Mantenimiento cámaras de vigilancia

* Revisión del equipo DVR (Grabadora de Vídeo Digital) verificando que esté funcionando de forma correcta y que la grabación esté libre de distorsión. Además que este configurado de forma optima para ahorrar espacio en el Disco Duro.
* Revisión de la transmisión vídeo en tiempo real al monitor.
* Revisión del enlace remoto vía internet.
* Revisar que el monitor tenga buen brillo y contraste.
* Limpieza de los monitores, paneles de control y teclados con una solución diluida de limpieza.
* Revisión de la fuente de poder y su funcionamiento.

Mantenimiento a las Cámaras

* Verificar que la cámara esté ajustada y posicionada de forma correcta.
* Verificar que el lente de enfoque y el iris automático estén ajustados correctamente.
* Limpiar el exterior de la cámara, verificando que estén libres de polvo por dentro y por fuera.
* Que las cámaras PTZ estén funcionando correctamente con el controlador o software.

Mantenimiento al Cableado

* Verificación del cableado a las cámaras y sensores, revisando que estén en buenas condiciones y conectados de forma correcta.
* Asegurarse que el cableado esté correctamente sujetado a las paredes o vigas y que tengan buena insolación.
* Revisar los conectores y puntos de entrada de cable para cerciorar que el cableado no tenga una falsa conexión.
* Revisar que el cable de transmisión tenga buena señal de vídeo y que esté libre de distorsión.
* Revisar que todos los conectores estén aislados del conducto y cajas de paso.

Mantenimiento del Sistema de Alarma

* Verificar que el sistema de alarma esté enviando y recibiendo información a la Central de Monitoreo y/o al propietario a través del teléfono o TCP/IP.
* Verificar que la tarjeta madre del equipo esté funcionando correctamente y que el voltaje de entrada y salida sean correctos.
* Revisar que el teclado esté funcionando correctamente, activación y desactivación y programación en general etc.
* Verificar que la sirena exterior esté funcionando al igual que la luz de estrobo en caso de existir.
* Verificar que la batería de respaldo mantenga carga y limpiar sus terminales.
* Limpieza y verificación del funcionamiento de los sensores de movimiento, contactos magnéticos, sensores de humo, etc.
* Verificar el estado del cableado de conexión del panel a los sensores.
* Verificar que el botón de pánico funcione apropiadamente.