



DESARROLLANDO  
SOLUCIONES

De acuerdo con la amable solicitud recibida, cordialmente nos permitimos presentar nuestra propuesta de alquiler de una plataforma informática para la realización de la asamblea virtual de su compañía.

Nuestra plataforma es una web app (aplicación web) que opera sobre internet a través de navegadores como Chrome, Firefox, Safari, Opera, etc. con un diseño responsive que permite que los contenidos se adapten a pantallas de equipos, tablets y celulares smartphones.

A continuación se indican sus funcionalidades:

- Permite definir el orden del día, para lo cual es posible:
  - Especificar el nombre o título para cada actividad.
  - Definir un texto descriptivo para cada actividad, tal como si lo redactara en un procesador de palabras como Word pero desde el navegador web.
  - Cargar recursos para cada punto desde su propio computador o desde internet, como documentos en PDF, videos de YouTube o Vimeo, presentaciones como Prezi, publicaciones de páginas web, etc.
  - Definir las votaciones que sean requeridas.
  - Modificar las definiciones en línea, de forma tal que se permite la inserción de nuevos puntos, la edición y el reordenamiento de los puntos existentes o su eliminación.
- Con antelación al inicio de la asamblea, desde la plataforma se envían los correos electrónicos con la invitación a los usuarios para que ingresen. Para ello, el correo contiene un hipervínculo en el cual se encuentran embebidas las credenciales de cada usuario.
- Una vez habilitado el ingreso a la asamblea a la fecha y hora notificados, los participantes pueden comenzar a ingresar. Cada 5 segundos, el sistema verifica el estado del quórum con las personas que se encuentren y permanezcan registradas en el sistema. Si alguien se retira voluntariamente o por desconexión involuntaria, al cabo de 1 minuto el sistema lo descarta como usuario conectado y deja de considerarlo como parte del quórum, hasta que eventualmente se vuelva a conectar.
- El quórum puede ser calculado de forma nominal (unitaria) o por coeficientes y se puede consultar de forma detallada en el momento que se desee. En caso de ser requerido, después de transcurrido cierto tiempo sin que se conforme el quórum, el mismo se puede decretar con los asambleístas que se encuentren presentes en la asamblea.
- En el panel principal de la plataforma los usuarios pueden ver un mensaje de bienvenida. El día de la asamblea es posible que se utilice alguna herramienta como Zoom, para transportar el audio y video de los participantes, en cuyo caso tal plataforma se lanzaría en línea automáticamente.
- En cuanto a los poderes de votación:



- El sistema permite la participación en nombre propio o con poderes, tantos como autoricen los estatutos.
  - Para tal efecto, los usuarios pueden consultar el peso de su capacidad de votación y el sistema se los presenta detalladamente.
  - El peso de la votación de cada participante incide sobre el quórum y las votaciones.
  - Un poderdante también se puede conectar a la reunión, pero no podrá votar y el sistema le advertirá que es debido a que ya está siendo representado por el apoderado.
  - Es posible sobre la marcha revocar el poder otorgado por un asambleísta si esto es solicitado y autorizado por los estatutos.
- El sistema permite consultar la lista de participantes a la asamblea desglosándolos de la siguiente forma:
    - **Habilitados para votar:** es la lista de usuarios asambleístas que están habilitados para votar y son desplegados en color verde los conectados y en color gris los desconectados.
    - **No habilitados para votar:** es la lista de usuarios asambleístas que no están habilitados para votar por las diferentes causales que puedan existir en sus estatutos, y son desplegados en color rojo los conectados y en color gris los desconectados.
    - **Poderdantes:** es la lista de usuarios que concedieron el poder para ser representados, y son desplegados en color azul los conectados y en color gris los desconectados.
    - **No asambleístas:** es la lista de todas las personas no asambleístas que se conectan a la plataforma para presentar informes o prestar algún servicio, por ejemplo el gerente de la empresa, el revisor fiscal, el contador o nuestros funcionarios como soporte técnico, y aparecen en color amarillo los conectados y en gris los desconectados.
    - **Todos:** esta vista permite visualizar todos los registros de la base de datos.

