

ACTA DE LA PRIMERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ TÉCNICO DE ASESORES DEL PROGRAMA DE RESULTADOS ELECTORALES PRELIMINARES (COTAPREP), CELEBRADA POR TODOS SUS INTEGRANTES EL DÍA 16 (DIECISÉIS) DE DICIEMBRE DEL AÑO 2014 (DOS MIL CATORCE).-----

-----EN LA CIUDAD DE COLIMA, CAPITAL DEL ESTADO DEL MISMO NOMBRE, SIENDO LAS 18:00 HRS. (DIECIOCHO HORAS), DEL DÍA 16 (DIECISÉIS) DE DICIEMBRE DEL AÑO 2014 (DOS MIL CATORCE), SE REUNIERON EN LA SALA DE SESIONES DEL CONSEJO GENERAL DEL IEE, UBICADA EN EL EDIFICIO SEDE, SITO EN LA AVENIDA REY COLIMÁN NÚMERO 380, ZONA CENTRO, EN ESTA CIUDAD CAPITAL, A FIN DE CELEBRAR LA PRIMERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ TÉCNICO DE ASESORES DEL PROGRAMA DE RESULTADOS ELECTORALES PRELIMINARES (COTAPREP), LOS SIGUIENTES CIUDADANOS: DR. OSVAL ANTONIO MONTESINOS LÓPEZ, DR. SERGIO FELIPE LÓPEZ JIMÉNEZ, MTRO. HÉCTOR MANUEL ACEVES ORTEGA, LIC. JOSÉ IVÁN URBINA NÚÑEZ, LIC. CARLOS IGNACIO MALDONADO OROZCO INTEGRANTES DEL COMITÉ DE ASESORES DEL PREP, Y EL ING. JUAN RAMÓN GRANERO VEGA, SECRETARIO TÉCNICO DE DICHO COMITÉ.-----

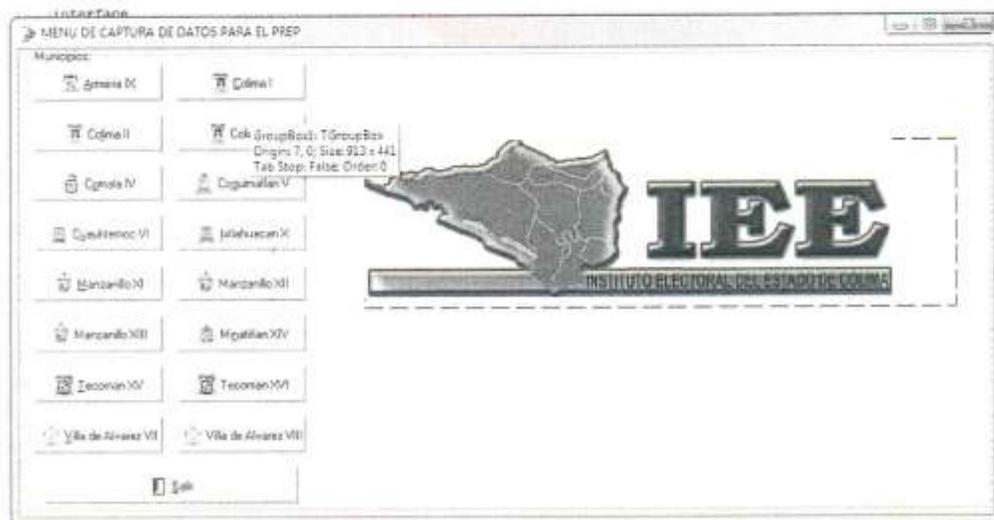
EN USO DE LA VOZ EL SECRETARIO TÉCNICO, ING. JUAN RAMÓN GRANERO VEGA DESAHOGÓ EL ÚNICO PUNTO DEL ÓRDEN DEL DÍA, QUE ES EL DE PRESENTAR EL PREP DE AÑOS ANTERIORES, DONDE EXPLICA EL MANEJO DEL SISTEMA Y QUE LAS MODIFICACIONES QUE HA TENIDO EN EL PASO DE LOS AÑOS, ESTABLECIENDO QUE EL PRIMER PREP SE DESARRALLÓ EN PLATAFORMA DELPHI, EN EL AÑO 2000 Y HASTA EL AÑO 2009. EN EL AÑO 2012, SE REALIZÓ EL PROGRAMA PREP, EN UNA NUEVA PLATAFORMA LLAMADA VISUAL STUDIO, ACTUALMENTE DE NOMBRE (.NET); POSTERIORMENTE EXPLICÓ EL FUNCIONAMIENTO DEL ÚLTIMO MODELO DEL PREP USADO EN EL 2012. DESARROLLANDO EL TEMA COMO SE EXPLICA A CONTINUACIÓN SE MUESTRA LA IMAGEN DE LA PANTALLA INICIAL DEL PREP QUE SE HA UTILIZADO CON ANTERIORIDAD.



