

PSUV

P.P.T.



F. Bonifacio
MAS

[Handwritten signature]

Franc

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

En el día de hoy, miércoles 11 de noviembre de 2020, siendo las 10:00 a.m., encontrándose reunidos en el Centro de Operaciones Estratégicas del Consejo Nacional Electoral, sede Plaza Caracas, previa convocatoria, con el propósito de realizar la **Presentación de la Auditoría de Producción de Máquina de Votación y Selección de Muestra de Máquinas de Votación para la Auditoría Pre-Despacho**, establecida en el marco de las Elecciones a la Asamblea Nacional 2020. Con la presencia en este acto de los funcionarios del Consejo Nacional Electoral: **Dirección General de Tecnología de la Información y Oficina Nacional de Participación Política**. Con los especialistas técnicos: **Asesores Externos**. Con la participación presencial de las **Organizaciones con Fines Políticos Nacionales**: **Partido Socialista Unido de Venezuela (PSUV)**, **Alianza para el Cambio (APC)**, **Comité de Organización Política Electoral Independiente (COPEI)**, **Movimiento al Socialismo (MAS)**, **Movimiento Ecológico de Venezuela (MOVEV)**, **Organización Renovadora Auténtica (ORA)**, **Partido Comunista de Venezuela (PCV)**, **Unidad Política Popular 89 (UPP89)** y **Unidad Popular Venezolana (UPV)**, **Voluntad Popular Activistas (VPA)**; por las **Organizaciones Indígenas Nacionales**: **Consejo Nacional Indio de Venezuela (CONIVE)** **Movimientos Pueblos Indígenas (MOPIVE)**.

Con el propósito de asegurar la participación activa de las organizaciones con fines políticos y los Veedores Electorales Nacionales e Internacionales, a través de la plataforma de videoconferencia, se contó con la asistencia siguiente: por las organizaciones con fines políticos nacionales: por **Esperanza por el Cambio (EL CAMBIO)**: Luis Rengifo; por el **Consejo de Expertos Electorales de Latinoamérica (CEELA)**: Tito Antonio Bazán (Ecuador), y Augusto Aguilar (Honduras); por los **Expertos Electorales de la República de Argentina**: Marina Urrizola y Fabián Attanasio..

Acab

La presentación a la auditoría de producción de Máquina de Votación (MVs), fue iniciada por el grupo de auditores externos, quienes explicaron los procedimientos y protocolos establecidos, para realizar la auditoría de producción de máquinas de votación y el sorteo aleatorio de la selección de la muestras de máquinas de votación para la auditoría pre despacho, al respecto, se detalla y lo siguiente:

Se presentó un esquema sobre la síntesis de los procesos en las tres (3) auditorías:

1. Auditoría de Producción
2. Auditoría de Pre-Despacho
3. Verificación Ciudadana Fase II

Juan PCV

Se presentó y explicó la Auditoría de Producción de MVs. Previo al despacho a todos los Estados de las MVs producidas, a la cual se le realizarán dos procesos:

APC

Yulsecu Oler OCS

[Handwritten signature]

1. Selección diaria aleatoria de la muestra estratificada por Estado de las MVs que serán auditadas en la Auditoría Pre-Despacho.
2. Auditoría de Producción a una muestra de las MVs producidas diariamente.

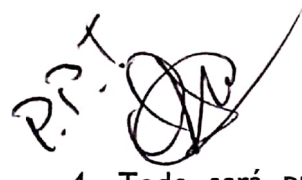
Se presentó, cuadro estimado (sujeto a cambios dependiendo de la producción de MVs) con el tamaño de la muestra por Estado y por día para la selección para Pre-Despacho y Auditoría de Producción.

