noviembre	2 de diciembre	CESIOPREP DGIS

El 01 de diciembre de 2023, vía SIVOPLE, mediante oficio 3302, se remitió al Instituto Nacional Electoral el proyecto de acuerdo por el que se aprueba el Proceso Técnico Operativo para la operación del Programa de Resultados Electorales Preliminares para el Proceso Electoral Ordinario 2023-2024.

El 7 de diciembre de 2023, la Unidad Técnica de Servicios de Informática, remitió a este Instituto Electoral, el oficio INE/UTSI/4121/2023, mediante el cual envía diversas observaciones al proyecto de acuerdo del Proceso Técnico Operativo del PREP, mismas que fueron atendidas y remitidas la dicha Unidad mediante oficio 3394 el 8 de diciembre siguiente.

En atención a lo anterior, el 19 de diciembre de 2023, la Unidad Técnica de Servicios de Informática, remitió a este Instituto Electoral, el oficio INE/UTSI/4313/2023, mediante el cual tiene por atendidas las observaciones remitidas mediante oficio INE/UTSI/4121/2023, sin embargo, se generan adicionales, las cuales fueron atendidas en el mismo día mediante oficio 3558 y el 22 de diciembre de 2023 siguiente, se tuvieron por atendidas mediante oficio INE/UTSI/4387/2023.

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
21	Remitir el Plan de trabajo para la implementación del PREP (Versión revisada por el COTAPREP) .	Plan de trabajo	29 de noviembre	2 de diciembre	DGIS COTAPREP

El 27 de noviembre de 2023, vía SIVOPLE, se remitió mediante oficio número 3257 el Plan de trabajo para el diseño, implementación y operación del PREP en su versión revisada por el COTAPREP.

Dicha revisión se llevó a cabo en su primera reunión formal de trabajo del Comité Técnico Asesor del PREP con las representaciones de partidos políticos y representaciones del Pueblo Afromexicano y de los Pueblos y Comunidades Originarias, celebrada el 21 de noviembre de 2023.

El 29 de noviembre de 2023, el Instituto Nacional Electora, mediante oficio INE/UTSI/3964/2023, informó que se toma de conocimiento de esta actividad y no se generan observaciones adicionales.

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
22	Informar sobre el avance en el diseño, implementación y operación del PREP (actividades realizadas en noviembre).	Informe	1 de diciembre	5 de diciembre	DGIS

El 5 de diciembre, vía SIVOPLE, mediante oficio número 3338, se remitió al Instituto Nacional Electoral el informe sobre el avance en el diseño, implementación y operación del PREP correspondiente las actividades realizadas durante el mes de noviembre.

En atención a lo anterior, el 19 de diciembre de 2023, se recibió el oficio INE/UTSI/4344/2023, mediante el cual se informa que se toma de conocimiento el contenido del informe y no se generan observaciones.

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
23	Iniciar con los trabajos relacionados a la ubicación, instalación y habilitación de los CATD y CCV .	N/A	18 de diciembre	29 de diciembre	DGIS COTAPREP

En relación a esta actividad, se ha iniciado con el análisis de la ubicación instalación y habilitación de los CATD y CCV.

Por lo que se elaboró el dictamen con proyecto de acuerdo 006/CESIOPREP/SO/07-12-2023 por el que se determina la ubicación, instalación y habilitación de los centros de acopio y transmisión de datos y de los centros de captura y verificación, además se aprueban los lineamientos a los que se sujetarán los consejos distritales y se instruye supervisen las actividades relacionadas con el diseño, implementación y operación del programa de resultados electorales preliminares del proceso electoral ordinario de diputaciones locales y ayuntamientos 2023-2024.

Así también, se ha determinado que en los CATD, solo se llevarán a cabo las tareas de acopio y digitalización; mientras que en los CCV, se hará la captura y verificación de imágenes y datos, así como la difusión de los resultados electorales preliminares.

