

INFORME

DEL SIMULACRO DE OPERACIÓN DEL PROGRAMA DE
RESULTADOS ELECTORALES PRELIMINARES DEL
ESTADO DE SINALOA
PROCESO ELECTORAL LOCAL ORDINARIO 2015-2016

Unidad Técnica de Servicios de Informática

15 de mayo de 2016

Índice de Contenido

<i>Acrónimos y Definiciones</i>	<u>3</u>
<i>Objetivo</i>	<u>4</u>
<i>Desarrollo</i>	<u>55</u>
Participantes	<u>55</u>
Horarios	<u>66</u>
Resultados	<u>66</u>
Actividades	<u>77</u>
Acopio	<u>77</u>
Digitalización	<u>77</u>
Captura de datos	<u>77</u>
Verificación de datos	<u>77</u>
Publicación de resultados	<u>88</u>
<i>Incidentes</i>	<u>99</u>
Conectividad en CATD	<u>99</u>
Conectividad entre el multifuncional y el MCAD	<u>99</u>
Equipo multifuncional	<u>99</u>
Retraso en la entrega de materiales para el simulacro	<u>1040</u>
Publicación de resultados	<u>1040</u>
<i>Conclusiones</i>	<u>1144</u>

Acrónimos y Definiciones

- a) Acta PREP: Copia del Acta de Escrutinio y Cómputo destinada para el PREP o, en ausencia de esta, cualquier copia del Acta Escrutinio y Cómputo.
- b) CATD: Centros de Acopio y Transmisión de Datos ubicados en cada uno de los veinticuatro Consejos Distritales Locales en el estado de Sinaloa, y en las sedes de los Consejos Municipales Electorales de Choix, Angostura, Badirahuato, Navolato, Cosalá, San Ignacio, Culiacán, Concordia y Escuinapa, conforme se establece en el Acuerdo INE/CG329/2016, aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- c) CCV: Centros de Captura y Verificación ubicados en los ocho distritos electorales federales del Instituto Nacional Electoral en estado de Sinaloa, conforme se establece en el Acuerdo INE/CG329/2016, aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- d) Código QR: Estampado bidimensional que almacena de forma codificada la información que permite identificar, a través de medios electrónicos, la casilla a la que está asociada el acta.
- e) DSA: Dispositivo de Sellado Automático que imprime de forma automática fecha y hora, está configurado con la hora del estado de Sinaloa (huso horario de la zona del Pacífico).
- f) Lineamientos: Lineamientos del Programa de Resultados Electorales Preliminares, aprobados por el Consejo General del Instituto mediante el Acuerdo INE/CG108/2016.
- g) MCAD: Monitor de Captura de Actas Digitalizadas, que consiste en una herramienta de software instalada en los equipos de cómputo ubicados en los CATD, a través de la cual se reciben las imágenes de las actas digitalizadas, de las cuales se obtiene y registra la información de identificación de casilla contenida en el código QR, así como la fecha y hora de acopio. Tanto para los datos de identificación del Acta PREP, como para la fecha y hora, el MCAD tiene habilitada, en caso de que se requiera, la opción de captura manual.

Adicionalmente, permite enviar -al Centro de Recepción de Imágenes y Datos- tanto la imagen como la información de identificación de casilla y el identificador SHA.

- h) PREP: Programa de Resultados Electorales Preliminares del estado de Sinaloa.
- i) Proceso Técnico Operativo: Conjunto de actividades y procedimientos secuenciados para llevar a cabo desde el acopio y digitalización de las Actas PREP, hasta la publicación de los datos e imágenes. El Proceso Técnico Operativo y Consideraciones Generales para la operación del Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP) del estado de Sinaloa en el proceso electoral local ordinario 2015-2016, fue aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral, mediante el Acuerdo INE/CG328/2016.
- j) TCA: Terminal de Captura de Actas.

Objetivo

El objetivo del simulacro fue emular la operación integral de los procesos y procedimientos – manuales y automatizados- relacionados con el Programa de Resultados ElectORAles Preliminares del estado de Colima para la Elección Extraordinaria de Gobernador del estado, desde el acopio hasta la publicación de resultados, así como determinar el desempeño del Sistema Informático y la infraestructura informática que lo alberga.

