

Instrucciones:

Deberá introducir el porcentaje que considere idóneo asignar a cada aspecto a evaluar en la columna "Porcentaje otorgado".

El porcentaje final se obtiene automáticamente, a partir de los porcentajes otorgados a cada uno de los aspectos a evaluar.

No podrá otorgarse un porcentaje superior al aprobado para cada aspecto.

EQUIPO: Instituto Tecnológico Superior de Cosamaloapan. Ing en informática 2			
ASPECTOS	CRITERIOS A EVALUAR	PORCENTAJE OTORGADO	COMENTARIOS
Técnicos 15%	Pantalla, batería, impresora térmica y conectividad	20.00	Monitor menor al especificado
Seguridad 30%	Lógica y física	5.00	
Calidad 10%	Durabilidad y resistencia	15.00	
Diseño 15%	Originalidad, accesibilidad, transportabilidad y documentación soporte	10.00	
Funcionalidad 30%	Configuración, inicialización de la urna, votación y clausura de la votación.	0.00	No se especifica proceso de votación, inicialización, escrutinio o clausura
Porcentaje Final		50.00	

Instrucciones:

Deberá introducir el porcentaje que considere idóneo asignar a cada aspecto a evaluar en la columna "Porcentaje otorgado".

El porcentaje final se obtiene automáticamente, a partir de los porcentajes otorgados a cada uno de los aspectos a evaluar.

No podrá otorgarse un porcentaje superior al aprobado para cada aspecto.

EQUIPO: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSAMALOAPAN - ING EN INFORMÁTICA 2			
ASPECTOS	CRITERIOS A EVALUAR	PORCENTAJE OTORGADO	COMENTARIOS
Técnicos 15%	Pantalla, batería, impresora térmica y conectividad	10.00	Impresora térmica marc TOS58 y papel térmico adecuados, pantalla pequeña (5.6 pulgadas, lo que dificulta a ciertos electores), lector QR/barras, positivo contar con alerta de pitidos, pantalla táctil fullHD, pantalla IPS, cables USB/HDMI para conexión adecuados.
Seguridad 30%	Lógica y física	25.00	Intel Core I5, 440Ghz, estado solido, 2 memorias RAM, ok suficiente. Batería de gel con duración de 10 horas (Adecuado para estar disponible durante toda la jornada electoral)Se menciona sellador, lo que mejora integridad física de la urna, sin embargo no se mencionan otras medidas (sellos adhesivos, candados, etc). 2 disipadores de calor: adecuado, Buena autonomía y recargable.
Calidad 10%	Durabilidad y resistencia	10.00	Fibra de carbono, resistente y económica, y lámina de acrílico genérica. Se menciona sellador, lo que mejora integridad física de la urna.
Diseño 15%	Originalidad, accesibilidad, transportabilidad y documentación soporte	10.00	Diseño simple pero funcional. Tamaño adecuado y transportable. Pantalla un poco pequeña, especialmente pensando en electores con debilidad visual o poca experiencia con uso de tecnologías de la informacion. Buen costo/calidad.
Funcionalidad 30%	Configuración, inicialización de la urna, votación y clausura de la votación.	15.00	Windows 10 PRO. MySQL.+ C Sharp.Faltan muchos detalles sobre configuración de urna, interfaz de usuario, comprobantes de inicio, cierre, computo, etc
Porcentaje Final		70.00	



Comisión Especial
de Innovación
y Evaluación

Nombre de la o el
Jurado Calificador:

CÉDULA DE EVALUACIÓN INDIVIDUAL DEL CONCURSO DE DISEÑO Y CREACIÓN DE UN PROTOTIPO DE URNA ELECTRÓNICA

L.I. Lissette Morones Sánchez - Unidad Técnica de Servicios de Informática - Instituto Nacional Electoral

Instrucciones:

Deberá introducir el porcentaje que considere idóneo asignar a cada aspecto a evaluar en la columna "Porcentaje otorgado".
El porcentaje final se obtiene automáticamente, a partir de los porcentajes otorgados a cada uno de los aspectos a evaluar.
No podrá otorgarse un porcentaje superior al aprobado para cada aspecto.

