

# ASESORÍA TÉCNICA



Nuestra misión, y aquello que nos motiva a hacerlo **es ofrecer soluciones sostenibles de entretenimiento que impacten de manera positiva el entorno.**

Siempre sustentados en **nuestros valores corporativos:**



**compromiso  
social**



**Integridad**



**Orientación  
al servicio**



**Trabajo  
en equipo**



**Seguridad**



# CORPARQUES - PARQUE MUNDO AVENTURA

Conocimiento y experiencia en asesoría calificada para brindarle los siguientes servicios:

## PORTAFOLIO:



**END**  
(Ensayos NO  
Destructivos)



Mantenimiento  
Eléctrico



Mantenimiento  
Mecánico



Desarrollo  
de conceptos  
temáticos





## ¿QUIÉNES SOMOS?

Somos una entidad sin ánimo de lucro, filial de la **CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ**. Tenemos 26 años de experiencia en la operación y mantenimiento de parques brindando soluciones a proyectos industriales y de entretenimiento, a través de asesoría técnica profesional y ejecución de conceptos operativos, en los que involucramos el cuidado de la salud, la seguridad, el medio ambiente y la responsabilidad social.



# NUESTRO TRABAJO

Aprovechando el KNOW HOW que nos da el estar en el mercado colombiano por 26 años, y los avances adquiridos en nuevas tecnologías y tendencias, desarrollamos proyectos para satisfacer las necesidades de la industria del entretenimiento con técnicos profesionales experimentados con amplia trayectoria en la industria.





# EXPERIENCIA

Contamos con personal calificado y certificado Nivel II en diferentes técnicas de inspección mediante Ensayos No Destructivos **(END)**, tales como:

Inspección Visual **(VT)**

Tintas Penetrantes **(PT)**

Partículas Magnéticas **(MT)**

Ultrasonido Convencional **(UT)**

Medición de Espesores mediante Ultrasonido **(UT)**, bajo el estándar **SNT-TC-1A** de la Asociación Americana de Ensayos y Materiales **(ASTM)**.

También le ofrecemos soldadores calificados y certificados en diferentes técnicas bajo los estándares **D1.1** y **D14.4** de la Asociación Americana de Soldadura **(AWS)**, y personal electricista con tarjeta profesional **CONTE/CONALTEL**, con experiencia en montajes y mantenimiento, bajo lineamientos **RETIE** (Reglamento técnico de instalaciones eléctricas) y **NTC 2050**.

Profesionales que ponemos a su disposición para realizar la inspección e integridad de las estructuras y/o elementos de máquinas y sistemas eléctricos, para la detección temprana de defectos en el material base, juntas soldadas y elementos de sujeción e instalaciones eléctricas, entre otros.



# INSPECCIÓN & END – ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS.



Servicio de inspección y diagnóstico, a través de **END**. Aplicando diferentes técnicas de inspección con el siguiente alcance:

- Inspección de componentes (Estructurales y/o Elementos de Máquina metálicos y no metálicos) de atracciones o juegos mecánicos que se encuentran en servicio o en mantenimiento programado.
- Inspección de componentes mecánicos que se encuentran en proceso de fabricación y/o reparación.
- Servicio de reparación de indicaciones y/o defectología presentes durante la inspección, por soldador calificado y certificado.
- Servicio de inspección de seguridad de los usuarios para atracciones mecánicas y no mecánicas, bajo el enfoque de las normas **ASTM F24, AWS D14.4, RETIE y NTC 2050.**





# MANTENIMIENTO MECÁNICO.



## EXPERIENCIA

Nuestro equipo cuenta con amplia experiencia ejecutando planes de mantenimiento bajo el enfoque **RCM (Mantenimiento Centrado en Confiabilidad)**, dando cumplimiento a la legislación colombiana Ley de parques 1225 de 2008.

Somos expertos en el uso de las herramientas de ingeniería de mantenimiento **RCA** (Análisis Causa Raíz) y **AMEF** (Análisis de Modo, Efecto, Fallo) aplicados a la seguridad de los usuarios de atracciones.

Contamos con personal capacitado para realizar trabajos en alturas, espacios confinados, aislar energías peligrosas e izaje de cargas.

Prestación de servicios especializados de montajes y mantenimiento mecánico con el siguiente alcance:

- Desmonte, traslado y montaje de atracciones o juegos mecánicos bajo los estándares de la Asociación Americana de Ensayos y Materiales ASTM F-24.
- Mantenimiento correctivo y preventivo a atracciones o juegos mecánicos incluyendo servicios de reparación, cambio de partes, elementos de máquina y/o componentes estructurales.





# MANTENIMIENTO ELÉCTRICO.



## EXPERIENCIA

Contamos con la experiencia en desarrollo y ejecución de proyectos relacionadas con obras eléctricas de instalación, renovación, mantenimiento y mejora, bajo los lineamientos de **RETIE** (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas) y **NTC 2050** (Código Eléctrico Colombiano), dando cumplimiento a los estándares del sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo (**SG-SST**) para brindarle soluciones de manera segura, eficaz y oportuna.

Nuestro equipo de ingenieros y técnicos capacitados le darán soluciones relacionadas con al diseño instalación y puesta en marcha de sistemas eléctricos como tableros eléctricos para equipos de bombeo, sistemas de iluminación e instalaciones eléctricas en general.

Prestación de servicios especializados de mantenimiento eléctrico con el siguiente alcance:

- Mantenimiento correctivo y/o preventivo en tableros eléctricos de potencia y control en baja tensión para atracciones o juegos mecánicos.
- Instalación, mantenimiento y/o automatización de sistemas de iluminación perimetral, interna e iluminación locativa.
- Montaje y puesta en servicio de sistemas eléctricos en baja tensión para atracciones o juegos mecánicos.
- Servicio de inspección por **termografía** para componentes eléctricos motores, transformadores y tableros de parques de diversiones.



# DESARROLLO DE CONCEPTOS TEMÁTICOS.



## EXPERIENCIA

Somos expertos en diseños generales, específicos, tematización y ejecución de obra. Para ello contamos con un grupo interdisciplinario de profesionales aerografistas, fibbreros y pintores, capaces de satisfacer todas las necesidades de nuestros clientes.

Tenemos la experiencia, el talento y las ganas de ofrecerle el mejor servicio en cada uno de sus proyectos.

Prestamos servicios de:

- Aerografía, pintura y muralismo.
- Recubrimientos en fibra de vidrio.
- Mantenimiento de estructuras en madera.
- Diseño y ejecución de conceptos temáticos.

**Simplemente díganos  
qué necesita. ¡Estamos listos!**

### SÍGANOS:



[www.corparques.com](http://www.corparques.com)



@corparquesBog



@corparques-bogota



@corparques\_bog

### CONTACTO:

Italo Mullo

Móvil: 3103225005

PBX: 6014142700, Ext. 248

