

- Mantenimiento preventivo y/o cambio de componentes según condición de cableado conectores y conexiones del sistema eléctrico.
- Mantenimiento preventivo y/o cambio de componentes en el sistema de ejes, rines, llantas garantizando una perfecta alineación y balanceo.
- Mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de apoyo del simulador (gatos) cambio de pines y material en mal estado.
- Mantenimiento y reemplazo de componentes según condición de cableado conectores, conexiones del sistema de video.
- Cambio de cámara tipo domo PTZ resolución FHD 1080p 40X zoom óptico audio bidireccional, visión nocturna corte IR protección IP 66 soporte de tarjeta TF (hasta 128 GB).
- Cambio de DVR resolución 1080 FHD con 01 TERABYTE de capacidad de grabación.
- Cambio cámaras fijas HD 1080p, con visión nocturna IP 66.
- Mantenimiento marcación y reemplazo de cableado conectores, conexiones en general del sistema de comunicaciones.
- Mantenimiento correctivo y reemplazo de componentes según condición al sistema hidráulico por correcto funcionamiento, recalibración de los ángulos de navegación pitch and roll de la plataforma verificando que el límite del ángulo de los mismos sea 45° garantizando su estabilidad, operación y paro de emergencia.
- Mantenimiento correctivo al sistema hidráulico de la plataforma móvil la cual debe mantener la posición horizontal todo el tiempo inclusive con el sistema apagado.
- Mantenimiento y revisión del sistema de alimentación eléctrico del sistema hidráulico de la plataforma de 120 VAC y su protección de sobre voltaje.
- Cambio de extensiones necesarias de cable 3x10 certificado de 10 mts cada una con sus tomas para la conexión del sistema a toma convencional para la alimentación de todo el simulador.
- Cambio de todas las chapas y pasadores de puertas y gavetas, garantizando la máxima seguridad.
- Adaptación de sistema de iluminación atenuante en cabina instructor y cabina de plataforma en dos tonos luz blanco y luz verde.
- Adecuación de clima dentro de cabina mediante un aire acondicionado portátil de 10.000 BTU 110 V.
- Mantenimiento correctivo a planta eléctrica Diésel de 110/220 V.

Atentamente,

Carol Andrea Sanchez R.
CAROL ANDREA SANCHEZ R.
CC N° 52.200.767
Representante legal

**Borneras
& Bobinas S.A.S**
 NIT. 901.282.359-6