EQUIPO: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE COSAMALOAPAN.			
ASPECTOS	CRITERIOS A EVALUAR	PORCENTAJE OTORGADO	COMENTARIOS
Técnicos 15%	Pantalla, batería, impresora térmica y conectividad	5.00	<p>El porcentaje otorgado, de acuerdo a los aspectos y criterios de evaluación establecidos, se revisó en apego a buenas practicas en la materia como lo son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Voluntary Voting System Guidelines Volumen 1 Versión 1.1 emitido por la Election Assistance Commission de los Estados Unidos. - Modelo de Operación de la casilla con urna electrónica, establecido por el INE. - Estandar ANSI/IEC 60529 Degrees of Protection Provided by Enclosures (IP Code). - ATM Software Security Best Practices Guide Version 3 <p>Se adjunta en USB el archivo de referencia con los puntos evaluados.</p>
Seguridad 30%	Lógica y física	0.00	
Calidad 10%	Durabilidad y resistencia	0.00	
Diseño 15%	Originalidad, accesibilidad, transportabilidad y documentación soporte	0.00	
Funcionalidad 30%	Configuración, inicialización de la urna, votación y clausura de la votación.	0.00	
Porcentaje Final		5.00	

Instrucciones:

Deberá introducir el porcentaje que considere idóneo asignar a cada aspecto a evaluar en la columna "Porcentaje otorgado".

El porcentaje final se obtiene automáticamente, a partir de los porcentajes otorgados a cada uno de los aspectos a evaluar.

No podrá otorgarse un porcentaje superior al aprobado para cada aspecto.

EQUIPO: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE COSAMALOAPAN - ING. EN INFORMÁTICA 2			
ASPECTOS	CRITERIOS A EVALUAR	PORCENTAJE OTORGADO	COMENTARIOS
Técnicos 15%	Pantalla, batería, impresora térmica y conectividad	8.00	No se especifica No-break ni conectividad. No se encontró información técnica de la impresora, se desconoce si tiene corte.
Seguridad 30%	Lógica y física	10.00	No se especifica. Se asume una carcasa con accesos controlados por llave.
Calidad 10%	Durabilidad y resistencia	5.00	Material de construcción muy frágil.
Diseño 15%	Originalidad, accesibilidad, transportabilidad y documentación soporte	10.00	Sin documentación.
Funcionalidad 30%	Configuración, inicialización de la urna, votación y clausura de la votación.	0.00	Sin información. Y sin datos de uso.
Porcentaje Final		33.00	

Instrucciones:

Deberá introducir el porcentaje que considere idóneo asignar a cada aspecto a evaluar en la columna "Porcentaje otorgado".

El porcentaje final se obtiene automáticamente, a partir de los porcentajes otorgados a cada uno de los aspectos a evaluar.

No podrá otorgarse un porcentaje superior al aprobado para cada aspecto.

EQUIPO: Instituto Tecnológico Superior de Cosamaloapan - Ing. en Informática 2			
ASPECTOS	CRITERIOS A EVALUAR	PORCENTAJE OTORGADO	COMENTARIOS
Técnicos 15%	Pantalla, batería, impresora térmica y conectividad	7.00	Los testigos de voto no cuentan con espacio adecuado.
Seguridad 30%	Lógica y física	10.00	No explica la conectividad y procedimientos.
Calidad 10%	Durabilidad y resistencia	5.00	La pantalla esta expuesta para la trasportación.
Diseño 15%	Originalidad, accesibilidad, transportabilidad y documentación soporte	5.00	Requerirá una caja aparte para poder transportarla y es muy pesada. Se recomienda considerar opciones para accesibilidad para personas con discapacidad. Documentación soporte incompleto. Es similar al proyecto del equipo 7.
Funcionalidad 30%	Configuración, inicialización de la urna, votación y clausura de la votación.	0.00	No explica el proceso y el sistema.
Porcentaje Final		27.00	