| | FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA | Código: | DE-AYUGE-FR-021 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA GENERAL | Versión N°: | 3 |
| | | Vigencia: | 25-08-2023 |

| Acta Consecutivo No. | FAC-S-2023-088967-AG | Lugar y Fecha | Hangar GACAR,02-12-2023 |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Asunto** | Cambio motor del sistema extinción de incendios | | |
| **Oficina Productora** | OFSOP-GACAR | | |
| **Hora Inicio** | 08:00 | **Hora Finalización** | 11:55 |
| **Ausentes** | N/A | | |

**Orden del día:**
Realizar cambio del motor del sistema de extinción de incendios de la FORD SUPER DUTY CES 852

**Desarrollo:**
El día 02/1/2023 en las instalaciones del hangar del GACAR se lleva a cabo por parte del señor T2 LUZ CARDENAS URIEL RODRIGO, el cambio del motor del sistema de extinción de incendios de la camioneta FORD SUPER DUTY CES 852, el cual venia presentando problemas de potencia y paso de combustible al aceite del motor. Posterior a emitir el informe del daño y haber agotado las posibles soluciones por automotores de la UMA, se realiza cambio de este motor por uno que fue gestionado y enviado desde Bogotá por parte del señor T3 CONTRERAS CRISTIAN, Técnico Especialista Asistente Equipo y Material de Bomberos.





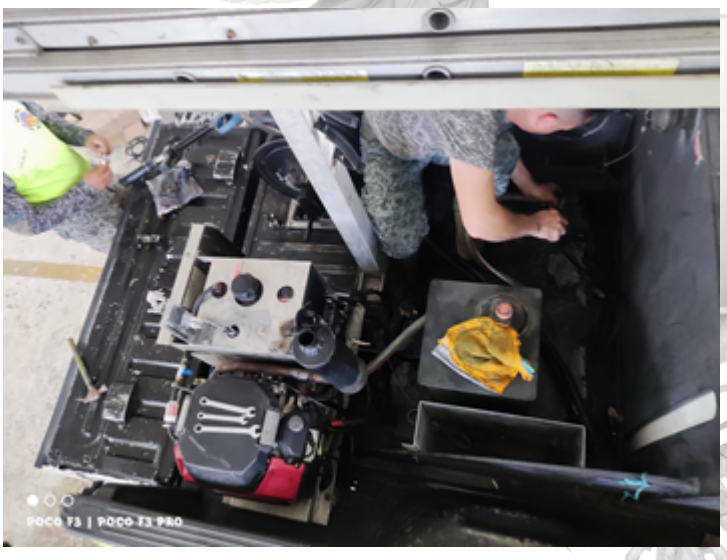

FAC-S-2023-088967-AG












Por ultimo se realizan pruebas de funcionalidad y se verifica su correcta instalación, dejando así nuevamente operativo el vehículo de intervención rapida asignado al GACAR.

| Actividades a Realizar | | |
|---|---|---|
| **Actividad** | **Responsable** | **Fecha Entrega** |
| | | |

FAC-S-2023-088967-AG



| Convocatoria Próxima Reunión | | | |
|---|---|---|---|
| **Tema** | | | |
| **Fecha - Hora** | - | **Lugar** | |

Teniente GERMAN DAVID LOPEZ BENITEZ
Jefe Oficina Seguridad Operacional

Elaboró: T2. LUZ / DESOP Revisó: Aprobó:TE. LOPEZ / DESOP

| | FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA | Código: | DE-AYUGE-FR-021 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA GENERAL | Versión N°: | 3 |
| | | Vigencia: | 25-08-2023 |

| Acta Consecutivo No. | FAC-S-2023-089004-AG | Lugar y Fecha | AUTOMOTORES - GACAR,04-12-2023 |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Asunto** | Cambio de aceite y filtros motor FORD DUTY CES 852 | | |
| **Oficina Productora** | OFSOP-GACAR | | |
| **Hora Inicio** | 08:00 | **Hora Finalización** | 11:23 |
| **Ausentes** | N/A | | |

**Orden del día:**
Realizar cambio de aceite y filtros motor camioneta FORD DUTY CES 852

**Desarrollo:**
Se lleva a cabo en automotores del GACAR por parte del señor T2 LUZ CARDENAS URIEL RODRIGO, cambio de aceite y filtros del motor de la camioneta FORD DUTY CES 852, esto con insumos enviados desde bogotá de acuerdo al contrato CONTRATO 034-00-A-COFAC-DILOS-2023.








