ANALISIS DE TAREAS SEGURAS (ATS)

Empresa: Cirque XXI 360

Seguridad e higiene: Lic. Cintia Quindt matricula PBA 004492 Tel (11-6855-3144)

1. OBJETIVO

Establecer las medidas de prevención y control necesarias para realizar de manera segura las actividades de montaje, operación y desmontaje de las instalaciones circenses, minimizando el riesgo de accidentes, lesiones personales, daños materiales e impactos al público y al medio ambiente.

2. ALCANCE

Este procedimiento aplica a todo el personal involucrado en:

Montaje y desmontaje de carpas.

Armado de estructuras metálicas.

Instalaciones eléctricas.

Montaje de iluminación y sonido.

Operación de espectáculos.

Actividades de artistas y acróbatas.

Personal de mantenimiento y logística.

Personal de atención al público.

3. RESPONSABILIDADES

Supervisor

Verificar el cumplimiento del ATS.

Coordinar las tareas y asignar recursos.

Detener actividades inseguras.

Trabajadores

Cumplir las normas de seguridad.

Utilizar correctamente los EPP.

Informar condiciones o actos inseguros.

Responsable de Seguridad

Realizar inspecciones.

Capacitar al personal.

Investigar incidentes y aplicar medidas correctivas.

4. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Herramientas manuales.

Escaleras certificadas.

Equipos de iluminación.

Equipos de sonido.

Sistemas eléctricos.

Elementos de izaje.

Extintores.

5. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

Obligatorios según la tarea:

Casco de seguridad.

Calzado de seguridad.

Guantes de trabajo.

Chaleco reflectivo.

Protección ocular.

Protección auditiva.

Arnés de cuerpo completo para trabajos en altura.

Línea de vida y conectores certificados.

6. PROCEDIMIENTO SEGURO DE TRABAJO

Etapa 1: Inspección previa

Actividades

Inspeccionar el terreno.

Verificar condiciones climáticas.

Revisar herramientas y equipos.

Riesgos

Tropiezos y caídas.

Terreno inestable.

Uso de herramientas defectuosas.

Controles

Delimitar áreas de trabajo.

Corregir irregularidades del terreno.

Retirar equipos defectuosos.

Etapa 2: Montaje de carpas y estructuras

Actividades

Descarga de materiales.

Armado de columnas y tensores.

Instalación de lonas.

Riesgos

Golpes por objetos.

Atrapamiento de manos.

Sobreesfuerzos.

Caídas de altura.

Controles

Uso permanente de casco.

Técnicas adecuadas de levantamiento.

Coordinación mediante señales.

Arnés y sistema anticaídas cuando corresponda.

Exclusión de personas ajenas al área.

Etapa 3: Instalación eléctrica

Actividades

Tendido de cables.

Conexión de tableros.

Alimentación de equipos.

Riesgos

Electrocución.

Incendios.

Cortocircuitos.

Controles

Personal autorizado.

Bloqueo y verificación de ausencia de tensión.

Tableros protegidos.

Puesta a tierra certificada.

Extintores disponibles.

Etapa 4: Instalación de iluminación y sonido

Actividades

Montaje de estructuras.

Instalación de equipos suspendidos.

Pruebas operativas.

Riesgos

Caída de objetos.

Golpes.

Riesgo eléctrico.

Controles

Inspección de puntos de anclaje.

Uso de eslingas de seguridad.

Área restringida durante el montaje.

Verificación de carga máxima.

Etapa 5: Ensayos y espectáculos

Actividades

Práctica de rutinas.

Presentaciones al público.

Riesgos

Caídas de artistas.

Lesiones musculares.

Golpes durante maniobras.

Controles

Inspección previa de equipos.

Redes y colchonetas de protección.

Calentamiento físico obligatorio.

Supervisión permanente.

Etapa 6: Atención al público

Actividades

Ingreso y egreso de espectadores.

Control de accesos.

Riesgos

Aglomeraciones.

Caídas.

Situaciones de emergencia.

Controles

Control de capacidad máxima.

Salidas de emergencia señalizadas.

Personal entrenado en evacuación.

Iluminación adecuada.

Etapa 7: Desmontaje

Actividades

Retiro de equipos.

Desarme de estructuras.

Carga de materiales.

Riesgos

Golpes.

Caída de objetos.

Sobreesfuerzos.

Controles

Mantener el orden de desmontaje.

Utilizar ayudas mecánicas.

Delimitar áreas de trabajo.

Uso permanente de EPP.

7. PLAN DE EMERGENCIAS

Ante cualquier emergencia:

Suspender inmediatamente las actividades.

Notificar al supervisor.

Activar el plan de emergencia.

Evacuar siguiendo las rutas señalizadas.

Brindar primeros auxilios por personal capacitado.

Contactar servicios de emergencia según corresponda. (911)

8. PERMISOS Y AUTORIZACIONES

Antes de iniciar las tareas verificar:

☐ Personal capacitado.

☐ EPP disponible y en buen estado.

☐ Herramientas inspeccionadas.

☐ Condiciones climáticas seguras.

☐ Área señalizada.

☐ Plan de emergencia comunicado.



Firma: Lic. Cintia Quindt

Fecha: 02-06-2026