Además, de acuerdo a la proyección de casillas con corte al 29 de junio de 2023, se ha proyectado la instalación de los CATD y CCV, con los siguientes equipos de cómputo y personal:

CATD / CCV		Equipo de cómputo	Digitalizadores	Switch	Firewall	No break	Reloj Checador	Pistolas QR	Celulares
28	CATD	86	58	28	28	86	28	84	28
1	CCV_1	59	2	3	2	60	0	0	1
1	CCV_2	26	2	2	1	27	0	0	1
		171	62	33	31	173	28	84	30

UBICACIONES				Personal				
ID CATD	TIPO	Actas	Actas Procesar	CATD-CCV				
				Coordinador	Cap / Ver	Digitalizador	Supervisor	Acopiador
28	CATD	9,736	9,736	28	0	58	0	86
201	CCV	6,815	6,815	1	57	0	2	0
202	CCV	2,921	2,921	1	25	0	1	0
1000	COPREP			0	0	0	0	0
		9,736	9,736	30	82	58	3	86

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
24	Continuar con los trabajos para la designación del ente auditor.	N/A	01 de diciembre	31 de diciembre	DGIS

Derivado de los oficios invitación remitidos a diversas instituciones educativas para participar como ente auditor, que fueron las siguientes:

1. Universidad Autónoma de Guerrero.
2. Instituto Tecnológico de Chilpancingo.
3. Universidad Nacional Autónoma de México, a través de la Facultad de Estudios Superiores Aragón.
4. Universidad Nacional Autónoma de México, a través de la Facultad de Estudios Superiores Acatlán.
5. Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa.

6. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, a través de la Escuela de Gobierno y Transformación Pública.
7. Universidad de Guadalajara, a través de la Coordinación General de Servicios Administrativos.
8. Universidad Autónoma del Estado de Morelos.
9. Instituto Nacional de Administración Pública.

El 11 de diciembre de 2023, vía correo electrónico, por parte de la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa, se recibió la propuesta técnico-económica de servicio de auditoría del PREP.

Además, el 14 de diciembre de 2023, por la misma vía, se recibió la propuesta técnico-económica de servicio de auditoría del PREP por parte del Tecnológico de Monterrey.

El 18 de diciembre de 2023, vía correo electrónico, se recibió la propuesta técnico-económica de servicio de auditoría del PREP por parte del Instituto Nacional de Administración Pública.

El 27 de diciembre de 2023, se dio a conocer a los integrantes de la Comisión Especial de Seguimiento, Implementación y Operación del PREP, el listado de candidatos a ente auditor, asimismo, dicho listado se remitió al Instituto Nacional Electoral, mediante oficio 3481.

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
25	Iniciar con el diseño del prototipo navegable del sitio web de publicación y formato de bases de datos para operación del PREP.	N/A	01 de diciembre	31 de diciembre	DGIS

Como parte del proyecto Actualización Tecnológica y Desarrollo de nuevos componentes del sistema informático del PREP y de acuerdo a la tabla general de actividades de dicho proyecto el 8 de diciembre se entregó de la actualización del sitio público del PREP y el formato de bases de datos.

El 27 de diciembre, mediante oficio 3466, en cumplimiento al numeral 33, entregable 11 del Anexo 13 de Reglamento de Elecciones, se remitió el proyecto de prototipo navegable del sitio de publicación y formato de base de datos que se utilizará para la operación del PREP en el Proceso Electoral Ordinario de Diputaciones Locales y Ayuntamientos 2023-2024.

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
26	Actualización Tecnológica y Desarrollo de nuevos componentes del Sistema Informático PREP .	N/A	27 de noviembre	22 de diciembre	Informática Electoral
26.1.	<i>Actualización del sitio público de PREP. (SIPREP).</i>				

Núm.	Actividad	Entregable	Periodo o fecha de ejecución		Responsable
			Inicio	Término	
26.2.	Creación del sitio de monitoreo de avance de publicaciones. (SILPREP).				
26.3.	Creación del módulo de cotejo de actas. (COTE PREP).				
26.4.	Creación del módulo de simulacros. (ASPREP).				
26.5.	Creación del módulo de monitoreo de simulacros. (MONITOR ASPREP)				

De acuerdo a los entregables por parte de la Empresa Informática Electoral el 8 de diciembre, se entregaron los módulos nuevos que son parte del sistema informático del PREP, los cuales son:

1. Actualización del sitio público del PREP (SIPREP).
2. Creación del sitio de monitoreo de avance de publicaciones (SILPREP).
3. Creación del módulo de cotejo de actas (COTE PREP).

