

Anexo III

Versión estenográfica de la presentación de los avances del Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP) a las representaciones de los Partidos políticos y del Poder Legislativo, celebrada en el salón de usos múltiples del Instituto Federal Electoral, el día 10 de febrero de 2006

Ing. René Miranda: Buenos días. Recordarán, bueno de la sesión pasada se derivaron un par de compromisos para revisar el día de hoy. Básicamente eran discutir aquí, el analizar cuáles son los criterios de captura que se toman derivados de inconsistencias que se presentan por errores humanos o por falta de claridad en la información plasmada en las actas que procesamos.

Los criterios también que implican que dichas actas no sean reflejadas o no sean sumadas en la información publicada de manera, valga la expresión, de manera pública y cuáles, mismas que se van a un repositorio particular, al cual también todo mundo a nivel interno tenemos acceso para poder cotejarlo. Ese por un lado.

Por otro lado presentarles de manera todavía incipiente lo que viene siendo ya el prototipo de estamos trabajando de las pantallas que servirán para difundir los resultados hacia Internet primeramente, y también hacia la red interna.

Entonces, si les parece, empezamos con el primer punto. Tienen ahora en sus manos un documento, que en vista de que se los estamos distribuyendo, lo que yo les sugeriría es irlo revisando de manera conjunta, exponerles cuáles son estos criterios, de dónde surgen, vaya, y que haya mucha claridad respecto a los criterios que se han venido manejando en PREP's anteriores, y que nuestra postura como área de informática es mantenerlos casi en su totalidad y discutirlos aquí con ustedes por si hay alguna precisión particular.

Entonces si les parece iniciaríamos con este primer documento, criterios procedentes en caso de que se identifiquen campos de información que se encuentren en blanco o sean ilegibles en las actas de escrutinio y cómputo. Como viene el documento, en primer lugar, se describen siete casos que se llegan a presentar y la forma en que se procesan.

Son siete casos, que no obstante las inconsistencias que puedan presentarse, sí se publica la información, sí se suma, sí se añade de manera automática en la información que se consulta públicamente. El primer caso es el relativo, lo que les

propongo es irlo revisando, y si hubiese algún comentario particular en cualquiera de ellos, le entramos de una vez.

El primero de los casos es si en cualquiera de los campos. Si podemos poner, proyectar lo del acta, por favor. Tienen también ustedes, espero que todos tengan una copia simple, una reducción de lo que es el acta de escrutinio y cómputo, para que nos sirva de referencia.

Si en cualquiera de los campos siguientes: total de boletas recibidas, total de boletas sobrantes, total de ciudadanos de que votaron, total de boletas depositadas, están en blanco, es decir, puede ser que por algún error no se requisitaron, esa información, o sea el sistema agrega un caracter particular que nos lo indica, pero esa acta sí se publica, es decir lo que estamos privilegiando y ustedes lo van a ver a lo largo del documento es el bloque de resultados de la votación.

Para efectos del PREP no olvidemos que el fin primero del PREP es presentar resultados, resultados preliminares de la elección, por eso siempre se privilegia que mientras exista esa información, en primer término, es información publicable. No quiere decir que los demás campos no estén. Sabemos que se capturan.

Si recordamos la sesión anterior, les distribuimos la relación de todos los datos que se capturan, y ahora si quieren también los repasamos, y vamos a ver prácticamente se captura todo lo capturable en el acta. Entonces el primer caso es el que les mencionaba. Si en alguno de estos campos boletas recibidas, boletas sobrantes, total de ciudadanos que votaron, y boletas de Presidente, cualquiera de ellas está en blanco se procesa el acta, se capturan todos lo demás datos y se publica.

El siguiente caso es, básicamente se refiere al mismo bloque de información, sólo que es si son ilegibles los datos, ya sea numéricos o con letra son ilegibles, cuando los dos son ilegibles igual es un acta que se procesa y se publica.

El caso tres, que está en la página 2, del caso tres al siete, ya se involucran el siguiente bloque de información, que es ya los resultados de la votación, por lo cual estos casos básicamente nos referimos a esos dos bloques...

Sigue 2ª. Parte

Inicia 2ª. Parte

...básicamente nos referimos a esos dos bloques: total de boletas recibidas, sobrantes, ciudadanos que votaron, boletas depositadas, votos ya de cada partido, voto de candidatos no registrados que también está como resultado de la votación, y votos nulos que es el campo siguiente. Entonces ya los tres, los cinco criterios siguientes involucran estos tres bloques de información.