Desarrollo

Participantes

En la ejecución del PREP participaron **trescientas setenta y cuatro** personas:

1. Trescientas treinta y tres personas encargadas de la operación del proceso técnico operativo y su coordinación:
 - Ciento veinte personas en los ocho CCV.
 - Ciento noventa y ocho en los treinta y tres CATD.
 - Quince personas en la Coordinación de Operación del PREP.
2. Cuarenta y un personas adscritas a la Unidad Técnica de Servicios de Informática:
 - Treinta y nueve personas integrantes de las áreas de sistemas, seguridad e infraestructura de almacenamiento, procesamiento y comunicaciones y la participación de personal técnico y administrativo por parte de la UNICOM
 - Dos personas de la rama administrativa, adscritos a la UNICOM.

Integrantes	Número de personas
PREP	333
UNICOM	41
Total de participantes	374

Horarios

Con base en el programa de operación del PREP, las actividades se establecieron conforme al siguiente programa, considerando para ello la hora del Pacífico:

Preparación de Ambientes	08:00 horas
Incorporación de CATD	10:00 horas
Inicio de generación de cortes de información	10:00 horas
Inicio de publicación de resultados preliminares	12:00 horas
Cierre de la Operaciones y Último corte de publicación de resultados preliminares	17:00 horas

Es importante destacar que, a pesar de que el cierre de publicación de resultados estaba programado para las 17:00 horas, por motivo de los resultados obtenidos, se determinó ampliar a las 19:00 horas el cierre, con la finalidad de digitalizar más Actas PREP.

Resultados

Para el desarrollo del simulacro, se aprovisionaron **14,225 Actas-PREP: 4,732** para la elección de **Gobernador**, **4,761** para la elección de **Diputados Locales** y **4,732** para la elección de **Ayuntamientos**, cubriendo en un 100% las actas de escrutinio y cómputo que, a la fecha de este simulacro, se esperan recibir durante la operación del PREP.

Las **14,225** Actas PREP que se esperaban recibir, mantienen el siguiente estatus:

Tipo de elección	Contabilizadas		Contabilizadas		No contabilizadas	
	Total	%	Total	%	Total	%
Gobernador	979	20.6889	749	76.5066	230	23.4934
Diputados Locales	1,782	37.4291	1,752	98.3165	30	1.6835
Ayuntamientos	785	16.5891	696	88.6624	89	11.3376
Total	3,546	24.9279	3197	90.1579	349	9.8421

Las actas no contabilizadas se encuentran en los siguientes supuestos:

Motivo	Sin acta (Paquete no entregado)	Sin acta (Casilla no instalada)	Sin acta (Sin sobre PREP)	Excede la lista nominal
Gobernador	0	0	0	230
Diputados Locales	0	0	0	30
Ayuntamientos	0	0	0	89
Total	0	0	0	349

Actividades

Acopio

- Se imprimió la fecha y hora en el Acta-PREP, para lo cual se utilizó el DSA.
- Se verificó que los datos de identificación del Acta-PREP fueran legibles.

Digitalización

- Se colocaron Código QR para identificación digital.
- Se digitalizaron Actas-PREP.
- Se revisó la calidad de la imagen digitalizada que fue enviada al MCAD.

Captura de datos

- Se solicitaron Actas-PREP y se registraron los datos que aparecieron en la imagen del acta digitalizada.

Verificación de datos

- Se solicitaron Actas-PREP y se verificaron los datos registrados en comparación con los datos presentados en la imagen del acta digitalizada.

Publicación de resultados

- Se publicaron los resultados en los diferentes puntos de acceso a publicación de resultados, entre los que se encuentran:
 - Portal PREP en la dirección electrónica <http://prep2016-sin.ine.mx/>, misma que pudo ser accedida desde cualquier equipo de cómputo conectado a la RedINE.
 - El repositorio de Actas - PREP digitalizadas que, a través de la dirección electrónica <https://avanceactas.ine.mx>, se puso a disposición de los miembros del Consejo General.
 - Un portal que, a través de la dirección electrónica <https://historicos-prep2016-sin.ine.mx/>, concentró, en diferentes cortes de información, las bases de datos del PREP. Estas bases de datos se presentaron en formato de texto, con la finalidad de ser accedidas a través de hojas de cálculo o cualquier otro software de procesamiento de datos. En ese contexto, se realizaron cortes de información con un tiempo de generación promedio de **00:05:19 (cinco minutos con diecinueve segundos)** entre cada uno de ellos.