Además, el 22 de diciembre, se hizo entrega de los siguientes módulos:

4. Creación del módulo de simulacros (ASPREP).
5. Creación del módulo de monitoreo de simulacros (MONITOR ASPREP).

a. Comisión encargada de dar seguimiento al diseño, implementación y operación del PREP

SEXTA SESIÓN ORDINARIA. Celebrada el 7 de diciembre de 2023, por videoconferencia <https://meet.google.com/aii-avgh-nqy>, tratándose los siguientes puntos:

Pase de lista para verificación del quórum legal y aprobación, en su caso, del orden del día.

1. Lectura de la minuta de trabajo de la Quinta Sesión Ordinaria de la Comisión Especial de Seguimiento, Implementación y Operación del Programa de Resultados Electorales Preliminares, celebrada el 29 de noviembre del presente año. Aprobación en su caso.
2. Informe 008/CESIOPREP/SO/07-12-2023 que rinde la secretaría técnica, relativo a la correspondencia recibida, en cumplimiento al artículo 40 fracción IX del reglamento de comisiones del Consejo General del IEPC Guerrero.

3. Informe 009/CESIOPREP/SO/07-12-2023 relativo al primer estimado de Actas PREP que se prevén recibir en cada uno de los CATD's.
4. Informe anual de actividades de la Comisión Especial de Seguimiento, Implementación y Operación del Programa de Resultados Electorales Preliminares, correspondiente al periodo de julio a diciembre de 2023.
5. Dictamen con proyecto de acuerdo 006/CESIOPREP/SO/07-12-2023, por el que se determina la ubicación, instalación y habilitación de los Centros de Acopio y Transmisión de Datos y de los Centros de Captura y Verificación, además se aprueban los lineamientos a los que se sujetarán los Consejos Distritales y se instruye supervisen las actividades relacionadas con el diseño, implementación y operación del Programa de Resultados Electorales Preliminares del Proceso Electoral Ordinario de Diputaciones Locales y Ayuntamientos 2023-2024.
6. Asuntos Generales.

b. Comité Técnico Asesor del PREP

SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA. Celebrada el 06 de diciembre de 2023, mediante videoconferencia <https://meet.google.com/msg-fiot-kmp>, tratándose los siguientes puntos:

Pase de lista para verificación del quórum legal.

1. Lectura del orden del día.
2. Lectura del Acta de la Primera Sesión Ordinaria, celebrada el 22 de noviembre de 2023. Aprobación en su caso.
3. Informe parcial de actividades del COTAPREP de noviembre y diciembre.
4. Presentación del Informe preliminar de diciembre sobre el avance en el diseño, implementación y operación del PREP, previo a su remisión al INE.
5. Listado de entes auditores.
6. Revisión del Acuerdo por el que se determina la ubicación de los CATD y CCV.
7. Primer estimado de Actas PREP que se prevé acopiar en cada CATD.
8. Asuntos generales

Segunda reunión formal de trabajo: del Comité Técnico Asesor del Programa de Resultados Electorales Preliminares con las representaciones de partidos políticos y representaciones del Pueblo Afromexicano y de los Pueblos y Comunidades Originarias.

Celebrada el 5 de diciembre de 2023, mediante videoconferencia en <https://meet.google.com/uay-kzkg-sat> tratándose los siguientes puntos:

Pase de lista para verificación del quórum legal.

1. Lectura del orden del día.
2. Informe parcial de actividades del COTAPREP de noviembre y diciembre.
3. Listado de entes auditores.
4. Primer estimado de cantidad de Actas PREP que se prevé acopiar en cada CATD.
5. Asuntos Generales.

c. Secretaría Técnica del COTAPREP

Se convocó a la segunda sesión ordinaria y a la segunda reunión formal de trabajo con las representaciones de partidos políticos y representaciones del Pueblo Afromexicano y de los Pueblos y Comunidades Originarias.

Así mismo, se les dio seguimiento a los acuerdos derivados en cada una de las reuniones.

d. Adquisiciones, licitaciones, adjudicaciones directas.