En primer lugar, el caso tres, si la cantidad, el número es ilegible lo que se hace, esto es a nivel procedimiento, es decir, como parte de la capacitación a los capturistas, ellos tienen muy claro estos procedimientos en el sentido de que si ven una cantidad ilegible el criterio es, toman como base la letra, la cantidad, la cifra con letra es la que toman e independientemente se da de alta, se publica la información.

El caso cuatro. Cuando existe incongruencia entre la cantidad anotada con número y la cantidad anotada con letra, se toma en cuenta la cantidad con letra, en el entendido que ahora es más difícil equivocarse cuando escribe uno la cantidad con letra que cuando la escribe con número. Entonces también es un criterio que se aplica y se publica la información.

El caso cinco. Cuando llegan a aparecer dos cantidades anotadas con número y una de éstas se encuentra tachada, se privilegia nuevamente la cifra descrita con letra para evitar estar interpretando qué dato es el correcto numérico, y evidentemente si se publica la información.

El caso seis. Es cuando se anota solamente la cantidad con número y no con letra, evidentemente pues se toma en cuenta la cantidad con número, si es la única con la que se cuenta. Esto también sucede frecuentemente.

El caso siete. Si la cantidad anotada con letra es ilegible, pero la cantidad anotada con número es legible, pues entonces sí se anota, se toma en cuenta la cantidad anotada en número, numéricamente.

Estos son los criterios, como pueden ver son, o sea podemos llamarlos inconsistencias en el llenado de las actas que se publica la información y ustedes se van a encontrar todos estos casos en las bases de datos, en la base de datos del PREP como tal.

Los siguientes criterios a partir de la página 4 y 5, que son seis, son aquellas ya que las hemos venido identificado como inconsistencias y se van a una base de datos de inconsistencias. Es decir, que por el tipo de inconsistencias éstas sí no se suman al cómputo del PREP y sí se encuentran en una base de datos que, insisto, esa base de

datos está a disposición de todos los partidos políticos para que puedan ir identificando qué casillas están, qué actas están siendo remitidas a esa base de datos, y ahora, pues aquí es a donde podríamos abrir un poco más la discusión de los criterios que estamos sugiriendo.

En primer caso, los dos primeros casos son muy similares. Si nosotros no tenemos llenado, es decir si el acta no viene o es ilegible la información referente a estado, distrito, sección, tipo de casilla no podemos asociarla al cómputo, esto es una cuestión meramente de procedimiento, no podemos nosotros asociarla a un estado o a un distrito en particular si la información no viene escrita por parte de los funcionarios.

Entonces esto es algo que imposibilita, de entrada, por lo cual se va a la base de datos de inconsistencia. Esto es el uno y el dos, insisto, que viene en blanco o que sea ilegible cualquiera de esos datos, insisto, es meramente porque no tenemos forma de asociarla a una entidad, a un distrito, a una sección en particular.

El punto tres, el caso número tres es cuando no hay una correspondencia de sección y tipo de casilla. La correspondencia, sección y tipo de casilla no existe en el catálogo. ¿Qué puede ser? Que por error también en la sección por ejemplo a la mejor se pone una sección que no existe, también puede ser un error de llenado de actas y no podemos nosotros asociarlo, no podemos presentar algo cuando tenemos la duda de que existe la sección.

Es decir, nosotros como ustedes saben, tenemos ya el catálogo predefinido, la entidad, distrito sección producto usualmente del sistema de ubicación de casillas y no podemos asociarlo, no podemos verificar que exista, que sea válido. Entonces ese también es un caso que se captura la información pero no se publica, no se hace pública.

El número cuatro es cuando las cantidades son ilegibles tanto en la letra como en el número en algún partido en particular. Es decir, si de los cinco, de las cinco opciones de partidos o alianzas alguno de ellos, tanto la letra, tanto el número como la letra no son legibles o no están, que es el cuatro y el cinco, es decir que no aparecen, están en blanco, no son legibles esa también se manda a esta base y eso es...

Sigue 3ª. Parte

Inicia 3ª. Parte

...no son legibles esa también se manda a esta base y eso es simplemente buscando equidad, es decir, no podemos sumarle a los demás partidos los votos que vienen ahí, si a uno de ellos no viene nada, porque sabemos que la instrucción a los funcionarios es que cuando un partido no recibe votos se pone cero, o sea, la cifra es cero.

No podemos nosotros definir o suponer que si algún partido o alianza está en blanco, es porque no recibió votos, porque la instrucción hacia los funcionarios es muy clara: Si no hay votos se pone cero en número y cero con letra.