---POSTERIORMENTE EXPLICÓ CADA UNO DE LAS OPCIONES DEL MENÚ DE CAPTURA DEL SISTEMA. **PRIMER BOTÓN**, (VOTOS) ACCESA A LA CAPTURA DE LA VOTACIÓN; EL **SEGUNDO BOTÓN**, (CONSULTAS) VERIFICA LA VOTACIÓN POR MUNICIPIO; **TERCER BOTÓN**, (MODIFICACIONES) INDICANDO QUE ES DE ACCESO RESTRINGIDO, SOLO EL RESPONSABLE DEL PREP TIENE ACCESO, YA QUE ESA OPCIÓN MODIFICA LOS INCIDENTES DE LAS CASILLAS CAPTURADAS EN EL PREP; **CUARTO BOTÓN**, (REPORTES) ARROJA INFORMACIÓN GENERAL; **QUINTO BOTÓN** (ACCESOS), ESTE APARTADO DEL SISTEMA, TAMBIÉN ES DE USO RESTRINGIDO YA QUE CONTIENE LA AUTORIZACIÓN DE CLAVES DE ACCESO AL SISTEMA; **SEXTO BOTÓN** COMO SU NOMBRE LO INDICA ES SALIR DEL SISTEMA, EXPLICANDO QUE COMO MEDIDA DE SEGURIDAD EXISTE PARA CADA UNO DE LOS BOTONES UNA VENTANA DE IDENTIFICACIÓN, DÓNDE EL SISTEMA COMPRUEBA LOS PERMISOS DE CADA UNO DE LOS USUARIOS.-----



---PARA CONTINUAR CON LA PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA SE ACCEDIÓ AL SISTEMA CON LA CLAVE DEL SECRETARIO TÉCNICO Y SE INGRESO AL APARTADO DE "VOTOS", RECORDANDO QUE ES DE ACCESO RESTRINGIDO Y QUE SOLO LOS CAPTURISTAS CON SUPERVISIÓN DEL RESPONSABLE, TIENEN ACCESO, EXPLICANDO PASO A PASO LOS CONTENIDOS.-----



EN ESTA PANTALLA SE ABRE AL CAPTURISTA DEPENDIENDO DEL DISTRITO QUE SE LE ASIGNÓ, INFORMÁNDOLES QUE SÓLO ESTARÁ HABILITADO EL BOTÓN DEL DISTRITO ASIGNADO, PARA DAR UN EJEMPLO, EL SECRETARIO TÉCNICO ACCESÓ CON LA CLAVE MAESTRA QUE SE UTILIZA EN LOS DIECISÉIS DISTRITOS DEL ESTADO DE COLIMA, UNA VEZ DESACTIVADA LA CLAVE CADA CAPTURISTA TRABAJA EN EL BOTÓN HABILITADO QUE LE CORRESPONDE Y MUESTRA LA SIGUIENTE VENTANA:-----

The screenshot shows a web application interface for capturing election data. At the top left, there are input fields for 'Hora y Casilla' (Time and Booth), specifically 'Hora' and 'No. de Casilla'. To the right is a 'Menu de Opciones' (Options Menu) with buttons for 'Signar' and 'Salir'. The main area is divided into three columns of 'Votaciones para' (Votes for): 'Diputación', 'Gobernador', and 'Ayuntamiento'. Each column contains a grid of candidate icons and a '0' input field. On the right side, there is a 'Datos Totales' (Total Data) section with fields for 'No. de Casillas Contadas', 'Votos a Gobernador', 'Votos a Ayuntamiento', and 'Votos a Diputado'.

EN ESTA PANTALLA EL SECRETARIO TÉCNICO LES COMENTÓ QUE ES LA MÁS IMPORTANTE DEL SISTEMA DEL PREP, YA QUE AQUÍ ES DONDE SE CAPTURAN LOS DATOS DE CADA HOJA PREP POR CADA UNO DE LOS CAPTURISTAS CONTRATADOS PARA DICHO EVENTO; EN LA PARTE DE LA VENTANA DE TEXTO, DONDE ESTÁ LA HORA, LES EXPLICÓ QUE EL SISTEMA TOMA AUTOMÁTICAMENTE LA HORA DEL SERVIDOR, POR LO QUE SE TIENE QUE CHECAR CON SUMO CUIDADO, QUE LA HORA DE DICHO SERVIDOR SEA LA EXACTA AL MOMENTO DEL ARRANQUE DEL SISTEMA, QUE ES EL DÍA DE LA JORNADA ELECTORAL.-----

INDICÓ AL COMITÉ QUE CON LOS NUEVOS LINEAMIENTOS DEL INE, EN LO QUE CORRESPONDE A LA HOJA PREP, AHORA SE AGREGARÁ LA HORA Y LA FECHA DE LA RECEPCIÓN DE CAPTURA, DESPUÉS VIENE LA VENTANA DE TEXTO DE CASILLA DONDE EL CAPTURISTA INSERTARÁ EL NÚMERO DE CASILLA Y EL TIPO DE CASILLA QUE LE ESTÁ LLEGANDO PARA LA CAPTURA; EL SISTEMA CHECA QUE ESA CASILLA SEA LA QUE CORRESPONDE A SU DISTRITO ASIGNADO Y

AUTORIZA SEGUIR CON LA CAPTURA Y SE AGREGAN LOS NÚMEROS DE CADA UNA DE LAS ELECCIONES Y PRESIONAR LA OPCIÓN DE SUMAR PARA CORROBORAR QUE NO HAYA INCONSISTENCIA EN LOS RESULTADOS.

---EN USO DE LA VOZ, EL LIC. CARLOS IGNACIO MALDONADO OROZCO, COMENTÓ LA NECESIDAD DE REALIZAR UN ACUERDO POR PARTE DEL COMITÉ, PARA RESPALDAR LAS POSIBLES SITUACIONES DE INCONSISTENCIA O SURJA UN ERROR INVOLUNTARIO POR PARTE DEL FUNCIONARIO DE CASILLA A LA HORA DEL LLENADO DE LA HOJA PREP.

A CONTINUACIÓN SE MOSTRÓ LA VENTANA DE CONSULTA:

RESULTADOS PRELIMINARES PARA LA ELECCIÓN DE GOBERNADOR

Datos Preliminares
 Total de Casillas: 788 LISTA NOMINAL: 409247 Actualizar
 No. de Casillas Computadas: 0 VOTOS SUFRAGADOS: 0 Salir
 Porcentaje Computado: 0 % PORCENTAJE DE LA VOTACION: 0 %

GOBERNADOR ELECCION 2009

	VOTOS	PORCENTAJE
C. ENRIQUE MICHEL RUIZ	0	0 %
C. GUSTAVO ALBERTO VAZQUEZ MONTES	0	0 %
C. JESUS OROZCO ALFARO	0	0 %
C. GUSTAVO CEBALLOS LLERENAS	0	0 %
C. MARIA DELIA CAMPOS VARGAS	0	0 %
C. CARLOS VAZQUEZ OLDENBURG	0	0 %
C. EVANGELINA BARUELOS RODRIGUEZ	0	0 %
C. LEONEL RAMIREZ FARIAS	0	0 %
VOTOS NULOS	0	0 %
VOTACION TOTAL EMITIDA:	0	0 %

IMPRESIONAR DATOS

ESTA VENTANA, MUESTRA LOS RESULTADOS DE LA CAPTURA DE LA ELECCIÓN DE GOBERNADOR, EN LA QUE EL SECRETARIO TÉCNICO, PROPONE AL DR. OSVAL ANTONIO MONTESINOS LÓPEZ Y AL DR. SERGIO FELIPE LÓPEZ JIMENEZ, REALIZAR UN CAMBIO DE MEJORA, AGREGANDO GRÁFICAS ADEMÁS DE LOS RESULTADOS. PARA ESTA MODIFICACIÓN LES COMENTÓ QUE SERÍA DE MUCHO APOYO CONTAR CON LA OPINIÓN O SUGERENCIA DE CÓMO REALIZAR LA PRESENTACIÓN DE CADA VENTANA O PANTALLA.