SIC ITUR AD ASTRA



















| | FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA | Código: | DE-AYUGE-FR-021 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA GENERAL | Versión N°: | 3 |
| | | Vigencia: | 25-08-2023 |



Se realiza cambio de aceite motor, cambio de filtro de aceite y tapa, cambio de filtro combustible del motor con tapa, cambio de filtro de combustible de la bomba con tapa.

Por ultimo se realiza pruebas del vehículo verificando hermeticidad del mismo.

| **Actividades a Realizar** | | |
|---|---|---|
| **Actividad** | **Responsable** | **Fecha Entrega** |
| | | |

| **Convocatoria Próxima Reunión** | | | |
|---|---|---|---|
| **Tema** | | | |
| **Fecha - Hora** | - | **Lugar** | |

Teniente GERMAN DAVID LOPEZ BENITEZ

FAC-S-2023-089004-AG



Jefe Oficina Seguridad Operacional

Elaboró: T2. LUZ / DESOP Revisó: Aprobó:TE. LOPEZ / DESOP

| | FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA | Código: | DE-AYUGE-FR-021 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA GENERAL | Versión N°: | 3 |
| | | Vigencia: | 25-08-2023 |

| Acta Consecutivo No. | FAC-S-2023-090232-AG | Lugar y Fecha | CALI,08-11-2023 |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Asunto** | ACTA DE MANTENIMIENTO | | |
| **Oficina Productora** | OFSOP | | |
| **Hora Inicio** | 08:00 | **Hora Finalización** | 17:00 |
| **Ausentes** | NINGUNO | | |

**Orden del día:**
ACTA DE MANTENIMIENTO

**Desarrollo:**
En la fecha se recibe al señor Roberto Lopéz Tecnico de Mantenimiento de la empresa WILLIAM SARMIENTO MANTENIMIENTO AUTOMOTRIZ, quien llego a ejecutar labores de reparación a los vehículos de bomberos asignados a la Escuela Militar de Aviación, según lo descrito en el proceso contractual No **034-00-A-COFAC-DILOS-2023,** así:

## CES-841 FORD DUPER DUTY

**Mantenimiento FASE 2**

| Vehículo | Placa | ítem | Descripción de la Novedad |
|---|---|---|---|
| FORD | CES 841 | 2 | Cambio y suministro de aceite transmisión automática. (A todo costo). |
| | | 4 | Cambio y suministro de aceite transfer transmisión automática. (A todo costo). |
| | | 36 | Cambio y suministro e instalación de aceite y filtros del motor. (A todo costo). |
| | | 43 | Cambio, suministro e instalacion de (los) filtro(s) de combustible del motor. (A todo costo) |
| | | 45 | Cambio, suministro e instalacion de (los) filtro(s) de aire del motor. (A todo costo) |
| | | 56 | Cambio y suministro liquido refrigerante. (A todo costo). |
| | | 73 | Cambio y suministro e instalacion filtro de combustible. (A todo costo). |
| | | 75 | Cambio y suministro de aceite transmisión bomba motor de extinción. (A todo costo). |
| | | 79 | Cambio y suministro de aceite bomba de agua. (A todo costo).. |
| | | 83 | Cambio y suministro e instalacion filtro de aire. (A todo costo). |
| | | 87 | Cambio y suministro e instalacion filtro de aceite motor. (A todo costo). |

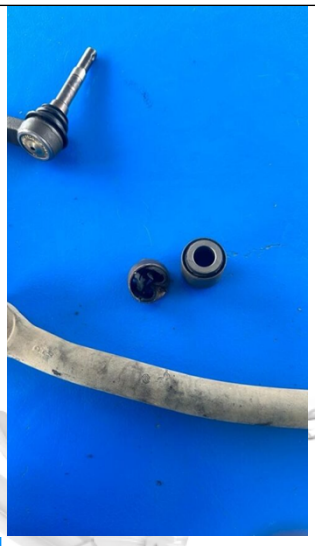
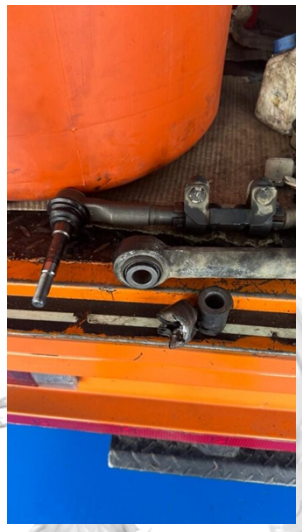
**Mantenimiento FASE 3**