Entonces, cuando son ilegibles o no viene el dato, también se captura, se procesa todo, pero se va a una base de datos de inconsistencias, y el caso último es cuando la suma total de los votos por partido es mayor a la cantidad de votantes, acorde a la lista nominal de casilla más el número de representantes por partido. En este caso, bueno, sabemos que pueden registrar hasta dos representantes por casilla.

Entonces, basados en que habrá cinco partidos y alianzas, bueno, estamos hablando de 10 votos adicionales. Entonces, si nuestra suma, es decir, el sistema procesa los votos recibidos por el PAN, por la Alianza Por el Bien de Todos, por Alternativa, por la Alianza por México, por Nueva Alianza, si la suma de eso el sistema determina que es más de esta cifra de 760, esa acta, se va automáticamente a la base de datos de inconsistencias.

No estamos tomando el dato de arriba de total de boletas, por ejemplo, depositadas. Lo que hacemos es el cálculo por sistema, considerando que eventualmente, como sabemos, las sumas pueden estar mal y puede ocurrir, ocurre de hecho. En esta elección entiendo que se va a distribuir incluso una calculadora, una pequeña calculadora a cada casilla, para tratar de abatir, en la medida de lo posible los errores de suma que se presentan y principalmente en el total de boletas de Presidente, etcétera, que de repente las sumas no dan.

Pero lo que estamos haciendo nosotros es tomar las cifras que están en cada una de las casillas, ya sea numéricas o con letra, hacer la suma y si da, sobrepasa los 760, entonces automáticamente eso se va a una base de datos de inconsistencia. Entonces, básicamente estos son los casos, como ven, en primer término hablamos de siete casos en donde no obstante las inconsistencias que puedan presentarse, sí se publica la información y de seis casos, en los cuales debido a la inconsistencia no se publica.

Entonces, nada más recapitulando, permítanme acotar un poquito el problema, o sea, el problema estamos hablando, estamos tratando de prever situaciones que ocurren.

Sin embargo, ¿cuál es el impacto de estas situaciones? El impacto de esas situaciones, al menos en el ejercicio 2003, en la elección anterior, tenemos que de 131 mil 142 actas que se procesaron en el PREP, solamente 918 de fueron a la base de datos de inconsistencias, es decir, el .7 por ciento se fueron y formaron parte de esa base.

Entonces, un poco para acotar el universo. Es decir, no estamos ante un problema que también sea general, es información con la cual ustedes también contarán, pero que nosotros consideramos que es importante pues sí tener un trato particular, para no incurrir en inconsistencias mayores al sumar datos cuya fuente no está tan clara. Bueno, no fuente clara, sino que no tenemos la información suficiente en las actas para poder procesarla de manera cotidiana, de manera general. Entonces, bueno, hasta ahí dejo la exposición y si quieren, bueno, entramos al tema. No sé si alguien quiera... Jaime.

Representación del PRD, Lic. Jaime: Nada más una pequeña pregunta. Entiendo que utilizamos arroba, asterisco, ¿y cuál es el otro símbolo que estamos empleando?

Ing. René Miranda: El gatito ¿no?, el chap.

Representación del PRD, Lic. Jaime: Sí, el gatito, porque son los que están disponibles en las terminales ¿o me equivoco?

Ing. René Miranda: Bueno, a ver. Sí, en particular déjame aquí explicar que el gatito y el asterisco están en las terminales. El arroba lo da el sistema al momento de haber un campo en blanco. Ahora estamos todavía nosotros en definición. Esto es lo que anteriormente, todavía en el 2003, se utilizaba como caracteres.

Esto permítanos dejarlo como una referencia. Nosotros todavía tenemos la definición de qué caracter habría que aplicar en cada uno de los casos. Lo que se hacía todavía en el 2003 es que cuando había un dato en blanco, el capturista le daba un enter, es decir...

Sigue 4ª. Parte

Inicia 4ª. Parte

...Lo que se hacía todavía en el 2003 es que cuando había un dato en blanco, el capturista le daba un enter, es decir, a ver, había, vamos a pensar, PAN 15 votos, 15 votos, enter; Alianza 20, enter, y así.

Entonces, lo que si había blanco, no había dato, lo que hacían era darle un enter. Consideramos que habría que tener más bien una validación de un caracter, para que no se presente algún error de que se le fue el enter. Que tenemos la salvaguarda de la doble captura, es decir, ese es como el candado de que para dar enters, si no a discreción, pero vaya, sin tanto cuidado, porque habrá la doble captura y es muy difícil que alguien dé dos veces al mismo campo, es difícil, pero bueno.

