

Sistema Virtual de Elecciones Escolares.

El pasado 7 y 8 de mayo, inició operaciones el Sistema Virtual de Elecciones Escolares, el cual forma parte del programa de elecciones escolares “IEELIGE” del Instituto Estatal Electoral de Aguascalientes; dicho sistema se implementó en la elección del Comité Estudiantil de la Universidad del Valle de México, campus Aguascalientes, es importante mencionar que en su mayoría el Proceso Electoral para dicha Institución Educativa se realizó de manera remota.

El Sistema Virtual de Elecciones Escolares del IEE funciona totalmente de manera remota, segura y confiable, brindando certeza y legalidad a las jornadas electorales que se realicen por este medio; dicho sistema funciona de manera muy parecido al sistema de urnas electrónicas que se utiliza actualmente, ambos sistemas fueron creados por personal de informática, diseño gráfico, educación cívica y construcción ciudadana del IEE.

Este sistema virtual funciona de la siguiente manera:

- Se carga en el sistema la institución educativa que se trate;
- Posterior se carga la elección de dicha institución, por lo cual es necesario capturar el consejo estudiantil encargado de organizar las elecciones en conjunto con personal del IEE;
- Es así que una vez capturado el consejo estudiantil, se procede a cargar a las planillas participantes en el proceso electoral, por lo cual es necesario tener las fotografías, nombres y cargos de las y los integrantes de dichas planillas, para este paso, el sistema ofrece una serie de opciones de nombres y logos de planillas basados en figuras geométricas de distintos colores o bien algún valor

democrático, o si fuera el caso se puede capturar el logo y nombre que diseñe cada de las planillas participantes;

- Una vez cargados los datos antes mencionados, la Coordinación de Informática, procederá a crear un folio para cada una de la elección que se trate, teniendo dicha información, la misma Coordinación creara un usuario y contraseña para todo el alumnado de la institución educativa, de igual manera cada institución podrá proporcionar los datos necesarios para la creación de dicho usuario y contraseña, siempre y cuando se garantice en todo momento la seguridad de la elección y de los datos proporcionados;
- Después de creados los usuarios y contraseñas suficientes para el alumnado, con 24 horas de anticipación a la fecha y hora inicio de la jornada electoral, se les hará llegar por la vía que se considere prudente (correo electrónico, llamada, mensaje de texto, whats app, etc.) los datos necesarios (link del sistema, folio de la elección, usuario y contraseña) para que tengan acceso al sistema y puedan ejercer su voto, desde el lugar donde se encuentren así como del equipo que deseen utilizar para ingresar, mientras este cuente con internet (Tablet, celular, computadora de escritorio, laptop, etc.).
- Es así que el día de la jornada electoral un funcionario del IEE, contará con un usuario y contraseña como administrador del sistema, el cual tendrá la facultad de iniciar la votación, expidiendo el acta correspondiente de que el sistema se encuentra en ceros al arranque de la jornada, una vez realizados estos pasos, el sistema quedará abierto para que alumnas y alumnos puedan ejercer su derecho al voto;

ANEXO 1
INFORME CG-I-CEC-01/2020

- Posterior a que el alumno o alumna haya ejercido su derecho al voto, ya no podrán ingresar de ninguna manera al sistema, ya que este ha sido diseñado con la máxima seguridad, con la finalidad de garantizar certeza y secrecía del voto;
- Una vez que termine el horario de la jornada electoral el mismo funcionario electoral que inicio el sistema, tendrá la facultad de finalizar dicha jornada, así mismo se expedirá el acta de resultados finales de la votación recibida;
- Por lo cual con esto se podrá dar por ganadora a la planilla que obtenga el mayor número de votos, o bien en dado caso de empate a lo que determine el consejo estudiantil, las autoridades escolares o bien el propio IEE, de acuerdo a lo acordado con anterioridad; y
- Por último, una vez que se tenga a una planilla ganadora se procederá a la toma de protesta correspondiente.

Es así que el Instituto Estatal Electoral de Aguascalientes podrá en cualquier momento organizar un proceso electoral estudiantil o bien de cualquier tipo, a distancia, utilizando su propio sistema virtual de elecciones o bien si en su momento si se pudiese se podrá optar por el sistema de urnas electrónicas del mismo IEE, el cual cuenta con los equipos necesarios para su aplicación, siendo este de igual manera totalmente confiable y seguro.