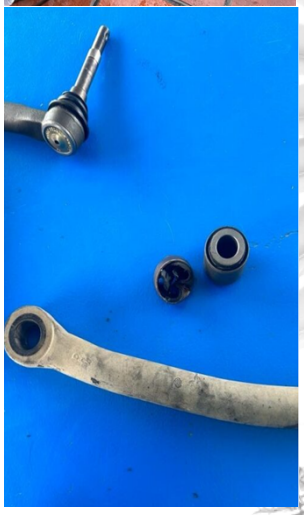
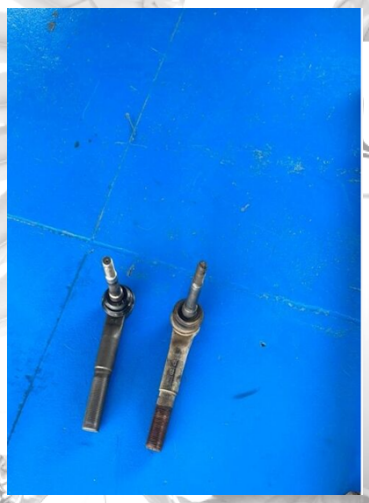
| Vehículo | Placa | ítem | Descripción de la Novedad |
|---|---|---|---|
| FORD SUPER DUTY 350 | CES 841 | 9.5.40 | Mantenimiento general sistema eléctrico sistema de extinción. (A todo costo). |
| | | 9.5.62 | Mantenimiento motor de arranque sistema de extinción. (A todo costo). |
| | | 9.5.65 | Cambio, Suministro e instalación bujías sistema de extinción. (A todo costo). |
| | | 9.5.66 | Cambio, Suministro e instalación switch de encendido motor de arranque sistema extinción de incendios. (A todo costo). |
| | | 16.2.22 | Cambio, Suministro e instalación bomba de gasolina motor-bomba UHPS (A todo costo). |
| | | 16.2.43 | Cambio, Suministro e instalación maguera tanque a bomba UHPS (A todo costo). |
| | | 16.3.24 | Cambio, Suministro e instalación válvula de bola de 1/2'. (A todo costo). |
| | | 1.4.19 | Cambio, Suministro e instalación manómetro de presión de descarga sistema extinción de incendios. (A todo costo). |
| | | 16.1.43 | Cambio, Suministro e instalación de 01 manguera de conexión entre bomba de agua, bomba de espuma, tanque de agua, tanque de espuma y/o punto de salida. (A todo costo). |
| | | 1.2.4 | Suministro e instalación de forros para las sillas. (A todo costo). |
| | | 1.1.1 | Mantenimiento general sistema aire acondicionado. (A todo costo). |
| | | 1.1.8 | Reparación compresora del aire acondicionado. (A todo costo). |
| | | 1.1.15 | Carga del Sistema de Aire Acondicionado (Freón). (A todo costo). |
| | | 1.1.16 | Pruebas de Fugas del Sistema del Aire Acondicionado. (A todo costo). |
| | | 1.1.18 | Reparaciones líneas y Tuberías Aire Acondicionado. (A todo costo). |
| | | 5.1.21 | Cambio y Suministro e instalación barra trasversal de dirección. (A todo costo). |
| | | 5.1.23 | Cambio y Suministro e instalación terminales inferiores derecha barra trasversal de dirección. (A todo costo). |
| | | 5.1.26 | Cambio y Suministro e instalación amortiguador de dirección. (A todo costo). |
| | | 7.2.14 | Cambio, Suministro e instalación juego de pastillas de freno delanteras (dos llantas). (A todo costo). |
| | | 2.3.10 | Cambio y Suministro e instalación brazos hidráulicos capot. (A todo costo). |
| | | 3.5.1 | Cambio y Suministro e instalación bujes barra estabilizadora delantera. (A todo costo). |

| | FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA | Código: | DE-AYUGE-FR-021 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA GENERAL | Versión N°: | 3 |
| | | Vigencia: | 25-08-2023 |