Lo que estamos discutiendo apenas es sí buscar algún caracter en particular que después, por sistema, podamos interpretar para procesar tanto los datos ilegibles; que nada más son dos casos: datos ilegibles y datos en blanco, campos en blanco, y podemos resolverlo ya sea con el asterisco y con el gato, que sí viene en el teclado numérico de la terminal. Pero no sé si con eso, Jaime.

Representación del PRD, Lic. Jaime: En inicio sí, pero fíjate que acordándome le habíamos dicho al Doctor Guerra que procurara no utilizar arroba. No recuerdo en este momento cuáles eran las situaciones, me parecía que era un problema de poder consultar, y ya veo que no nos hizo caso; él utilizó la arroba, y bueno, pues me queda claro que no tomaron en cuenta eso, precisamente en esto del caracter y luego resumida en la base de datos, pero ya veo que está pendiente sobre de esa parte finalmente, que seguramente escuchaste en aquella ocasión, o sea, porque señalabas que no es problemática.

Ing. René Miranda: Esteban.

Representación del PRD, Lic. Esteban: Comentabas hace un momento, en el caso de que los datos de la sección fueran ilegibles, y eso sólo para tenerlo claro ¿van a este archivo de inconsistencias?

Ing. René Miranda: Sí. Es el caso uno de la página 5; no, es el caso dos. Ya sea que no vengan. Si no vienen es el caso uno, si vienen elegibles en el caso dos de la página 4, entonces sí ahí se van a esa base de datos de inconsistencias. Sí, porque claro, no tenemos forma de asociarlo.

Representación del PRD, Lic. Esteban: Termina en un distrito, pero no, o sea, un distrito, pero...

Representación del PRD, Lic. Jaime: Ok, y obviamente queda pendiente que nos pasen ya cómo van determinándose las definiciones, precisamente esto de la validación que seguramente lo tendremos, pues cuando exista ya mayor avance en esto o cuando estemos, no sé si en la estrategia de captura; no sé dónde, en qué lugar ubicarlo.

Ing. René Miranda: ¿Esto te refieres del caracter de variación?

Representación del PRD, Lic. Jaime: Sí, está en modificaciones.

Ing. René Miranda: Esto lo tendremos que definir en una semana. Yo lo que les propondría es que la próxima vez que nos reunamos ya les damos una validación, esto tenemos que verificar.

Precisamente ahora, entre miércoles y jueves que estábamos preparando esta reunión, surgió el tema de decir, bueno, por qué estaba el arroba, por qué había enters, entonces sí tenemos que hacer validaciones para tener la certeza de que no hay una razón así, pero verdaderamente de peso, porque se estaban dando los enters en blanco, pero por supuesto que estarán informados.

Sí, la idea de tener esta plática con ustedes es tratar ya de cerrar este análisis y ya poder nosotros programar todas estas reglas en las aplicaciones, considerando que estas serían las reglas de cuándo se va esa base la tengan todos ustedes. No sé si hubiese algún otro comentario.

Bueno, si no hubiese, entonces el acuerdo, si les parece, sería ya la siguiente sesión nada más les definimos cuál sería el criterio o el caracter en cada caso, y daríamos por cerrado el tema; sobre esto nos iríamos ya para tener nosotros esto como una.

Representación del PRI: ¿Entonces todavía esos caracteres puede ser que se cambien?

Ing. René Miranda: Sí, pero, vaya, finalmente es una cuestión de que en lugar de ser el arroba a lo mejor es el gato. Es una cuestión mínima y que no impacta, es decir, son los caracteres que nos van a permitir a nosotros, a través del sistema, interpretar el dato.

Representación del PRD, Lic. Esteban: Yo una propuesta, René. Yo creo que sería conveniente, antes de entrar en etapa de pruebas, cuando generan esos archivos y que vamos a tener acceso, una semana antes quizá que nos entregues el catálogo, de qué va a quedar como qué cosa, dentro de la base de datos, y que es un acuerdo, una semana antes de la prueba. Creo que es tiempo suficiente.

Ing. René Miranda: ¿De la elección?

Representación del PRD, Lic. Esteban: No, de la etapa de pruebas.

Ing. René Miranda: Claro. Sí, sí, sí.

Representación del PRD, Lic. Esteban: Digo, para que tengan el tiempo de tomar las decisiones, definirlo correctamente.

Ing. René Miranda: Esto lo definimos ya muy pronto. Las pruebas son en junio, entonces, mucho tiempo antes...