Incidentes

Conectividad en CATD

El aprovisionamiento de bienes informáticos no se realizó conforme a lo solicitado por el Instituto Nacional Electoral, motivo por lo cual, el esquema de conectividad planeado no pudo llevarse a cabo, lo que se tradujo en problemas de conectividad entre los Centros de Acopio y Transmisión de Datos y el Centro de Recepción de Imágenes y Datos.

Los CATD, conectados al Sistema Informático central mediante una Red Privada Virtual, tuvieron problemas para mantener la conexión, estas fallas provocaron que se tuviera que realizar ajustes en la configuración central para poder mitigar el problema.

Adicionalmente, es importante destacar que, aunque reiteradamente se indicó al personal que el servicio de Internet era exclusivamente para la operación del PREP, se detectó que en la mayoría de los CATD se utilizaba para conectar otros dispositivos, lo que afecta a la disponibilidad de los servicios.

No se trabajaron con enlaces redundantes, lo que reduce la capacidad de envío y recepción de información en los CATD.

Un CATD, ubicado en el Consejo Municipal de Novolato utilizó un servicio de Internet de un despacho contable que se ubicaba en el mismo inmueble, pues no tenía aún su servicio configurado.

Conectividad entre el multifuncional y el MCAD

Por la configuración de red en el CATD, hubo pérdida de conexión, lo que detuvo la digitalización de Actas PREP, impidiendo el correcto desarrollo del simulacro.

Equipo multifuncional

Hubo equipo que, durante los ejercicios previos al simulacro, fue reportado como dañado, en un caso no fue sustituido.

Adicionalmente, se detectaron problemas en la digitalización de imágenes, en virtud de la configuración de los equipos multifuncionales, lo que provocó que en algunos casos las imágenes se presentaran incompletas (con una placa gris en una cuarta parte al final del acta) y en otros con una calidad que hacía no visibles los datos asentados en el Acta PREP.

Entre otros factores esto provocó que aproximadamente el 40% de las Actas PREP digitalizadas no fueran fragmentadas correctamente.

Retraso en la entrega de materiales para el simulacro

En virtud de que existió retraso en la entrega de materiales para la ejecución de los simulacros, el CATD ubicado en el Distrito Local número 18, con cabecera en Culiacán de Rosales, no contaba con las Actas PREP listas para el inicio del simulacro, lo que provocó que durante el simulacro realizaran las actividades pendientes de llenado de Actas PREP, al término de esa actividad se incorporó al simulacro; por lo expuesto, el porcentaje de Actas PREP que proceso ese CATD no llegó al 10% de lo esperado.

Publicación de resultados

Si bien se pudo publicar la información, la fecha de entrega de los escenarios (diferentes tipos de actas, en algunos casos por distrito, en cada uno de los tres tipos elección) no permitió configurar en su totalidad los desagregados que deben presentarse en cada tipo de elección.

Conclusiones

Por lo antes expuesto, no se concluyó satisfactoriamente el simulacro, a pesar de destinar un par de horas más a su desarrollo, los incidentes de conectividad, provocados en mayor parte por el incumplimiento en el aprovisionamiento de bienes informáticos solicitado al Instituto Electoral en el Estado de Sinaloa (IEES), impidieron una ejecución adecuada del simulacro.

En este contexto, se están ejecutando -por parte del Instituto Nacional Electoral- actividades tendientes a mitigar los incidentes presentados; están en proceso de distribución equipos de comunicaciones, que en algunos casos se habilitaron usando partes de diferentes equipos en reparación, es importante destacar que, si bien este equipo puede disminuir los incidentes de conectividad presentados, no cubren con las especificaciones solicitadas al IEES, en especial, con el aprovechamiento de los dos canales de comunicación destinados a la operación del PREP, pues no tienen la capacidad de sumar los enlaces, solo de operar un enlace a la vez y, en caso de falla, utilizar automáticamente el segundo.