Esta información puede ser descargada desde la plataforma hacia Excel.

- El moderador de la asamblea da inicio y puede ir avanzando en los diferentes puntos del orden del día, con lo cual automáticamente los navegadores de todos los asambleístas se sitúan en el punto actual, pudiendo observar los diferentes recursos que se hayan publicado (audios, pdf, videos, presentaciones, etc.). Los recursos como videos o presentaciones en línea son ejecutados directamente sobre los equipos de los usuarios, permitiendo que puedan ser observados con la mejor calidad posible según el dispositivo y conexión a internet de que disponga cada usuario.
- Para cada punto que haya sido programado en el orden del día, el sistema presenta las votaciones que deben ser realizadas, pero también es factible definir sobre la marcha cualquier votación que sea requerida. A continuación se presentan las características de las votaciones:



- El sistema determina si se encuentra conformado el quórum y habilita la votación.
  - Las opciones de votación pueden ser "Si/No", "De acuerdo/En desacuerdo" o personalizadas, como en los casos de postulación de nombres para nombrar al presidente y secretario de la asamblea o de conformación de planchas de votación para elección de junta directiva.
  - El moderador lanza la votación y en un plazo parametrizable (1, 2, 3 o más minutos), los usuarios pueden proceder a votar.
  - La votación puede ser pública o anónima y se puede incluir la opción de voto en blanco.
  - En el transcurso de la votación, el sistema permite observar cuántos votos van siendo registrados.
  - Una vez termina el tiempo de votación, se presentan los resultados en gráficos de barra.
  - El sistema cuenta con una sección en la que se pueden observar durante y después de la reunión todas las votaciones realizadas.
- Quien actúe como administrador de la plataforma o secretario de la asamblea tiene las atribuciones para registrar anotaciones en el acta directamente sobre la plataforma en el momento que suceden.
  - Los participantes pueden solicitar intervenir en la reunión. Si el moderador considera oportuno, puede dar la palabra y proceder a habilitar el audio y/o video al participante. Todas las intervenciones quedan registradas en el sistema para ser consultadas posteriormente.
  - Posteriormente al desarrollo del orden del día, es posible realizar una encuesta de satisfacción en línea con las preguntas que se desee plantear. La plataforma permite consultar en línea la tabulación de resultados y descargarla a Excel.
  - El sistema cuenta con una herramienta llamada "línea de tiempo" que permite visualizar los hitos relevantes de la reunión indicando su descripción y el momento en el que sucedieron. Los hitos que se presentan en esta herramienta son:
    - La activación de los diferentes puntos del orden del día
    - La realización de las votaciones
    - Las anotaciones en el acta de la asamblea (lo hace el organizador)
  - La plataforma almacena todas las actividades realizadas por los usuarios en el historial del sistema, registrando la identificación del usuario y la IP desde donde interactúa, permitiendo consultar las operaciones realizadas por cada uno de ellos con filtros por usuario y tipo de actividad.
  - Todo el contenido de la reunión queda grabado de principio a fin y es entregado máximo al día hábil siguiente de realizada la asamblea.

En cuanto a la seguridad, nuestra plataforma cuenta con las siguientes características:





- Se encuentra alojada en un servidor dedicado con arreglo de discos duros y sistema operativo Windows Server en un data center tipo TIER III en Canadá, el cual cuenta con respaldo de canales de telecomunicación y corriente eléctrica.
- Cuenta con certificado de seguridad SSL que encripta las comunicaciones.
- Se puede activar la función de generar códigos OTP vía email para el acceso de los asambleístas.