Sigue 5ª. Parte

Inicia 5ª. Parte

...son en junio, entonces, mucho tiempo antes de las elecciones, porque la idea precisamente de platicarlo ahora, al parecer tan temprano nos permite ya cerrarlo, trabajarlo y ya no moverlo. Entonces evidentemente eso lo tendremos ya durante este mes y se los entregamos, a reserva de que a lo mejor refrendemos previo a las pruebas. Pero si claro que sí. Entonces les parece que pasemos del documento.

Entonces si quieren pasamos al otro punto, que también es muy rápido. ¿Qué es lo que tenemos aquí? Este es el dummy que estamos armando ahora para las principales pantallas que se estarían definiendo y programando para lo que es la publicación de resultados. Sí queremos mantener una primera pantalla en donde de manera así de un solo vistazo se tengan los resultados consolidados nacionales de presidentes, senadores y diputados. Creo que eso ha sido bueno, lo pretendemos mantener, tener una primera pantalla.

En la parte del diseño no le hagan mucho caso, esto es un diseño muy similar al que operó en el 2000. Ya lo vieron algunos de ustedes al principio, tenemos ahora, les vamos a presentar una propuesta de diseño que estamos trabajando. Pero lo que queremos presentar aquí es la primera pantalla que se tendría, ¿qué queremos resaltar de aquí? Estamos pensando obviamente tener por Presidente, al ser la elección más seguida o con mayor seguimiento, tendremos en primer lugar Presidente, votos por partido, no registrados, nulos, actas recibidas, actas totales, participación ciudadana.

Total nacional por porcentaje, numérico porcentaje, y tendríamos aquí unos subtotales de la votación nacional y votación de mexicanos en el extranjero, ¿por qué? Porque como sabemos que por ley esto a partir de las ocho de la noche va a empezar a haber datos, pero extranjero hasta después de que la Presidencia salga a dar datos de conteos rápidos, se podrán a dar a conocer los votos de los resultados, los resultados de la votación en el extranjero. Así lo establece la reforma.

Entonces aquí aparecerán en ceros, y a partir de la hora que se determine esa publicación ya empezarán a sumarse y tendremos la posibilidad de ver uno y otro. Este es un dato que va a aparecer fijo, porque sabemos que para esa hora de su publicación ya estarán procesados la totalidad de los votos, éste será un dato fijo, pero éste será un dato que irá cambiando en función obviamente de las actas recibidas.

Entonces la idea es tener esta separación, al menos partiendo de la referencia de cómo quedó la votación en un caso muy particular en esta elección, y esto será el aumento, este será el total que irán contemplando ambos aspectos.

Representación del PRD: La captura de los datos del voto en el extranjero se van a realizar más rápido que las demás casillas del resto de los distritos. Habría que hacer una pequeña, no sé, o una liga o una anotación para que la gente que va a leer esto tenga una interpretación adecuada, porque durante las primeras horas va a aparecer como si fuera la tendencia inicial de la elección, aunque realmente no, esa es la tendencia del voto de los mexicanos en el extranjero que se tiene que contabilizar, pero tiene otro comportamiento.

Saldrá muy rápidamente, a las 10, 11 de la noche va a desaparecer lo relevante, 9 de la noche va a desaparecer lo relevante de ese dato, se lo va a comer el volumen de información. Habría que ver una, yo creo que con la parte de Comunicación Social o cómo se va a transmitir esa información de manera adecuada.

Ing. René Miranda: Hay algo ahí.

Representación del PRD: Por una interpretación.

Act. Carlos Barros: No, creo que todavía estamos en la discusión muy elemental de cómo se van a organizar las mesas de escrutinio, y esto es porque cada distrito tiene que ser contabilizado por separado. Entonces hasta donde yo entiendo se van a concentrar las mesas de escrutinio en un solo lugar, y habrá algunas que tendrán 100 votos, habrá otras que tengan cinco, habrá otras que tengan quizá hasta mil. Entonces esa parte todavía no está resuelta.

Lo que sí queda muy claro a partir del texto de la ley es que esa información no es publicable antes de que se den a conocer las tendencias que es como es en los conteos rápidos. De cualquier manera, y yo entiendo la preocupación, pero significativamente, estadísticamente va a tener muy poco significado. Simplemente por el tamaño de la lista nominal hasta donde hoy lo tenemos contemplado, estamos hablando de un máximo de 50 mil votos integrables...