EN USO DE LA VOZ, EL MTRO. HÉCTOR MANUEL ACEVES ORTEGA PREGUNTÓ SOBRE QUÉ TIPO DE SEGURIDAD EXISTE PARA LA CONEXIÓN AL SISTEMA EN CADA UNO DE LOS CONSEJOS HACIA EL CONSEJO GENERAL; EN RESPUESTA EL INGENIERO JUAN RAMÓN, QUE MEDIANTE EL SQL SERVER,

INTERVINIENDO EL MTRO. ACEVES PARA PREGUNTAR QUE SI ERA POR SOCKET, RESPONDIENDO EL **ING. JUAN RAMÓN GRANERO VEGA** AFIRMATIVAMENTE, MENCIONANDO EL MTRO. ACEVES QUE ESA INFRAESTRUCTURA ERA MUY VULNERABLE PARA LOS ATAQUES CIBERNÉTICOS, ABORDANDO EL TEMA DE QUE ANONYMUS YA SE HA ESTABLECIDO EN MÉXICO CON OFICINAS Y QUE VIENEN MÁS AGRUPACIONES DONDE LO QUE QUIEREN ES ATACAR TODAS LAS PÁGINAS DE ORIGEN GUBERNAMENTAL Y QUE LOS SISTEMAS BASADOS EN UN LENGUAJE DE MICROSOFT SON MUY VULNERABLES, ES POR ELLO QUE EL SOLICITA OTRO LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN, DONDE SEA MENOS VULNERABLE A LOS ATAQUES CIBERNÉTICOS.-----

POSTERIORMENTE INTERVINO EL **LIC. CARLOS IGNACIO MALDONADO OROZCO**, QUE OPINABA LO MISMO REFERENTE A LA VULNERABILIDAD, PERO QUE NO SE PUEDE SER TAN RIGUROSO O APORTAR TANTA SEGURIDAD AL SISTEMA PORQUE DE TODOS MODOS ESTOS DATOS YA SON CONOCIDOS POR TODOS LOS PARTIDOS POLÍTICOS, DEBIDO A QUE TIENEN EN SU PODER UNA HOJA DE ESCRUTINIO Y CÓMPUTO, LA CUAL HASTA CON UNA COMPUTADORA Y SUMANDO TODAS LAS ACTAS SE SACARIA EL TOTAL DE TODOS LOS COMPUTOS DE LAS CASILLAS.-----

DE NUEVA CUENTA TOMA LA PALABRA EL **MTRO. HÉCTOR MANUEL ACEVES ORTEGA** Y COMENTA QUE ES IMPORTANTE TENER BIEN SEGURA LA INFORMACIÓN Y QUE EL SISTEMA SEA SEGURO AL CIEN POR CIENTO, QUE PUEDE SER AUDITABLE EN CUALQUIER MOMENTO POR AUDITORES CERTIFICADOS, QUE COMO SE PRESENTA EN ESTE MOMENTO, NO CUENTA CON LOS REQUISITOS DE SEGURIDAD QUE EXIGEN ALGUNAS EMPRESAS O AUDITORES.-----

---EL **LIC. CARLOS IGNACIO MALDONADO OROZCO**, SUGIRIÓ QUE EL **MTRO. HÉCTOR MANUEL ACEVES ORTEGA** HICIERA UNA PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA Y ASÍ CUMPLIR CON TODOS MECANISMOS DE SEGURIDAD.-----

EN RESPUESTA EL **MTRO. HÉCTOR MANUEL ACEVES ORTEGA**, SEÑALO QUE CONJUNTAMENTE SE PROPUSIERA UNA INFRAESTRUCTURA Y SE PRESENTARA CADA UNA A LA COMISIÓN DE ASESORES Y QUE SE VOTARA CUÁL DE ESTAS INFRAESTRUCTURA SERÍA LA MEJOR.-----