Por lo que respecta a la configuración del multifuncional, se han estado realizando diferentes pruebas para identificar la causa de la desconexión, así como de la configuración que impide obtener actas legibles y sin plecas que impidan la lectura de las mismas. Actualmente, sólo se ha logrado operar los multifuncionales haciendo uso de memorias USB donde se almacenan las imágenes digitalizadas para, posteriormente, ingresarlas manualmente al MCAD para su procesamiento en el Sistema Informático, lo que provoca incrementar el tiempo de digitalización de las actas, previsto originalmente. También se ha buscado acercamiento con el fabricante, tanto por parte del IEES como por personal del INE, sin poder aún tener una sesión con un técnico especializado en este modelo de multifuncionales.

La publicación de resultados se realizó de manera permanente y conforme a lo planeado, se generaron aproximadamente doce cortes de información cada hora, en comparación con los tres cortes establecidos en el *Proceso Técnico-Operativo*.

ANEXO 1

PROGRAMA

**SEGUNDO SIMULACRO
PROGRAMA DE RESULTADOS ELECTORALES PRELIMINARES DEL
ESTADO DE SINALOA
PROCESO ELECTORAL LOCAL ORDINARIO 2015-2016**

Unidad Técnica de Servicios de Informática

Acrónimos y Definiciones

- a) Acta PREP: Copia del Acta de Escrutinio y Cómputo destinada para el PREP o, en ausencia de esta, cualquier copia del Acta Escrutinio y Cómputo.
- b) CATD: Centros de Acopio y Transmisión de Datos ubicados en cada uno de los veinticuatro Consejos Distritales Locales en el estado de Sinaloa, y en las sedes de los Consejos Municipales Electorales de Choix, Angostura, Badirahuato, Navolato, Cosalá, San Ignacio, Culiacán, Concordia y Escuinapa, conforme se establece en el Acuerdo INE/CG329/2016, aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- c) CCV: Centros de Captura y Verificación ubicados en los ocho distritos electorales federales del Instituto Nacional Electoral en estado de Sinaloa, conforme se establece en el Acuerdo INE/CG329/2016, aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- d) Código QR: Estampado bidimensional que almacena de forma codificada la información que permite identificar, a través de medios electrónicos, la casilla a la que está asociada el acta.
- e) DSA: Dispositivo de Sellado Automático que imprime de forma automática fecha y hora, está configurado con la hora del estado de Sinaloa (huso horario de la zona del Pacífico).
- f) Lineamientos: Lineamientos del Programa de Resultados Electtorales Preliminares, aprobados por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral mediante el Acuerdo INE/CG108/2016.
- g) MCAD: Monitor de Captura de Actas Digitalizadas, que consiste en una herramienta de software instalada en los equipos de cómputo ubicados en los CATD, a través de la cual se reciben las imágenes de las actas digitalizadas, de las cuales se obtiene y registra la información de identificación de casilla contenida en el código QR, así como la fecha y hora de acopio. Tanto para los datos de identificación del Acta PREP, como para la fecha y hora, el MCAD tiene habilitada, en caso de que se requiera, la opción de captura manual.

Adicionalmente, permite enviar -al Centro de Recepción de Imágenes y Datos- tanto la imagen como la información de identificación del acta y el identificador SHA.

- h) PREP: Programa de Resultados Electtorales Preliminares del estado de Sinaloa.
- i) Proceso Técnico Operativo: Conjunto de actividades y procedimientos secuenciados para llevar a cabo desde el acopio y digitalización de las Actas PREP, hasta la publicación de los datos e imágenes. El Proceso Técnico Operativo y Consideraciones Generales para la operación del Programa de Resultados Electtorales Preliminares (PREP) del estado de Sinaloa en el proceso electoral local ordinario 2015-2016, fue aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral, mediante el Acuerdo INE/CG328/2016.
- j) TCA: Terminal de Captura de Actas.

Programa de Simulacro del PREP, 22 de mayo de 2016

En el presente programa se describen las actividades a realizar durante la ejecución del simulacro del Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP) del estado de Sinaloa en el proceso electoral local ordinario 2015-2016. El alcance de este simulacro es la ejecución cada una de las actividades y procedimientos que establece el proceso técnico operativo aprobado por el Consejo General del Instituto. Está programado procesar la totalidad de las Actas PREP que se prevé recibir durante la jornada electoral en los CATD.