Sigue 6ª. Parte

Inicia 6ª. Parte

...Simplemente por el tamaño de la lista nominal hasta donde hoy lo tenemos contemplado, estamos hablando de un máximo de 50 mil votos integrables, de éstos solamente una proporción realmente habrán de llegar, es lo normal, no el 100 por ciento de las listas nominales emite su voto.

Entonces no va a alterar realmente nada, te podrá dar efectivamente pues un comportamiento en las preferencias electorales en el extranjero, ¿pero qué modificación tiene eso hacia el total? Ninguna o realmente muy poquita.

Representación del PRD, Lic. Esteban: Creo que le es claro, comentas que es mínimo lo que infiere el resultado de la elección, pero como obviamente va a tener un mejor performance, por decirlo así, la captura de esas actas dentro del mismo IFE van a aparecer primero.

Act. Carlos Barros: Yo no estaría de acuerdo contigo.

Ing. René Miranda: Si me permiten hacer una acotación aquí. Efectivamente lo que Carlos menciona es, la ley lo que establece es, esa información no se va a publicar sino hasta después del anuncio de las tendencias, así más o menos lo dice.

¿Las tendencias qué son? Son los conteos rápidos. Ese anuncio se prevé hacerlo aproximadamente a las 11 de la noche, hasta antes de eso no va a haber en ningún lado datos del voto de los mexicanos en el extranjero.

Recordemos que esta página sale a las ocho de la noche y a las ocho de la noche ya sale con algunos datos ¿por qué? Porque sabemos que hay zonas urbanas, que la votación concluía antes de las seis, procesan la información y se captura y se... entonces ya se tiene. Ya cuando salgamos a las ocho va a haber un porcentaje mínimo y va a ir creciendo.

Entonces a las 11 y media de la noche ya el porcentaje votación nacional pues, claro que no va a haber una tendencia pero ya va a haber información importante y en ese momento se inyecta la información del voto de mexicanos en el extranjero tal cual quedó y esa ya no se cambia, esa ya es estática, porque el estimado de Organización Electoral para procesar la información del voto son las ocho de la noche, es decir a las ocho de la noche cuando más y eso porque a las seis se van a cerrar las casillas.

Act. Carlos Barros: Y es correcta tu posición. Efectivamente todo el bloque del voto en el extranjero se va a contabilizar muy rápido y por lo tanto se va a integrar en su 100 por ciento de un solo golpe, o sea, en su primera aparición en esa página yo creo

que tendrá el 100 por ciento, y sino el 100 por ciento es algo muy cercano al 100 por ciento. Para la hora en que esto es publicable por ley, para esa hora el PREP tiene una acumulación superior al 10, 12, quizá 15 por ciento, si mal no recuerdo.

Es decir la cifra no es muy importante, pero 10, 12, 15, por ciento estás hablando de 4, 5 millones de votos en el peor de los casos comparados con 50. Esto es, es el uno por ciento. Entonces a pesar de que tenga un alto performance este renglón, la verdad es que no va a modificar ninguna tendencia o, lo más probable.

Representación del PRD, Lic. Esteban: Es muy claro, nada más sería la forma de cómo presentar esa información, alguna especie de liga aclarando eso.

Ing. René Miranda: Jorge ahora me comentaba algo importante. Ahora tenemos en ceros, yo creo que lo correcto sería que apareciera incluso en blanco y con la nota muy clara ahí. ¿Cómo se comportó en el 2000? ¿A las 11 teníamos qué?

Act. Carlos Barros: Tiene arriba del 10 por ciento en cualquier caso.

Ing. René Miranda: El 10 por ciento. Pero si esperamos un comportamiento igual, a las 11 y media pues tendremos cerca de un 12 por ciento.

Act. Carlos Barros: Pero como un piso, 10 por ciento de una base de 60 millones, de los cuales probablemente emitan su voto 50. entonces vas a tener no menos de 5 millones de votos articulados que se van a ver complementados con 50 mil votos en el mejor de los casos, es un uno por ciento, digo, sí vale la pena hacerle la aclaración, quizá una nota de pie de página ahí resuelva el problema.

Ing. René Miranda: Lo que mencionaba. Ahora los tenemos en ceros, vamos a salir a las ocho de la noche y van a estar en ceros. Como el ciudadano no conoce a detalle cómo está la ley, creo que sí es importante poner ahí todos los mensajes.

Act. Carlos Barros: Una nota, información que aparecerá por ley a partir de tal hora.

Representación del PRD, Lic. Esteban: Eso sería lo mejor, yo creo que con eso.