Durante el mes de diciembre se llevaron los siguientes procedimientos de adquisiciones:

1. Procedimiento de Invitación Restringida IR-IEPC026-2023, para la adquisición de equipos informáticos, para el equipamiento de los 28 Centros de Acopio y Transmisión de Datos, los 28 Consejos Distritales y la implementación del Sistema “Candidatas y Candidatos, Conóceles”, del Instituto Electoral y de Participación Ciudadana del estado de Guerrero.

En este procedimiento se adquirió lo siguiente:

50 equipos de cómputo Core i5, 8 GB en RAM, 240 SSD, 11 TH Generación.

50 UPS, 850VA, 120V, 450W.

3 UPS 1000VA, 120V, 670W.

2 UPS 3000VA, 120V.

2. Procedimiento de Invitación Restringida IR-IEPC027-2023, para la adquisición de generadores de luz, para el equipamiento de los 28 Centros de Acopio y Transmisión de Datos del Instituto Electoral y de Participación Ciudadana del estado de Guerrero.

En este procedimiento se adquirieron 28 generadores de luz portátiles de 2500W, 120-240V de 15 litros.

3. Mediante adjudicación directa aprobada mediante acuerdo Acuerdo 014/CAAS/20-12-2023, se adquirieron accesorios de cómputo que consistió en lo siguiente:

6 switches Gigabit Ethernet de 48 puertos POE.

30 firewall TZ270.

1 firewall TZ470.

e. Recursos humanos y capacitación.

En el periodo informado no se reportan actividades.

f. Infraestructura (medios técnicos, servicios e instalaciones necesarios)

En el periodo informado no se reportan actividades.

g. Instalación de CATD y, en su caso, CCV

En el periodo informado no se reportan actividades.

h. Desarrollo del sistema informático

Se informa en el siguiente apartado dado que se cuenta con un tercero que auxilia en la actualización y desarrollo de nuevos componentes del PREP.

i. Tercero que auxilia en el diseño, implementación y operación del PREP (en su caso)

De acuerdo a los entregables por parte de la Empresa Informática Electoral el 8 de diciembre, fueron entregados los módulos nuevos que son parte del sistema informático del PREP, los cuales son:

1. Actualización del sitio público del PREP (SIPREP).

Es un sitio público de la información preliminar con la siguiente Información:

- Información preliminar de los candidatos y/o partidos en tiempo real.
- Información preliminar por candidatura vista mapa o vista tabular.
- Portal con Información de los candidatos y seguimiento de su campaña.
- Transmisión en vivo de la sesión permanente en el instituto electoral.

El transmitir sin interrupciones la información preliminar a los ciudadanos a través de internet es el cometido del PREP.

SIPREP muestra la información preliminar de manera continua e ininterrumpida durante la noche de la jornada electoral y el día posterior.

En la fase de publicación de sistemas PREP se declara que se puede acceder al sitio desde los navegadores Google Chrome, Opera, Safari, Firefox e Internet Explorer implementando la herramienta Google Analytics para dar seguimiento a los indicadores importantes que se ejecutan en el día de la Jornada Electoral.



Ilustración 1.



Ilustración 2



Ilustración 3



Ilustración 4



Ilustración 5

2. Creación del sitio de monitoreo de avance de publicaciones (SILPREP).

Es un portal interno de monitoreo de la información preliminar con la siguiente Información:

- Información preliminar de los candidatos y/o partidos en tiempo real.
- Información preliminar por candidatura vista mapa o vista tabular.
- Portal con Información de los candidatos y seguimiento de su campaña.
- Transmisión en vivo de la sesión permanente en el instituto electoral.
- El transmitir sin interrupciones la información preliminar a los miembros de consejo y sala de prensa.
- SILPREP muestra la información preliminar de manera continua e ininterrumpida durante la noche de la jornada electoral y el día posterior.

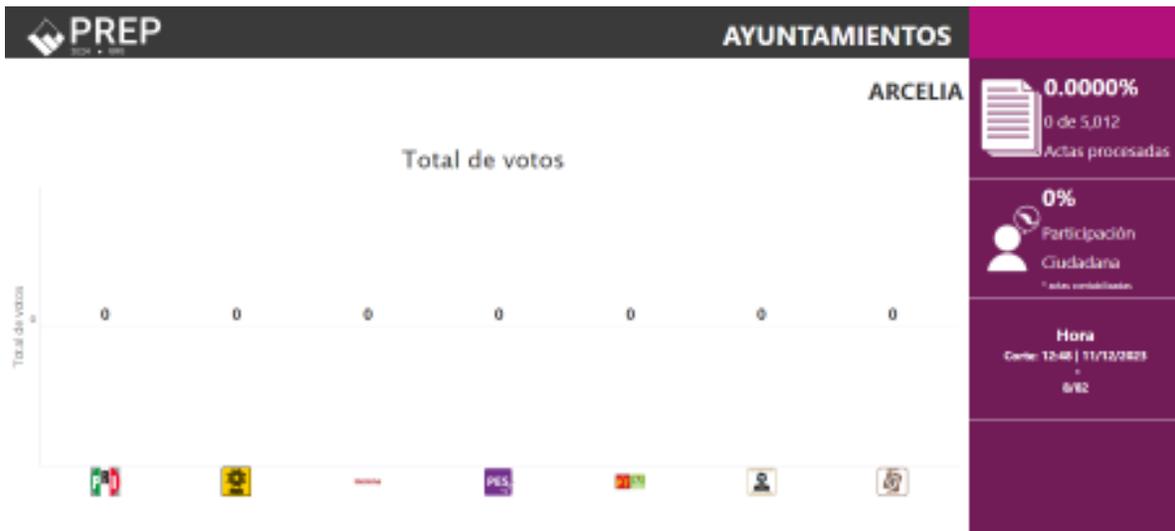


Ilustración 6. Sitio SILPREP

3. Creación del módulo de cotejo de actas (COTEPREP).

Este módulo se utiliza para el cotejo de la información de todas las actas PREP publicadas. Esta actividad no interfiere con las fases de acopio, digitalización y captura/verificación.

Dentro de las actividades de cotejo esta la posibilidad de poder solicitar una baja del AEC con el fin de poder validar que la información plasmada en el AEC se encuentre correcta en su publicación.

Otra de las funciones dentro del cotejo es validar que las solicitudes de baja sean correctas, para esto dentro del sistema se cuenta con un apartado para autorizar o cancelar las solicitudes realizadas en el cotejo.



Ilustración 7. Login COTEPREP

Además, el 22 de diciembre, se hizo entrega de los siguientes módulos:

4. Creación del módulo de simulacros (ASPREP).

Este módulo nos permite generar de manera aleatoria y apegado al reglamento de elecciones, la información que se usara par el llenado de las AEC PREP (Actas de Escrutinio y Cómputo PREP) durante los simulacros oficiales del PREP. La información que genera es la siguiente:

- Tipo de Casilla.
- Tipo Candidatura.
- Sección.
- Resultados de la Votación.

- Boletas Sobrantes.
- Personas que Votaron.
- Representantes de Partidos Políticos y Candidatura Independiente.
- Total de Votos Sacados de las Urnas.



The image shows the ASPREP login interface. It features a logo on the left with a ballot box and a pencil. To the right of the logo is the text 'ASPREP' in a bold, pink and black font. Below the logo and text are two input fields: the first is labeled 'Usuario*' and the second is labeled 'Contraseña'. At the bottom of the form is a large, dark pink button with the text 'Iniciar sesión' in white.

Ilustración 8. Vista login ASPREP



The image is a screenshot of the ASPREP dashboard. At the top left, there is a navigation bar with the ASPREP logo and the text 'Candidatura: AYUNTAMIENTOS'. At the top right, there is a button labeled 'Simulacro de actas'. Below the navigation bar is a list of 11 items, each with a number and a description, and a small icon on the right side of each item. The items are:

1. SAQUE DE LA CUESTA
2. BOLETAS SOB RANTES DE LA D E C I S I O N P A R A AYUNTAM IENTOS E D I C I O N D E L T O T A L D E B O L E T A S N O U S A D A S Y P O R A E C L A R A S
3. P E R S O N A S Q U E V O T A R O N P O R L A D E C I S I O N P A R A AYUNTAM IENTOS
4. R E P R E S E N T A N T E S D E P A R T I D O S P O L Í T I C O S Y C A N D I D A T U R A S I N D E P E N D I E N T E S Q U E V O T A R O N D E L A C A S I L L A
5. T O T A L D E P E R S O N A S Q U E V O T A R O N Y R E P R E S E N T A N T E S P O R O M N I P A R T E D E L A C A S I L L A
6. R E S U L T A D O S D E L A V O T A C I O N D E L A P O R C I O N P O R AYUNTAM IENTOS
7. T O T A L D E V O T O S D E L A D E C I S I O N P A R A AYUNTAM IENTOS C A S I D O S D E T O D A S L A S U R N A S
8. C O M P A R T I M I E N T O D E L T O T A L D E P E R S O N A S Q U E V O T A R O N Y E L T O T A L D E V O T O S D E AYUNTAM IENTOS C A S I D O S D E T O D A S L A S U R N A S
9. C O M P A R T I M I E N T O D E L T O T A L D E V O T O S D E AYUNTAM IENTOS C A S I D O S D E T O D A S L A S U R N A S Y E L T O T A L D E R E S U L T A D O S D E L A V O T A C I O N
10. L I S T A D E P E R S O N A S R E P R E S E N T A N T E S E L E C T I V A S Y C O M P A R T I M I E N T O D E L T O T A L D E V O T O S D E AYUNTAM IENTOS
11. L I S T A D E R E S U L T A D O S D E C A S I L L A

At the bottom of the dashboard, there is a footer with the text '2020 Powered by Financiera La Sabana'.

Ilustración 9. Vista ASPREP

5. Creación del módulo de monitoreo de simulacros (MONITOR ASPREP).

Este módulo nos ayuda a dar el seguimiento oportuno a los usuarios de digitalización, captura/verificación, cotejo, MRI durante la ejecución de los ejercicios, laboratorios y simulacros.

Brindándonos información sobre las posibles mejoras que se puedan ejecutar en los próximos ejercicios, laboratorios y/o simulacros para incrementar la agilidad y rapidez en el cumplimiento de las fases del PTO.



MONITOR
ASPREP

Ilustración 10. Vista login MONITOR ASPREP

Tipo	Nombre	Número	Área académica	Área de apoyo	Modalidad	Tiempo promedio	Precio
1	CARPEP_2023	0	0	0	100	20 ↓	0
2	CARPEP_2023	0	0	0	100	10 ↑	0
3	MOAR_2023	0	0	0	0	10	500
4	MOAR_2023	0	0	0	0	0	500

Ilustración 11. Vista MONITOR ASPREP

j. Auditoría

Derivado de los oficios invitación remitidos a diversas instituciones educativas para participar como ente auditor, que fueron las siguientes:

1. Universidad Autónoma de Guerrero.
2. Instituto Tecnológico de Chilpancingo.
3. Universidad Nacional Autónoma de México, a través de la Facultad de Estudios Superiores Aragón.
4. Universidad Nacional Autónoma de México, a través de la Facultad de Estudios Superiores Acatlán.
5. Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa.
6. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, a través de la Escuela de Gobierno y Transformación Pública.
7. Universidad de Guadalajara, a través de la Coordinación General de Servicios Administrativos.
8. Universidad Autónoma del Estado de Morelos.
9. Instituto Nacional de Administración Pública.

El 11 de diciembre de 2023, vía correo electrónico, por parte de la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa, se recibió la propuesta técnico-económica de servicio de auditoría del PREP.

Además, el 14 de diciembre de 2023, por la misma vía, se recibió la propuesta técnico-económica de servicio de auditoría del PREP por parte del Tecnológico de Monterrey.

El 18 de diciembre de 2023, vía correo electrónico, se recibió la propuesta técnico-económica de servicio de auditoría del PREP por parte del Instituto Nacional de Administración Pública.

El 27 de diciembre de 2023, se dio a conocer a los integrantes de la Comisión Especial de Seguimiento, Implementación y Operación del PREP, el listado de candidatos a ente auditor, asimismo, dicho listado se remitió al Instituto Nacional Electoral, mediante oficio 3481.

k. Difusores oficiales

En el periodo informado no se reportan actividades.