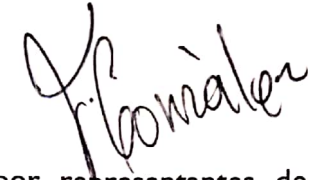
| Fecha | Estado | MV's | 0,5% | | Subtotales diarios | | |
|----------|-------------------|--------|------------|-----------|--------------------|------------|-----------|
| | | | Sort.Pred. | Aud.Prod. | MV's | Sort.Pred. | Aud.Prod. |
| 12-nov | EDO. BARINAS | 928 | 5 | 3 | 2.031 | 11 | 6 |
| 12-nov | EDO. SUCRE | 1.103 | 6 | 3 | | | |
| 13-nov | EDO. AMAZONAS | 194 | 1 | 1 | 2.133 | 11 | 7 |
| 13-nov | EDO. MONAGAS | 980 | 5 | 3 | | | |
| 13-nov | EDO. TRUJILLO | 959 | 5 | 3 | | | |
| 14-nov | EDO. APURE | 574 | 3 | 2 | 2.280 | 11 | 7 |
| 14-nov | EDO. BOLIVAR | 1.471 | 7 | 4 | | | |
| 14-nov | EDO. DELTA AMAC | 235 | 1 | 1 | | | |
| 15-nov | EDO. MERIDA | 932 | 5 | 3 | 2.207 | 11 | 7 |
| 15-nov | EDO. TACHIRA | 1.275 | 6 | 4 | | | |
| 16-nov | EDO. PORTUGUESA | 1.081 | 5 | 3 | 2.331 | 12 | 7 |
| 16-nov | EDO. YARACUAY | 750 | 4 | 2 | | | |
| 16-nov | EDO. NVA. ESPARTA | 520 | 3 | 2 | | | |
| 17-nov | EDO. ZULIA | 2.325 | 12 | 7 | 2.325 | 12 | 7 |
| 20-nov | EDO. COJEDES | 440 | 2 | 1 | 2.452 | 12 | 8 |
| 20-nov | EDO. FALCON | 1.179 | 6 | 4 | | | |
| 20-nov | EDO. GUARICO | 833 | 4 | 3 | | | |
| 21-nov | EDO. ANZOATEGUI | 1.526 | 8 | 5 | 2.555 | 13 | 8 |
| 21-nov | EDO. ZULIA | 1.029 | 5 | 3 | | | |
| 22-nov | EDO. LARA | 2.002 | 10 | 6 | 2.731 | 14 | 8 |
| 22-nov | EDO. MIRANDA | 729 | 4 | 2 | | | |
| 23-nov | EDO. ARAGUA | 1.665 | 8 | 5 | 2.808 | 14 | 8 |
| 23-nov | EDO. MIRANDA | 1.143 | 6 | 3 | | | |
| 27-nov | EDO. CARABOBO | 2.126 | 11 | 6 | 2.872 | 15 | 8 |
| 27-nov | EDO. LA GUAIRA | 424 | 2 | 1 | | | |
| 27-nov | EDO. MIRANDA | 322 | 2 | 1 | | | |
| 28-nov | DTTO. CAPITAL | 2.203 | 11 | 7 | 2.897 | 14 | 9 |
| 28-nov | EDO. MIRANDA | 694 | 3 | 2 | | | |
| Totales: | | 29.622 | 150 | 90 | 29.622 | 150 | 90 |

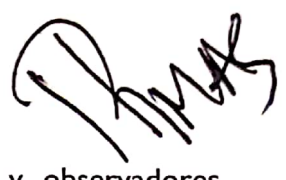
Se presentó y se explicó la selección diaria de la muestra estratificada por Estado de las MVs que serán auditadas en la Auditoría Pre-Despacho, a la cual se le realizarán los siguientes procedimientos:

1. Selección diaria, de manera aleatoria y estratificada por Estado, sobre las MVs producidas el día anterior.
2. El sorteo de esas MVs se realizará como primera actividad, cada día de auditoría, a primera hora de la mañana.
3. Las MVs seleccionadas serán precintadas y embaladas en paletas, para su resguardo en el galpón de Mariche III, hasta el día de la Auditoría Pre-Despacho.

DSUV

P.P.T. 





4. Todo será presenciado y avalado por representantes de OFP y observadores, quedando registrado en Actas diarias firmadas por todos los presentes.
5. Al final de esta presentación, el código del sorteador aleatorio será revisado y se obtendrá su hash para verificaciones posterior (Cadena de Confianza).

Se presentó y explicó los procedimientos a realizar en la Auditoría de Producción a una muestra de las MVs producidas diariamente, que consistirá en:



Verificar el Funcionamiento de la MV:

En la instalación, inicialización y diagnóstico, que garantice el derecho al voto de los electores.

Garantizar la Cadena de Confianza:

Validar la presencia e integridad de las aplicaciones de Software y de los Archivos de Electores (ADEs), previamente auditados; y verificar la no presencia de otros archivos ejecutables. A través de las pruebas de Hash (Inspector), desarrollado por los auditores externos Esta auditoria se hará de manera aleatoria en el transcurso de cada día de Producción.





Se presentaron y explicaron los procesos siguientes:

1. Las MVs serán seleccionadas al azar por representantes de las organizaciones políticas, en la línea de control de calidad (QA).
2. La auditoría se realizará según un protocolo pre-determinado y con la aplicación del Inspector.
3. El código del inspector será revisado y se obtendrá su hash para verificaciones posteriores (Cadena de Confianza).
4. Por cada MV que no pueda ser auditada (alguna falla técnica no subsanable), se seleccionarán al azar y auditarán dos MVs adicionales, pertenecientes al mismo Estado-Municipio-Parroquia.





ceeb

Se presentó y explicó las actividades que se realizarán en la Auditoria de Producción de MVS

1. Diagnóstico de Componentes de la MV
2. Asignación de Categoría a la MV auditada
3. Prueba de hash (Software y ADEs).
4. Fin de la auditoría: observaciones y firma de los presentes.