Ing. René Miranda: A ver, regresamos a la presentación, César. Bueno, entonces rápidamente está presidente, hacia abajo senadores, ahí obviamente no hay votos de los mexicanos; diputados tampoco. Las leyendas que pues ustedes ya conocen se han manejado hacia abajo, de que la alteración de estos resultados es delito federal, etcétera, tratando de que a lo mejor a los jackers más incipientes pues que les genere algún tipo de respeto.

Pero, bueno, no estamos ahí, que no se entienda que estamos ahí apostando nuestra, la seguridad del programa en esa leyenda. Presencia de senadores, bueno, está la presidencia y aquí ya tenemos...

Sigue 7ª. Parte

Inicia 7ª. Parte

...apostando nuestra, la seguridad del programa en esa leyenda. Presencia de senadores, bueno, está la Presidencia y aquí ya tenemos reportes nacionales por circunscripción, nacionales por estado, precisamente a cualquiera de los... ¿Ya corregimos las circunscripciones, verdad? Es que todavía teníamos las anteriores, pero ya están.

Act. Carlos Barros: Sí, ya están.

Representación del PRD, Lic. Jaime: A ver, a ver, échalo para atrás. No, todavía es la anterior.

Ing. René Miranda: Todavía no. Bueno, tenemos que ajustar ahí la nueva geografía.

Act. Carlos Barros: Es fácil identificarla. La nueva en la primera circunscripción incluye el estado de Chihuahua, junto con Sonora.

Ing. René Miranda: Entonces estamos reponiendo este tipo de profundidad de información. Por circunscripción entra cualquiera; posteriormente por estado, por entidad, distrito, y obviamente, dentro de distrito está el reporte de casillas, por casilla del distrito, que aparecía ya el listado total de cada casilla, y había uno adicional ahí, que se menciona de mesa de escrutinio en el extranjero, ¿no? En ese caso aparecería de es distrito su votación para Presidente de residentes en el extranjero.

Si te regresas al principal, César, ahí está en el principal senadores, bueno, pues es una navegación similar que también habría una navegación. Ahora estamos trabajando; lo que tenemos sería un nivel de profundidad similar al que acabamos de revisar y lo mismo para diputados. ¿Qué datos adicionales? Bueno, obviamente algo que siempre es importante, poner las actualizaciones, los cortes, fechas, y sabemos que esta información se va estar refrescando cada 10 minutos aproximadamente.

Normalmente los cortes se hacen a veces, ocho o nueve, pero en el peor de los casos cada 10 minutos estaremos refrescando información en los servidores de consulta. No sé si haya alguna duda, alguna... Obviamente esto tómenlo ahora como una primera lista. Lo que tenemos contemplado es, ya una vez que lo trabajemos más a fondo, poner algún servidor de consulta, en donde puedan estar ustedes navegando, conociéndolo, para poder en un tiempo dentro del cronograma, pues que todavía estemos en posibilidad de poder hacer algún ajuste, producto de las observaciones o sugerencias que ustedes nos hagan.

Bueno, finalmente la parte del diseño, esto es algo ya que estamos trabajando, darle un diseño distinto, más... pues buscar, seguir manteniendo una sobriedad, pero cambiarle, consideramos que es importante homogeneizar, como ustedes han visto ya muchos de los sistemas de información del proceso, llámense observadores, Elec tratar de homogeneizar un concepto de diseño. No sé, Dana, si tú quisieras mencionar algo respecto al diseño, que yo estoy...

C. Danahe Barrera: Básicamente tratamos de seguir la misma línea que se está usando en todos los sistemas: Que sean colores, los colores que se utilizan en el Instituto, que son una amplia gama de grises, café y tan, tan.

Ing. René Miranda: Apartidistas completamente, es lo que quiso decir.

C. Danahe Barrera: Totalmente. Entonces, básicamente es sobre esa línea, ¿no?

Ing. René Miranda: Entonces, esta también es una propuesta en la cual nos daremos a la tarea ya de que en el servidor que les pongamos, pues ya a la mejor incluso ya lleve el diseño, ¿no?, para poder hacer observaciones y revisiones sobre un producto ya prácticamente acabado. Esteban.

Representación del PRD, Lic. Esteban: Quizá una precisión técnica de eso, bueno, si puede ser el sistema en la página Web, que use lo menos posible de código de llave scrip, yava, flash, sileum, exclusivamente gips, gotafex, HPL, para que no tenga ningún problema de navegación.

Ing. René Miranda: Aquí, Alex, ¿tú podrías mencionar algo?