Memoria Sistema Virtual de Elecciones Escolares (UVM)

14 de abril, primer acercamiento por parte de la UVM con el Mtro. Ricardo Alejandro Hernández Ramos, Director de Capacitación y Organización Electoral del IEE;

ANEXO 1
INFORME CG-I-CEC-01/2020

20 de abril, se lleva a cabo la primer reunión IEE-UVM, con el fin conocer necesidades y proceso electoral estudiantil en UVM, y con ello ofrecer nuestro Sistema de Votación Electrónica, para realizar la jornada electoral de manera virtual;

21 de abril, personal del IEE reúne con el fin de proponer y crear un nuevo sistema virtual a distancia, todo esto basado en el sistema de urna electrónica ya existente en el IEE, por lo cual se desarrolló el nuevo Sistema Virtual del Elecciones Escolares del IEE;

21 de abril, UVM comienza con la recopilación de la información solicitada con el fin de programar el nuevo Sistema Virtual de Elecciones Escolares;

21 de abril, personal del IEE comienza a trabajar en la estrategia de difusión y creación del material de la misma;

24 de abril, el IEE comparte con la UVM el primer material creado para la difusión;

27 de abril, el IEE comparte con la UVM la segunda parte del material creado para la difusión

28 de abril, una vez que realizaron la recopilación de la información, la UVM comparte dicha información la cual es necesaria para cargar y programar la elección en el Sistema;

30 de abril, una vez que el Sistema ha sido precargado con la información de UVM, dicha institución comparte las bases de datos para la creación de usuarios y contraseñas para los alumnos y alumnas que estarán votando los días 7 y 8 de mayo;

30 de abril, se reúne personal de IEE con el fin de revisar los detalles de la información y de los avances del cargado de información así como de la creación de usuarios y contraseñas;

ANEXO 1
INFORME CG-I-CEC-01/2020

01 de mayo, se carga el Sistema de elecciones para realizar la prueba de la votación, por lo cual y de igual manera se genera la información y datos necesarios para dicha prueba;

02 de mayo, se tiene reunión del personal del IEE para dar seguimiento al Sistema Virtual y dejar todo preparado para la prueba de votación del día 04 de mayo;

03 de mayo, se tiene reunión entre el personal de IEE para revisión de actas de apertura, clausura y final de votación UVM;

04 de mayo, personal del IEE realiza una prueba de votación y revisión del funcionamiento del sistema virtual en los diferentes dispositivos electrónicos, con lo cual se comprobó que el Sistema funciona correctamente, dicha prueba se realizó con 50 usuarios y contraseñas, los cuales fueron ingresados simultáneamente por personal de las distintas áreas involucradas, el ingreso fue desde PC, Tablet, Ipad, Smartphone, Laptop, etc.;

04 de mayo, se reúne personal de UVM y el IEE para dar seguimiento, además de subsanar dudas en cuanto al sistema y creación de usuarios y contraseñas del alumnado en general;

05 de mayo, reunión entre el personal de UVM y el IEE para corregir situaciones y observaciones en cuanto a usuario y contraseñas, con el fin de que las mismas al ser proporcionadas por la institución educativa sean seguras y confiables;

06 de mayo, se tiene reunión entre el personal de UVM y el IEE para mostrar el funcionamiento del sistema y protocolos de apertura y clausura de los días de jornada electoral, además de capacitar al personal de la institución educativa con el fin de que ambos días, dicho personal sea capaz de resolver cualquier tipo de problemática que se presente con el alumnado y que a su vez ellos sean el filtro con el personal del IEE;



ANEXO 1
INFORME CG-I-CEC-01/2020

06 y 07 de mayo, envío de usuarios y contraseñas al alumnado que estará votando a través del Sistema; y

07 y 08 de mayo, se llevan a cabo las jornadas electorales escolares dentro del horario establecido para ello, realizando los respectivos protocolos de apertura y clausura ambos días, dando seguimiento puntual en todo momento tanto personal de UVM como del IEE; posterior al cierre de ambas jornadas electoral los resultados fueron los siguientes: de un total de 992 alumnas y alumnos, votaron 338 alumnas y alumnos, de los cuales 202 votaron por la planilla roja y 136 por la planilla blanca; dentro de estos resultados podemos establecer que el porcentaje de participación fue del 34.07%.

Nota: Ciertas características del sistema por obvias razones de seguridad no se podrán compartir.