

**ACOLAP INVITA AL PRIMER
SEMINARIO- TALLER «ESTANDARES DE MANTENIMEINTO PARA
PARQUES DE DIVERSIONES»**

Conferencistas:

Ing. Oscar Rodriguez Director de Ingeniería y Proyectos

Parque Mundo Aventura

Ing. Javier Navarrete Consultor Afiliado Acolap

Ing. Wilson Olaya Gerente de Mantenimiento

Parque Salitre Mágico

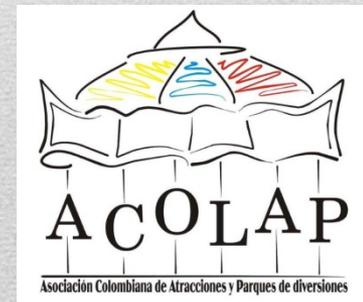
Consejo Colombiano de Seguridad

Fecha: 29 y 30 de Septiembre de 2014

Horario: 8:00 a.m-5:30 p.m.

Lugar: 29 de septiembre Parque Salitre Mágico

30 de Septiembre Mundo Aventura



EL MANTENIMIENTO, UN FACTOR PRIORITARIO PARA LA SEGURIDAD

Cuales son las funciones especificas que lleva a cabo el área de mantenimiento de un parque?

Una de la principales funciones del área de mantenimiento en los parques es velar y conseguir los máximos niveles de seguridad en las atracciones mecánicas y dispositivos de entretenimiento que operan en los parques de diversiones.

Esto representa seguridad para los visitantes, para los empelados , los usuarios y operarios.

Los Estándares de mantenimiento establecidos en el artículo 4 de la Ley 1225 mencionan una serie prácticas de seguridad de obligatorio cumplimiento, que implican entre otros tener un plan de mantenimiento para cada una de las atracciones y /o dispositivos de entretenimiento.

El Objetivo del Seminario Taller es:

- Poner en común conceptos generales y específicos que faciliten la puesta en marcha de las buenas prácticas de seguridad
 - Enfoque en la inspección y en los riesgos
 - Protocolos de trabajo
 - Conceptos generales de seguridad industrial
-

TEMARIO

Ing. Carlos Javier Navarrete

1. Inspección de Cables (Guayas)

- a. Identificación de tipos comunes
- b. Identificación de modos de falla
- c. Técnicas correctas de medición

2. Mecánica General

- a. Terminología
- b. Tornillos
- c. Elementos de unión
- d. Bombas / Compresores
- e. Rodamientos
- f. Lubricación

3. ASTM Standards

- a. Familiaridad con ASTM International
- b. Familiaridad con ASTM F-24 Standards

4. Inspección de Atracciones

5. Contenido de la ley 1225 referente a mantenimiento de atracciones



TEMARIO

Ing. Oscar Rodriguez

6.El mantenimiento y la confiabilidad

7.Mantenimiento centrado en confiabilidad

8.Concepto básico de deformación en vigas y elementos estructurales

9.Factores que afectan la conservación de las estructuras

10.Conectores y elementos de unión en estructuras

11.Tratamientos y pinturas para las superficies metálicas

12. Conceptos generales de soldadura y códigos de construcción

13. Defectología

14.Inspección de soldaduras

15.Ensayos No destructivos

16.Análisis modal de fallos y efectos

Teórico Práctico (Parque Mundo Aventura)

INCLUYE

- Memorias Generales
 - Refrigerios am y pm por los días del evento
 - Almuerzos por los días de evento
 - Material
 - Certificación
-

PERFIL DE CONFERENCISTAS

Oscar Rodriguez.

Ingeniero Mecánico, actualmente Director de Ingeniería y proyectos del Parque Mundo Aventura, experiencia en Parques de atracciones mecánicas por 17 años, en operaciones, desarrollo de ingeniería, mantenimiento y confiabilidad de atracciones entre otros.

Conocimiento de normas internacionales de construcción y mantenimiento de estructuras (AWS, ASTM , NFPA, ASME), de proyectos(PMI) y Mantenimiento centrado en confiabilidad(RCM).

Experiencia en Ensayos No destructivos de materiales de ingeniería y Certificado bajo SNT- TC.1A 2006 Edition. Como Nivel II en Partículas Magnéticas MT y Nivel II en Ultrasonido UT.