Las horas expresadas en el presente programa, consideran la hora local del estado de Sinaloa (huso horario de la zona del Pacífico). Esto implica que, en Tiempo del Centro, se trata de una hora más tarde; por ejemplo, si la preparación de ambientes comienza a las 08:00 am en Sinaloa, esto es a las 9:00 am en la Ciudad de México.

Rubro	Hora de Inicio	Hora de conclusión	Actividades programadas
Preparación de ambientes			
Preparación de ambientes	08:00 (Hora del Pacífico)	10:00 (Hora del Pacífico)	• Habilitar infraestructura de almacenamiento, procesamiento y comunicaciones.
	09:00 (Hora del Centro)	11:00 (Hora del Centro)	
Desarrollo del Simulacro			
Conexión de terminales de captura y	10:00 (Hora del Pacífico)	Actividad permanente, durante la operación del	• Inician las actividades, de manera incremental, para conectar las terminales de captura (TCA) y digitalización (MCAD).

digitalización	11:00 (Hora del Centro)	PREP	
Acopio de Actas PREP	10:00 (Hora del Pacífico)	17:00 (Hora del Pacífico)	• Verificar que los datos de identificación del Acta PREP sean legibles, conforme lo establece el numeral 7 del Proceso Técnico Operativo.
	11:00 (Hora del Centro)	18:00 (Hora del Centro)	• Imprimir la fecha y hora en las Actas PREP, para lo cual se utiliza el DSA, conforme lo establece el numeral 8 del Proceso Técnico Operativo.
Digitalización de Actas PREP	10:00 (Hora del Pacífico)	17:00 (Hora del Pacífico)	• Colocar Código QR para identificación digital, conforme lo establece el numeral 10 del Proceso Técnico Operativo.
	11:00 (Hora del Centro) (Conforme se acopien Actas PREP)	18:00 (Hora del Centro)	• Digitalizar Actas PREP, conforme lo establece el numeral 11 del Proceso Técnico Operativo.
Captura de los datos de las Actas PREP	10:00 (Hora del Pacífico)	17:00 (Hora del Pacífico)	• Revisar la calidad de la imagen digitalizada que haya sido enviada al MCAD, conforme lo establece el numeral 12 del Proceso Técnico Operativo.
	11:00 (Hora del Centro) (Conforme se digitalicen Actas PREP)	18:00 (Hora del Centro)	• Registrar los datos que aparecen en la imagen del acta digitalizada, conforme lo establece el numeral 16 del Proceso Técnico Operativo.
Verificación de los datos de las Actas PREP	10:00 (Hora del Pacífico)	17:00 (Hora del Pacífico)	• Verificar los datos registrados en comparación con los datos presentados en la imagen del acta digitalizada, conforme lo establece el numeral 19 del Proceso Técnico Operativo.
	11:00 (Hora del Centro)	18:00 (Hora del Centro)	(o antes, si se verifica el

El número de terminales habilitadas para verificación depende

Publicación de resultados	Centro) (Conforme se capturen Actas PREP)	100% de las Actas PREP)	de las actividades realizadas en el CATD y su habilitación depende del Coordinador del CATD.
12:00 (Hora del Pacífico) 13:00 (Hora del Centro) (Conforme lo establecen los numerales 22 y 24 del Proceso Técnico Operativo)	17:00 (Hora del Pacífico) 18:00 (Hora del Centro) (o cuando se logre el 100% del registro, captura y publicación de las Actas PREP, conforme se establece en el último párrafo del numeral 53 de los Lineamientos)	<ul style="list-style-type: none"> Realizar, por parte de la Coordinación Central del PREP, en caso de ser necesario, la resolución definitiva en procesos de verificación no coincidentes en el registro de resultados de Actas PREP, conforme lo establece el numeral 20 del Proceso Técnico Operativo. 	<ul style="list-style-type: none"> Verificar la información publicada a través de las siguientes direcciones electrónicas: <ul style="list-style-type: none"> Portal de Resultados Preliminares: Portal con los resultados electorales preliminares. <ul style="list-style-type: none"> Dirección electrónica: <ul style="list-style-type: none"> http://prep2016-sin.ine.mx/ Portal de histórico de resultados: Portal que muestra el histórico de todos los cortes de información de resultados electorales preliminares. <ul style="list-style-type: none"> Dirección electrónica: <ul style="list-style-type: none"> https://historicos-prep2016-sin.ine.mx/
			<ul style="list-style-type: none"> Repositorio de Actas PREP digitalizadas: Repositorio de difusión -al Consejo General- de las imágenes de Actas PREP. <ul style="list-style-type: none"> Dirección electrónica: <ul style="list-style-type: none"> https://avanceactas.ine.mx