## REGISTRO FOTOGRAFICO




SIC ITUR AD ASTRA

# KODIAK FAC 7-6849

**Mantenimiento FASE 2**

| | | | |
|---|---|---|---|
| KODIAK | FAC 7-6849 | 36 | Cambio y suministro e instalacion de aceite y filtros del motor. (A todo costo). |
| | | 48 | Cambio y suministro e instalacion filtro(s) de combustible. (A todo costo). |
| | | 62 | Cambio y suministro e instalacion filtro de aire motor. (A todo costo). |
| | | 64 | Cambio y suministro e instalacion filtro interno de aire. (A todo costo). |
| | | 56 | Cambio y suministro liquido refrigerante. (A todo costo). |
| | | 13 | Cambio y suministro de aceite diferencial trasero. (A todo costo). |
| | | 8 | Cambio y suministro de aceite transmisión mecánica. (A todo costo). |
| | | 20 | Cambio y suministro de aceite hidráulico. (A todo costo). |

**Mantenimiento FASE 3**

| | | | |
|---|---|---|---|
| KODIAK | FAC 7-6849 | 1.12.2 | Cambio y Suministro e instalación dos manijas eleva vidrios. (A todo costo). |
| | | 1.15.4 | Cambio y Suministro de tornillería brazos limpiaparabrisas. (A todo costo). (02 Unidades) |
| | | 1.15.1 | Cambio y Suministro e instalación plumillas. (A todo costo). |
| | | 8.1.16 | Cambio, Suministro e instalación mangueras tubin teflón de 1/4" sistema extinción y frenos. (A todo costo). |
| | | 8.1.39 | Cambio, Suministro e instalación filtro secador de aire. (A todo costo). |

| | FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA | Código: | DE-AYUGE-FR-021 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA GENERAL | Versión N°: | 3 |
| | | Vigencia: | 25-08-2023 |

**REGISRO FOTOGRAFICO**

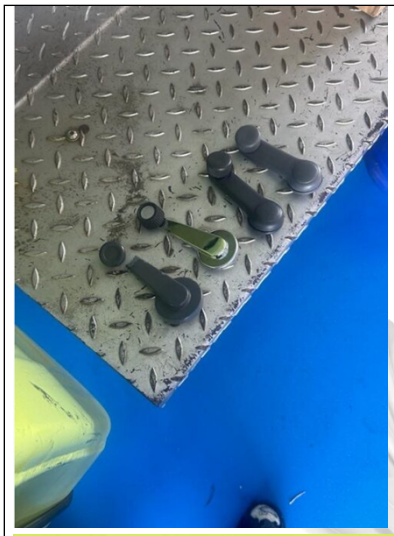








SIC ITUR AD ASTRA
















**ROSENBAUER PANTHER - DIN 341**
**Mantenimiento FASE 2**

FAC-S-2023-090232-AG



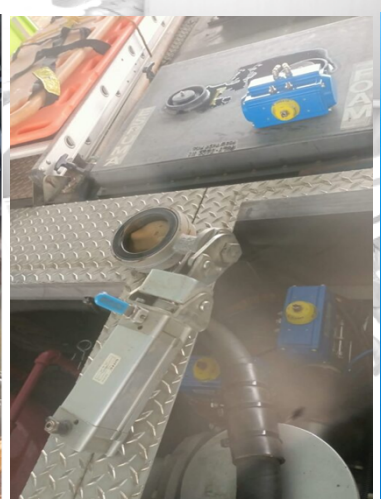
| Vehículo | Placa | ítem | Descripción de la Novedad |
|---|---|---|---|
| PANTHER | DIN 341 | 36 | Cambio y suministro e instalacion de aceite y filtros del motor. (A todo costo). |
| | | 51 | Cambio y suministro e instalacion filtro primario de combustible (trampa). (A todo costo). |
| | | 53 | Cambio y suministro e instalacion filtro secundario de combustible. (A todo costo). |
| | | 2 | Cambio y suministro de aceite transmisión automática. (A todo costo). |
| | | 4 | Cambio y suministro de aceite transfer transmisión automática. (A todo costo). |
| | | 5 | Cambio y suministro de filtro de aceite transfer transmisión automática. (A todo costo). |
| | | 56 | Cambio y suministro liquido refrigerante. (A todo costo). |
| | | 58 | Cambio y suministro filtro liquido refrigerante. (A todo costo). |
| | | 20 | Cambio y suministro de aceite hidráulico. (A todo costo). |
| | | 22 | Cambio y suministro filtro de aceite hidráulico. (A todo costo). |
| | | 62 | Cambio y suministro e instalacion filtro de aire motor. (A todo costo). |