PERFIL DE CONFERENCISTAS

Carlos Javier Navarrete

Ingeniero Mecánico con amplia experiencia en Montaje, Operación y Mantenimiento preventivo y correctivo de parques de atracciones mecánicas y parques tipo CEF (Centro de Entretenimiento Familiar). Desarrollo de proyectos, fabricación y montaje de parques y atracciones mecánicas. Experiencia en evaluación de equipos, evaluación y corrección de fallas estructurales, diseño de planes de mantenimiento, auditorías en operación y mantenimiento de parques, manuales de mantenimiento y manuales de operación para equipos que involucran seguridad con vidas humanas como atracciones mecánicas. Conocimiento de lineamientos internacionales de operación y mantenimiento de parques y atracciones mecánicas de la Organización Internacional de Parques y Atracciones IAAPA, y estándares internacionales normas CEN 152 y ASTM relacionadas.

DIRIGIDO A

Ingenieros, supervisores, técnicos y en general personal encargado de trabajos de mantenimiento general en atracciones y parques de atracciones.



INFORMACION GENERAL

Afiliado \$ 350.000+ IVA

No afiliados \$ 430.000 + IVA

Fecha: 29 y 30 de Septiembre de 2014

Lugar: Parque Salitre Mágico-Parque Mundo Aventura

Horario : 8:00 a.m. – 5:30 p.m. Formas de Pago:

Efectivo, Tarjeta de Crédito, Cheque.

Incluye: Material, Refrigerios, Almuerzos, Certificados de Asistencia al Seminario.

Nota: Para ingresar al seminario es indispensable haber diligenciado el formulario de inscripción y haber cancelado el valor de la misma. No se aceptan cancelación 8 días antes del evento y no se devolverá dinero

Acolap se reservan el derecho de inscripción, el cambio de, horarios y fechas y conferencistas

CONTACTO

Moira Mercado

Ejecutiva Comercial

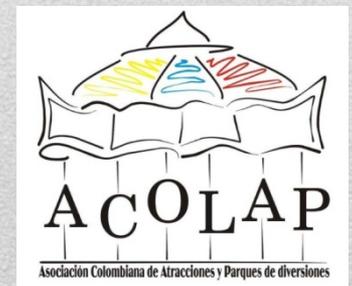
Correo: eventos@acolap.org.co

Teléfono: 57-1- 3115149; 6605000 Ext 5055

Móvil: 3213754867-3204671949

Organiza:

Acolap



A CONSIDERAR

TANTO LA PERSONA JURIDICA O NATURAL QUE EFECTUA EL PAGO ASI COMO QUIEN ASISTE MANIFIESTAN HABER LEIDO EN SU TOTALIDAD LAS CONDICIONES DEL EVENTO, SUS CARACTERISTICAS. CON LA INSCRIPCION ACEPTAN LAS MISMAS.

POR MOTIVOS DE FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO SE PODRAN EFECTUAR CAMBIOS EN CONFERENCISTAS, HORARIOS, FECHAS Y SITIO DEL EVENTO

NO SE EFECTUARAN DEVOLUCIONES, COMPENSACIONES, CANJES, CRUCE DE CUENTAS, RESTITUCIONES DE NINGUN VALOR DE INSCRIPCION CON OCASION A LA NO ASISTENCIA DE ALGUNO DE LOS INSCRITOS POR CUALQUIER CAUSA.

SOLO SE EFECTUARA DEVOLUCION DE PAGOS EFECTIVAMENTE CUANDO SE HAGA CANCELACIÓN A LA ASISTENCIA DEL EVENTO CON 5 DIAS HABILES A LA REALIZACION DEL MISMO, CASO EN EL CUAL SE DESCOTARA A TITULO DE GASTOS Y SANCION EL VALOR DEL 30% DEL VALOR TOTAL INSCRIPCION

ACOLAP NO SE RESPONSABILIZA IGUALMENTE POR PERDIDA DE OBJETOS PERSONALES U OTROS EN LOS SITIOS DE LAS CONFERENCIAS Y EN GENERAL AREAS DEL EVENTO, TAMPOCO SE RESPONSABILIZA DE LOS SERVICIOS PRESTADOS COMO ALOJAMIENTO REFERENCIADOS.