Sube a los OBS

Se procedió a presentar el código fuente del Inspector y sorteador, software a ser utilizado para la revisión del contenido de la Máquina de Votación tanto los ejecutables como los datos de los electores.

Se generaron los siguientes Hash:

Hash sorteador

- .\conversor_excel.rb, d896063cce4962e3754d919a4a4d821f, MD5, Hexadecimal
- .\generador_muestra.rb, 4e4f306bae8088f9819f0feed3809dd3, MD5, Hexadecimal
- .\generar.bat, 406c1490f75f8917935de77c1b51ca85, MD5, Hexadecimal

APC





DPT
Hash Inspector

R. González

.\imprimir_hash.sh, 49c1d837310e8bc0441143dcb840c1dd, MD5, Hexadecimal
.\md5_app.sh, b3952b60ae9ecb281fa93c7838dbfe81, MD5, Hexadecimal
.\revisar_hash.sh, 416360b66b54b2b654a856133582e59a, MD5, Hexadecimal
.\md5_app.rb, 11a4e51dc4fc5acd91c439d5c0e85263, MD5, Hexadecimal

Las preguntas que se hicieron, fueron respondidas por los Especialistas Técnicos del CNE y Auditores Externos a satisfacción de los representantes auditores de las organizaciones participantes, incluyendo aquellas que realizaron los asistentes mediante la plataforma de videoconferencia.

Toda la información técnica contenida en la presente acta, es plasmada conforme a los auditores externos y especialistas técnicos del CNE, de conformidad con los representantes auditores de las organizaciones participantes.

Dando cumplimiento con la normativa que regula esta materia con todo el personal asistente, se levanta la presente acta, dejándose expresa constancia de la transparencia del acto, no encontrándose observación alguna y se firma en señal de aceptación y conformidad.

Por las Organizaciones con Fines Políticos Nacionales:

Partido Socialista Unido de Venezuela (PSUV):

Paul
Jesús Abad *Jesús*
C.I. V- 29529139.

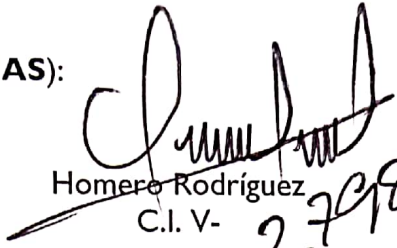
Alianza para el Cambio (APC):

Paul
Ciro León
C.I. V- 711.333.009.


Comité de Organización Política Electoral Independiente (COPEI):

ceeb
Luis González
C.I. V- 13284115.

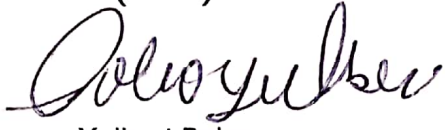
Movimiento al Socialismo (MAS):


Homero Rodríguez
C.I. V- 2798802


Movimiento Ecológico de Venezuela (MOVEV)


Oscar Luna
C.I. V- 18029146

Organización Renovadora Auténtica (ORA):


Yulberi Poleo
C.I. V- 1428891

Patria Para Todos (PPT):


Oswaldo Zarraga
C.I. V- 11.682.875



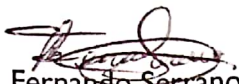
Partido Comunista de Venezuela (PCV):


Junior Sumosa
C.I. V- 17078200


Soluciones por Venezuela (SPV):

Félix González
C.I.V- 
25880312

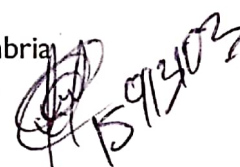
Unidad Política Popular 89 (UPP89):


Fernando Serrano
C.I. V- 20289318.

Unidad Popular Venezolana (UPV):


Evelyn Barboza León
C.I. V- 12213136.

Voluntad Popular Activistas (VPA):

Daniel Umbria
C.I. V- 
1591203

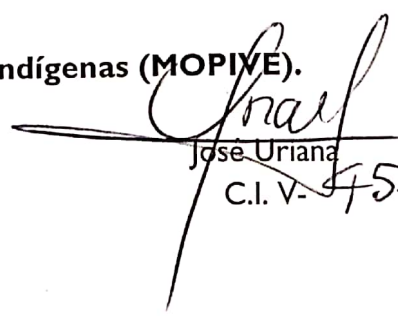
Por las Organizaciones Indígenas Nacionales:

Consejo Nacional Indio de Venezuela (CONIVE):


Raúl Tempo

C.I. V- 1243744/6

Movimientos Pueblos Indígenas (MOPIVE).