ANEXO 2

PROGRAMA

TERCER SIMULACRO
PROGRAMA DE RESULTADOS ELECTORALES PRELIMINARES DEL
ESTADO DE SINALOA
PROCESO ELECTORAL LOCAL ORDINARIO 2015-2016

Unidad Técnica de Servicios de Informática

Acrónimos y Definiciones

- a) Acta PREP: Copia del Acta de Escrutinio y Cómputo destinada para el PREP o, en ausencia de esta, cualquier copia del Acta Escrutinio y Cómputo.
- b) CATD: Centros de Acopio y Transmisión de Datos ubicados en cada uno de los veinticuatro Consejos Distritales Locales en el estado de Sinaloa, y en las sedes de los Consejos Municipales Electorales de Choix, Angostura, Badirahuato, Navolato, Cosalá, San Ignacio, Culiacán, Concordia y Escuinapa, conforme se establece en el Acuerdo INE/CG329/2016, aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- c) CCV: Centros de Captura y Verificación ubicados en los ocho distritos electorales federales del Instituto Nacional Electoral en estado de Sinaloa, conforme se establece en el Acuerdo INE/CG329/2016, aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- d) Código QR: Estampado bidimensional que almacena de forma codificada la información que permite identificar, a través de medios electrónicos, la casilla a la que está asociada el acta.
- e) DSA: Dispositivo de Sellado Automático que imprime de forma automática fecha y hora, está configurado con la hora del estado de Sinaloa (huso horario de la zona del Pacífico).
- f) Lineamientos: Lineamientos del Programa de Resultados Electorales Preliminares, aprobados por el Consejo General del Instituto Nacional electoral mediante el Acuerdo INE/CG108/2016.
- g) MCAD: Monitor de Captura de Actas Digitalizadas, que consiste en una herramienta de software instalada en los equipos de cómputo ubicados en los CATD, a través de la cual se reciben las imágenes de las actas digitalizadas, de las cuales se obtiene y registra la información de identificación de casilla contenida en el código QR, así como la fecha y hora de acopio. Tanto para los datos de identificación del Acta PREP, como para la fecha y hora, el MCAD tiene habilitada, en caso de que se requiera, la opción de captura manual.

Adicionalmente, permite enviar -al Centro de Recepción de Imágenes y Datos- tanto la imagen como la información de identificación del acta y el identificador SHA.

- h) PREP: Programa de Resultados Electorales Preliminares del estado de Sinaloa.
- i) Proceso Técnico Operativo: Conjunto de actividades y procedimientos secuenciados para llevar a cabo desde el acopio y digitalización de las Actas PREP, hasta la publicación de los datos e imágenes. El Proceso Técnico Operativo y Consideraciones Generales para la operación del Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP) del estado de Sinaloa en el proceso electoral local ordinario 2015-2016, fue aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral, mediante el Acuerdo INE/CG328/2016.
- j) TCA: Terminal de Captura de Actas.

Programa de Simulacro del PREP, 29 de mayo de 2016

En el presente programa se describen las actividades a realizar durante la ejecución del simulacro del Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP) del estado de Sinaloa en el proceso electoral local ordinario 2015-2016. El alcance de este simulacro es la ejecución cada una de las actividades y procedimientos que establece el proceso técnico operativo aprobado por el Consejo General del Instituto. Está programado procesar la totalidad de las Actas PREP que se prevé recibir durante la jornada electoral en los CATD.

Las horas expresadas en el presente programa, consideran la hora local del estado de Sinaloa (huso horario de la zona del Pacífico). Esto implica que, en Tiempo del Centro, se trata de una hora más tarde; por ejemplo, si la preparación de ambientes comienza a las 08:00 am en Sinaloa, esto es a las 9:00 am en la Ciudad de México.