---EL **ING. JUAN RAMÓN GRANERO VEGA**, SEÑALO QUE EL INSTITUTO SERÁ EL QUE REALICE EL PREP Y NO ALGUIEN EXTERNO PORQUE SIEMPRE SE HA REALIZADO DE ESTA FORMA, SUGIRIENDO SE CONTRATE A ESPECIALISTAS PARA ACTUALIZARLO, Y EXPLIQUEN LOS MECANISMOS NUEVOS AL **ING. JUAN RAMÓN GRANERO**, PARA ESTAR AL DÍA CON LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS O MÉTODOS DE SEGURIDAD Y ASÍ CONTINUAR REALIZANDO POR SU PARTE EL PREP, YA QUE DE LLEVARSE A CABO COMO LO INDICAN EL **LIC. CARLOS IGNACIO MALDONADO OROZCO** Y EL **MTRO. HÉCTOR MANUEL ACEVES ORTEGA**, TIENE QUE SER AUTORIZADO POR EL CONSEJO GENERAL DEL INSTITUTO, DEBIDO A LOS GASTOS.-----

---EL COMITÉ DETERMINÓ QUE PRIMERO SE VEAN LAS PRESENTACIONES DE CADA DE UNO DE LOS ASESORES, ANOTÁNDOSE EL **LIC. CARLOS IGNACIO MALDONADO OROZCO** Y **MTRO. HÉCTOR**

MANUEL ACEVES ORTEGA EN PRESENTARLAS AL DÍA SIGUIENTE DE ESTA SESIÓN; EL LIC. CARLOS IGNACIO MALDONADO OROZCO, COMENTÓQUE PARA ÉL SE LE COMPLICARÍA TENERLA AL DÍA SIGUIENTE, POR LO QUE EL MTRO. HÉCTOR MANUEL ACEVES ORTEGA LE PREGUNTÓ QUE CUÁNDO SERÍA BUENO, YA QUE URGÍA CONTAR CON LAS PROPUESTAS Y EL LIC. CARLOS RESPONDIÓ QUE EL VIERNES Y PROPUSO QUE ESTUVIERA PRESENTE LA MTRA. FELICITAS ALEJANDRA VALLADARES ANGUIANO PARA LA REVISIÓN DE LAS PROPUESTAS Y DAR EL VISTO BUENO. EL COMITÉ PROPUSO EL DÍA 19 DE DICIEMBRE A LAS 16:00 HORAS PARA REVISAR LAS DOS PROPUESTAS DE LOS ANTES MENCIONADOS.

AL NO EXISTIR MÁS ASUNTOS QUE TRATAR Y EN CONCLUSIÓN DEL ÚNICO PUNTO DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA DE ESTE COMITÉ ASESOR, SE CLAUSURÓLA SESIÓN EXTRAORDINARIA SIENDO LAS 19 (DIEZ Y NUEVE) HORAS CON 35 (TREINTA Y CINCO) MINUTOS DEL DÍA 16 DE DICIEMBRE DEL AÑO 2014(DOS MIL CATORCE).



DR. OSVAL ANTONIO MONTESINOS LÓPEZ
INTEGRANTE DEL COMITÉ TÉCNICO DE
ASESORES



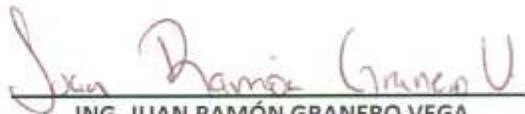
LIC. JOSE IVÁN URBINA NÚÑEZ
INTEGRANTE DEL COMITÉ TÉCNICO DE
ASESORES

LIC. CARLOS IGNACIO MALDONADO OROZCO
INTEGRANTE DEL COMITÉ TÉCNICO DE
ASESORES

MTRO. HÉCTOR MANUEL ACEVEZ ORTEGA
INTEGRANTE DEL COMITÉ TÉCNICO DE
ASESORES



DR. SERGIO FELIPE LÓPEZ JIMÉNEZ
INTEGRANTE DEL COMITÉ TÉCNICO DE
ASESORES



ING. JUAN RAMÓN GRANERO VEGA
SECRETARIO TÉCNICO DEL COMITE TÉCNICO DE
ASESORES