C. Alejandro: Sí. La idea principal ahí es: Todas estas páginas que van a estar publicándose van a tener, o sea la funcionalidad básica para que no haya problemas en alguno de los lados en cuanto a...

Representación del PRD, Lic. Esteban: Lo de los freins y todo eso, que no tenga ningún problema.

C. Alejandro: Sí, hacerlo lo más simple y además en cuanto al tamaño y peso de los archivos lo más pequeño para reducir el tiempo de envío del IFE a cada uno de los difusores, también se estará buscando eso.

Ing. René Miranda: Bueno, pues básicamente eso es lo que queríamos revisar con ustedes el día de hoy. Salvo su mejor opinión, lo que...

Sigue 8ª. Parte

Inicia 8ª. Parte

...hoy. Salvo su mejor opinión, lo que yo les propongo es mandarles, ya sea la próxima semana, a finales, ya alguna propuesta de fecha con temas también.

Algo que tendríamos ya que empezar a revisar con ustedes es los temas ya más a fondo de las aplicaciones, entrarle ya al tema de la seguridad, empezar a discutir en esta mesa, a platicarles qué es lo que estamos considerando respecto a seguridad, en todo el programa; la seguridad lógica, la seguridad física, y eso yo creo que sí nos llevaría al menos un par de sesiones.

Entonces, si nos permiten, bueno, armaríamos los siguientes temas en el transcurso de la próxima semana y se los hacemos llegar, en el entendido de las reuniones pasadas; si en el momento de la convocatoria que les hagamos llegar con los temas a revisar surgiera algún tema que ustedes quisieran también incluir, bueno, pues considerarlo para prepararlo e ir avanzando.

Entonces, al día de hoy ya tendríamos cubierto lo relativo a la Plataforma Tecnológica, la base de datos que va a operar dentro del programa, la parte de inconsistencias, la parte de navegación, y ya revisamos la parte de presupuesto, plantilla de personal, entonces creo que sí entraríamos ahora incluso con el avance que hemos tenido nosotros de los trabajos, ya estaríamos en posibilidad de revisar en breve lo relativo, ya más a detalle, de los sistemas de información, programas, lenguaje de programación, insisto, principalmente los esquemas de seguridad.

Representación del PRD, Lic. Jaime: Nada más y perdón, René; ¿esa parte de arriba qué es?, ¿es un frend?, digo, porque va la separación.

Ing. René Miranda: ¿Esto?

Representación del PRD, Lic. Jaime: Sí, esa parte.

C. Danahe Barrera: Eso sí es un frend y está diseñado precisamente para que la información, que es la parte de abajo, donde están las tablas inferiores, sea algo que no pese. Entonces, las imágenes se cargan en el frend de arriba, y el frend de arriba se carga una única vez, entonces cada vez que se refrescan las tablas no carga imágenes, carga las imágenes, pues los logos, pero prácticamente ya no carga nada. Entonces, justamente ahí quitándole el peso del archivo HTML sea lo mínimo. La parte de arriba se carga una sola vez, en un archivo separado.

Ing. René Miranda: Lo mismo acontece abajo.

C. Danahe Barrera: Lo mismo en la parte inferior, igualito.

Representación del PRD, Lic. Jaime: Y el diseño es para que la carga, o sea, procure ser de única ocasión.

C. Danahe Barrera: Exactamente.

Ing. René Miranda: Un comentario, incluso del diseño del 2000, esta pesa menos; es la página. Hay una eficiencia.

C. Danahe Barrera: De hecho, la página de 2000.

Ing. René Miranda: Esta que parece más simple, tiene más peso, a nivel de archivos, que la otra.

Representación del PRD, Lic. Jaime: Te diré, la verdad es que.

Ing. René Miranda: No, pero sí.

Representación del PRD, Lic. Jaime: Hay que preguntarlo, porque luego nunca lo volvemos a ver. Bueno, copias esto y lo pegas en Excel, que sea transparente; el otro era muy transparente, así es; cortabas y pegabas, y era muy sencillo, muy rápido, por eso se me hacía más ligera, pero ahora resulta que esta es más ligera. Bueno, está bien.

Ing. René Miranda: ¿Están los pesos?

C. Danahe Barrera: La anterior pesa 24 Ks y esta pesa 18.

Ing. René Miranda: Igual tiene esa misma susceptibilidad para poder.

Representación del PRD, Lic. Jaime: Es, de veras, una cuestión muy insulsa, pero había que preguntar.

Ing. René Miranda: Pues muy bien. No sé si haya algún otro comentario. Pues gracias, y los estamos convocando.

Conclusión de la presentación