Rubro	Hora de inicio	Hora de conclusión	Actividades programadas
Preparación de ambientes	Preparación de ambientes		
	08:00 (Hora del Pacífico)	10:00 (Hora del Pacífico)	• Habilitar infraestructura de almacenamiento, procesamiento y comunicaciones.
	09:00 (Hora del Centro)	11:00 (Hora del Centro)	
Conexión de terminales de captura y	Desarrollo del Simulacro		
	10:00 (Hora del Pacífico)	Actividad permanente, durante la operación del	• Inician las actividades, de manera incremental, para conectar las terminales de captura (TCA) y digitalización (MCAD).

digitalización	11:00 (Hora del Centro)	PREP	
Acopio de Actas PREP	10:00 (Hora del Pacífico) 11:00 (Hora del Centro)	17:00 (Hora del Pacífico) 18:00 (Hora del Centro) (o antes, si se acopia el 100% de las Actas PREP)	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar que los datos de identificación del Acta PREP sean legibles, conforme lo establece el numeral 7 del Proceso Técnico Operativo. • Imprimir la fecha y hora en las Acta PREP, para lo cual se utiliza el DSA, conforme lo establece el numeral 8 del Proceso Técnico Operativo.
Digitalización de Actas PREP	10:00 (Hora del Pacífico) 11:00 (Hora del Centro) (Conforme se acopien Actas PREP)	17:00 (Hora del Pacífico) 18:00 (Hora del Centro) (o antes, si se digitaliza el 100% de las Actas PREP).	<ul style="list-style-type: none"> • Colocar Código QR para identificación digital, conforme lo establece el numeral 10 del Proceso Técnico Operativo. • Digitalizar Actas PREP, conforme lo establece el numeral 11 del Proceso Técnico Operativo. • Revisar la calidad de la imagen digitalizada que haya sido enviada al MCAD, conforme lo establece el numeral 12 del Proceso Técnico Operativo.
Captura de los datos de las Actas PREP	10:00 (Hora del Pacífico) 11:00 (Hora del Centro) (Conforme se digitalicen Actas PREP)	17:00 (Hora del Pacífico) 18:00 (Hora del Centro) (o antes, si se captura el 100% de las Actas PREP)	<ul style="list-style-type: none"> • Registrar los datos que aparecen en la imagen del acta digitalizada, conforme lo establece el numeral 16 del Proceso Técnico Operativo.
Verificación de datos de las Actas PREP	10:00 (Hora del Pacífico) 11:00 (Hora del Centro)	17:00 (Hora del Pacífico) 18:00 (Hora del Centro) (o antes, si se verifica el	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar los datos registrados en comparación con los datos presentados en la imagen del acta digitalizada, conforme lo establece el numeral 19 del Proceso Técnico Operativo.

El número de terminales habilitadas para verificación depende

Publicación de resultados		de las actividades realizadas en el CATD y su habilitación depende del Coordinador del CATD.	
Centro) (Conforme se capturen Actas PREP)	100% de las Actas PREP)	<ul style="list-style-type: none"> Realizar, por parte de la Coordinación Central del PREP, en caso de ser necesario, la resolución definitiva en procesos de verificación no coincidentes en el registro de resultados de Actas PREP, conforme lo establece el numeral 20 del Proceso Técnico Operativo. 	
12:00 (Hora del Pacífico)	17:00 (Hora del Pacífico)	<ul style="list-style-type: none"> Verificar la información publicada a través de las siguientes direcciones electrónicas: <ul style="list-style-type: none"> Portal de Resultados Preliminares: Portal con los resultados electorales preliminares. <ul style="list-style-type: none"> Dirección electrónica: <ul style="list-style-type: none"> http://prep2016-sin.ine.mx/ Portal de histórico de resultados: Portal que muestra el histórico de todos los cortes de información de resultados electorales preliminares. <ul style="list-style-type: none"> Dirección electrónica: <ul style="list-style-type: none"> https://historicos-prep2016-sin.ine.mx/ Repositorio de Actas PREP digitalizadas: Repositorio de difusión -al Consejo General- de las imágenes de Actas PREP. <ul style="list-style-type: none"> Dirección electrónica: <ul style="list-style-type: none"> https://avanceactas.ine.mx 	
13:00 (Hora del Centro) (Conforme lo establecen los numerales 22 y 24 del Proceso Técnico Operativo)	18:00 (Hora del Centro) (o cuando se logre el 100% del registro, captura y publicación de las Actas PREP, conforme se establece en el último párrafo del numeral 53 de los Lineamientos)		