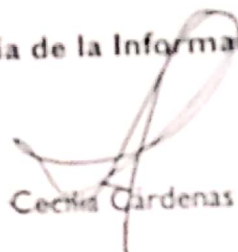

José Uriana

C.I. V- 4521692



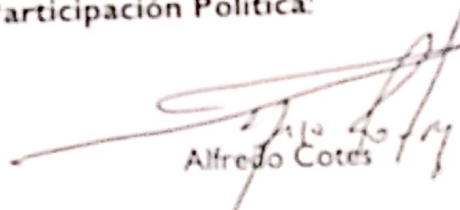
Por el Consejo Nacional Electoral:

Dirección General de Tecnología de la Información:



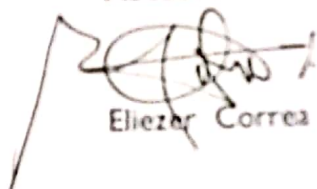
Cecilia Cárdenas

Oficina Nacional de Participación Política:

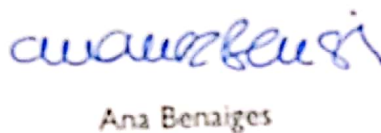


Alfredo Cotes

Asesores Externos:



Eliezer Correa



Ana Benaiges



Carlos Castillo



CONSEJO NACIONAL ELECTORAL
OFICINA NACIONAL DE PARTICIPACIÓN POLÍTICA
ELECCIONES A LA ASAMBLEA NACIONAL 2020

AUDITORIA *Presentación Auditoria Producción de MV.*

Fecha *11-11-20*

| N° | Denominación de la Organización con fines políticos | Siglas | Datos del Representante de la Organización | | | |
|----|---|---------------------|--|---------------------|----------------------|----------------------------|
| | | | N° C.I | Nombres y Apellidos | Teléfono de contacto | Correo electrónico |
| 41 | Organización Renovadora Avanzados | ORA ^x | 14298891 | Yulberri Poleo | 0416 3814858 | Yulberri01@gmail |
| 42 | Voluntad Popular | Vps ^x | 15913103 | Dswcah Umbria | 04126016259 | Vps electora2020@gmail |
| 43 | Unidad Política Popular | UPP89 ^x | V-20209318 | Fernando Sumo | 0412 3888445 | FERNANDO SUMO 2020@gmail |
| 44 | Unidad Popular Venezolana | UPV ^x | 12213136 | Evelyn Barboza | 04141381278 | evelyncb11974@gmail |
| 45 | Mayores del Socialismo | MAS ^x | 27988802 | Homero Rodriguez | 0420 1223677 | HRS 2012@gmail.com |
| 46 | CONSEJO NACIONAL INDIO DE VENEZUELA | CONIVE ^x | 12437446 | RAUL TEMPO | 0426 1439140 | raultempo@hotmail.com |
| 47 | Partido Comunista de Ven | PCV ^x | 17098200 | Junio Sumosa | 0416 5875238 | junio.sumosa@gmail.com |
| 48 | Copei | copei ^x | 13284115 | Luis Gonzalez | 0412 2316330 | luisgonzalez2021@gmail.com |
| 49 | Asociación de Promotores | APC ^x | 11533000 | Wro Leon | 0412 2660087 | wroleon@gmail.com |
| 40 | Jose Villarzo | PSUV | 7106810 | Jose Villarzo | 0420 5462217 | villarzojose@gmail.com |



CONSEJO NACIONAL ELECTORAL
OFICINA NACIONAL DE PARTICIPACIÓN POLÍTICA
ELECCIONES A LA ASAMBLEA NACIONAL 2020

AUDITORIA *Presentación Auditoria Producción de MV.*

Fecha 11-11-2020

| N° | Denominación de la Organización con fines políticos | Siglas | Datos del Representante de la Organización | | | | |
|----|---|--------|--|---------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------|
| | | | N° C.I | Nombres y Apellidos | Teléfono de contacto | Correo electrónico | Fir |
| 11 | Soluciones Bolivianas | SPV * | 25880312 | Felix Gonzalez | 0424 217-7339 | jeoproductor@hotmail.com | [Signature] |
| 12 | Partido Socialista Unidad de Venezuela | PSUV * | 29529139 | Jesús Abad | 0412 9203100 | iniegata@gmail.com | [Signature] |
| 13 | Partida para Todos | P.P.T. | 11682875 | Oswaldo Zárraga | 0416 2148753 | ozarraga@gmail.com | [Signature] |
| 14 | MOVEV Colegio | MOVEV | 16029146 | OSCAR LUNA | 0412 3059704 238 | OSCARLUNAVZLH@gmail.com | [Signature] |
| 15 | Movimiento Indígena OSU Unana | MOPIVE | 4521692 | Jose A Unana P | 0414 2391735 | wayouunana@gmail.com | [Signature] |
| 16 | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |