



EDIFICARTE
eventos

ELECTRICIDAD DE EVENTOS

La electricidad del evento es una parte imprescindible en el desarrollo de cualquier tipo de espectáculo o evento ya que, un montaje deficiente y sin los materiales adecuados puede generar cortes continuos en el suministro e, incluso, daños materiales y personales.

Ahora bien ¿qué diferencia hay entre una instalación eléctrica convencional y una instalación diseñada para un evento? O dicho de otra forma ¿se pueden emplear los mismos medios tanto para una instalación convencional como para una instalación específica de eventos? La respuesta es NO y los argumentos que justifican se desarrollan a continuación:

Electricista convencional frente a electricista de eventos.

Aunque los conocimientos teóricos de la electricidad son los mismos tanto para un electricista convencional como para un electricista de eventos, la problemática que puede surgir en una instalación eléctrica de un evento difiere muchísimo de la que se puede dar en una vivienda o en una nave industrial, ya que en el comportamiento de la electricidad de un evento influye mucho otros factores como son la climatología, las distorsiones provocadas por los equipos de sonido e iluminación, el estado del equipamiento que se emplee en el evento, etc.

El conocimiento que tiene un electricista especialista en eventos sobre estos factores implica una capacidad de respuesta y una reparación más inmediata.

Materiales empleados.

Los materiales que se emplean en espectáculos públicos y eventos al aire libre poseen unas cualidades diametralmente opuestas a aquellos que se emplean en edificios ya que deben ser capaces de soportar las acciones de la climatología adversa y de una exposición más directa a esfuerzos mecánicos.



Versatilidad de la instalación.

En un evento, la instalación eléctrica debe ser capaz de permitir cambios sustanciales y soportar la carga de cualquier tipo de equipamiento que se añada dentro de la instalación o bien implementar soluciones alternativas que permitan estas modificaciones, todo ello en un plazo de tiempo reducido.

Esta capacidad que poseen las instalaciones eléctricas de los eventos, en un edificio es prácticamente imposible de conseguir sin que el coste y el plazo de ejecución sean mínimos.

Equipos adaptados al evento.

Relacionado con el apartado anterior, para que la instalación sea versátil y la capacidad de modificación sea inmediata, prácticamente la total del material y equipos necesarios para el montaje del evento deben estar configurados a los requerimientos del evento antes de su colocación. ¿Qué se consigue con esto? De esta forma el montaje se hace más mecánico y se estandarizan los procesos productivos obteniendo, a su vez, minimizar los errores en la instalación.

Instalación diseñada para evitar caídas de tensión

Los eventos son actividades recreativas que no pueden permitirse el lujo de quedarse sin corriente eléctrica pues, si es generalizada, puede provocar situaciones de riesgo e incluso de pánico.

Por este motivo, los montajes que realizamos están diseñados y contamos con los equipos adaptados para evitar que esto suceda, además de contar siempre con grupos electrógenos que independizan el evento de posibles cortes de suministro del entorno urbano.

Iluminación de emergencias adaptada.

Así mismo, para garantizar situaciones de evacuación en condiciones

seguras, es imprescindible contar con iluminación de emergencia adecuada a espectáculos públicos y actividades recreativas.

Los eventos que se realizan en lugares cerrados como teatros o sala de fiestas cuenta con iluminación de emergencia pero ésta se adapta a un lugar cerrado, permanente y, normalmente, con recorridos de evacuación de poca longitud, lo que permite que la iluminación de emergencia y las vías de evacuación sean fácilmente visibles. En el caso de los eventos que se realizan en el exterior, las vías de evacuación pueden llegar a tener 75 m, lo que implica se deben instalar luminarias de emergencia visibles desde largas distancias y, al igual que en los recintos permanentes, que se mantengan encendidas en caso de fallo.

Legalización.

La legalización de un evento se realiza en función del tipo de instalación que se haya realizado y no todas las empresas pueden legalizar cualquier tipo de instalación pues no es lo mismo una instalación para una vivienda que para un evento.

Edificarte Eventos, S.L. es una instaladora autorizada que puede legalizar cualquier tipo de instalación.

Feedback.

Edificarte Eventos analiza los fallos que se han podido producir durante el desarrollo del evento y estudia el causante de dicho fallo para que, en próximas ediciones, no se vuelva a producir. Así, se consigue que el evento crezca y evolucione edición tras edición siguiendo un proceso de mejora continua.

¿POR QUÉ CONTRATARNOS?

Edificarte Eventos somos una empresa instaladora dedicada a la electricidad de eventos y en la que primamos garantizar un correcto funcionamiento de todo el espectáculo partiendo de un trabajo metódico y de calidad en el que buscamos que el cliente se encuentre con la seguridad de que el evento se va a desarrollar con total garantías de funcionamiento. Además, en **Edificarte Eventos** no nos conformamos con obtener un buen resultado sino que buscamos la **excelencia** basados en la convicción de que siempre hay margen de **mejora**.

Considerando, lo expuesto en el párrafo anterior, que es la piedra angular que rige nuestra empresa ¿qué podemos ofrecer para que se decida a contar con nuestros servicios?

Materiales adaptados a eventos.

Empleamos siempre el material que la normativa indica que hay que montar según el tipo de eventos por lo que garantizamos que en ningún caso exista algún problema de legalización de la instalación tanto a nivel de Organismo de Control Autorizado (O.C.A.) y de inspecciones de Técnicos Municipales.

Entre los materiales que habitualmente empleamos en los eventos nos encontramos con: cableado H07 RN-F o H07 ZZ-F, Cuadros Eléctricos IP-65/67 IK-10, tomas Cetac y Powerlock, etc.



Personal especializado en eventos.

Todo nuestro personal dedicado al montaje e instalación de redes eléctricas en Espectáculos Públicos y Actividades Recreativas tiene un amplio bagaje en este sector y tiene como objetivo fundamental cumplir con los plazos establecidos, realizar la instalación según las especificaciones técnicas solicitadas por el promotor, los artistas, los patrocinadores, etc., con los parámetros de calidad más elevados que son los que nos establece el cliente final, el público asistente.

Personal de Guardia durante el desarrollo de los espectáculos.

Para que el evento transcurra con total normalidad, Edificarte Eventos pone a disposición del espectáculo un retén de electricistas de guardia para que velen por mantener el recinto en óptimas condiciones y para que realicen los cambios que, sobre la marcha, pudieran surgir.

Utilización de la tecnología más innovadora.

Edificarte Eventos, en aras de cumplir y mejorar evento tras evento los servicios prestados, apuesta por incorporar a los eventos las últimas tecnologías en materia de electricidad.

Partiendo de esa premisa, se ha realizado una enorme inversión en tomas de corriente "power lock" y mantiene un acuerdo marco con la empresa que dispone de los mejores grupos electrógenos con tecnología de sincronización.



OTROS SERVICIOS

Edificarte Eventos, como empresa especializada en Espectáculos Públicos y Actividades Recreativas en la que cuenta con un equipo multidisciplinar, ha sido capaz de incorporar otros servicios al ir adquiriendo experiencia en otros ámbitos de la producción de eventos.

Entre estos otros servicios, **Edificarte Eventos** ofrece la posibilidad de contratar:

Ingeniería de Eventos y proyectos técnicos (véase apartado correspondiente)

Producción 360° (véase apartado correspondiente)