### Precio de Alquiler plataforma

- Hasta 30 asistentes

DESCRIPCIÓN	VR. UNITARIO 2025
Alquiler plataforma	\$ 1.400.000
1 plataforma (para audio y video)	\$ 550.000
Soporte acompañamiento y moderación Asamblea	\$ 480.500
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 2.430.000 + IVA</b>

### Observaciones

- Nos limitamos a la prestación de los servicios ofertados. La validez de realización de su asamblea debe ser consultada con su Revisor Fiscal, contador o asesor legal, puesto que dentro de nuestro portafolio no se encuentra incluido el servicio de asesoramiento legal.
- **La disponibilidad dependerá del calendario disponible en el momento de confirmación por parte del cliente.**
- Valor de moderación se contemplan hasta 5 horas – **hora adicional \$ 368,000 + IVA**
- Incluye 1 reunión con los miembros del consejo para conocer la plataforma
- **En caso de requerir hacer un simulacro tendría un costo adicional.**
- Todo el servicio se presta virtual no se hacen desplazamientos físicos
- En exploradores SAFARI y dispositivos IPHONE el Zoom deben manejarlo externamente.
- No incluye transcripción de acta.
- En caso de que se requieran nuevas funcionalidades específicas o ajustes sobre las actuales, se presentará la correspondiente cotización de forma complementaria.
- En caso de requerir un simulacro, este servicio tendría un valor adicional y se evaluaría de acuerdo con disponibilidad de nuestra empresa.
- Para la participación en los eventos virtuales, se requiere que cada participante disponga de conexión a internet. Es importante comentar que la experiencia final del usuario está sujeta a diferentes factores en cadena como son:
  - La calidad de los equipos o dispositivos utilizados por los usuarios y su grado de obsolescencia.
  - La calidad y configuración de los equipos intermedios de conexión como routers, módems o access points.



- Las intermitencias en la prestación de los servicios de proveedores de conectividad (como Claro, Movistar, ETB, UNE, etc.) en sus redes de comunicación por cable, fibra óptica o celdas celulares.
  - La conectividad a través de cables continentales y submarinos.
  - La estabilidad de los servidores en los cuales se encuentra alojada la plataforma en cuanto a sistema operativo, motor de bases de datos y elementos de hardware como disco duro, tarjetas de red, procesadores, memorias, etc.
  - La estabilidad de las instalaciones físicas de los data centers que alojan los servidores.
- OMEGA SOLUCIONES WEB SAS será responsable de la operación de su propia plataforma. Por tal motivo, en caso de ser necesario utilizar herramientas complementarias como Zoom, OMEGA SOLUCIONES WEB SAS no será responsable por posibles fallos de las mismas.

### IMPORTANTE

Debido a recientes actualizaciones de Zoom, la integración con esa plataforma sufrió cambios que de momento impiden visualizar la reunión de forma embebida dentro del navegador web. Nuestro equipo de desarrollo se encuentra revisando esta integración con el fin de realizar los ajustes necesarios para volver a contar con una plataforma unificada, pero no es algo que podamos garantizar que vaya a ocurrir.

Por tal motivo, en caso de no ser posible realizar los ajustes para la fecha de realización de la asamblea, sería necesario que los usuarios interactuaran con 2 plataformas a la vez, así:

- Con nuestra plataforma Asistiendo.com para el desarrollo de la reunión, realización de las votaciones, resultados de votación, solicitud de la palabra, etc.
- Con la plataforma Zoom para escuchar el audio de los otros participantes y ver pantallas compartidas.

### Condiciones comerciales

- **Los precios y tarifas no incluyen IVA del 19%, favor incrementarlo.**
- Facturación: 100% una vez realizada la asamblea
- Forma de pago: según los planes de pagos comerciales definidos por ambas partes.
- Validez de la propuesta: De acuerdo con disponibilidad.

Finalmente, agradecemos el interés en nuestra compañía y esperamos que nuestra propuesta le resulte interesante. Cualquier duda sobre el particular, con gusto será atendida.