**Mantenimiento FASE 3**

| Vehículo | Placa | ítem | Descripción de la Novedad |
|---|---|---|---|
| PANTHER | DIN 341 | 1.9.2 | Cambio y Suministro e instalación empaquetadura de dos puertas. (A todo costo). |
| | | 8.1.12 | Cambio, Suministro e instalación tanques de aire. (A todo costo). |
| | | 8.1.13 | Cambio, Suministro e instalación Tanque de acumulación rápida. (A todo costo). |
| | | 9.2.16 | Cambio, Suministro e instalación interruptor de presión de aceite. (A todo costo). |
| | | 12.1.15 | Cambio, Suministro e instalación manguera inferior. (A todo costo). |
| | | 7.1.45 | Reparación parcial de fugas de aire sistema freno trasero (A todo costo). |
| | | 1.1.1 | Mantenimiento general sistema aire acondicionado. (A todo costo). |
| | | 1.1.8 | Reparación compresor del aire acondicionado. (A todo costo). |
| | | 1.1.15 | ga del Sistema de Aire Acondicionado (Freón). (A todo costo). |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 1.1.16 | Pruebas de Fugas del Sistema del Aire Acondicionado. (A todo costo). |
| | | 1.1.18 | Reparaciones líneas y Tuberías Aire Acondicionado. (A todo costo). |
| | | 16.1.30 | Reparación general dosificador de espuma. (A todo costo). |
| | | 8.1.15 | Cambio, Suministro e instalación tendido total de mangueras tubin teflón de 1/4" sistema extinción y frenos. (A todo costo). |
| | | 9.5.37 | Reparación electroválvulas. (A todo costo). |
| | | 9.3 | Cambio, Suministro e instalación luces exploradoras. (A todo costo). |
| | | 9.3.47 | Cambio, Suministro e instalación motor limpiaparabrisas. (A todo costo). |
| | | 8.1.39 | Cambio, Suministro e instalación filtro secador de aire. (A todo costo). |
| | | 10.1.16 | Cambio, Suministro e instalación todas las correas del motor. (A todo costo). |
| | | 16.3.34 | Cambio, Suministro e instalación válvula tipo mariposa 4'. (A todo costo). |
| | | 16.3.37 | Cambio, Suministro e instalación actuador neumático para válvula 3'. (A todo costo). |
| | | 16.3.29 | Cambio, Suministro e instalación válvula de bola de 2' 1/2". (A todo costo). (02 Unidades) |
| | | 16.3.36 | Cambio, Suministro e instalación actuador neumático para válvula 2' 1/2". (A todo costo). (02 Unidades) |

**REGISTRO FOTOGRAFICO**

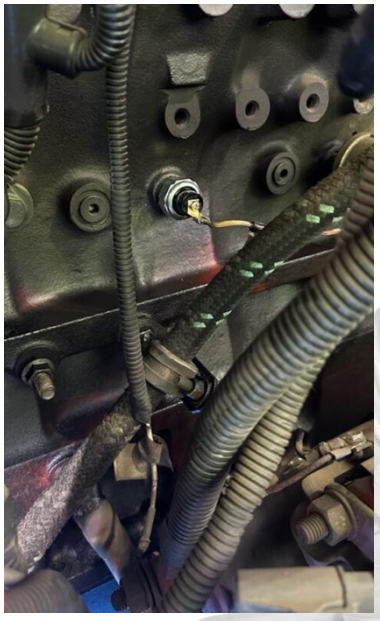
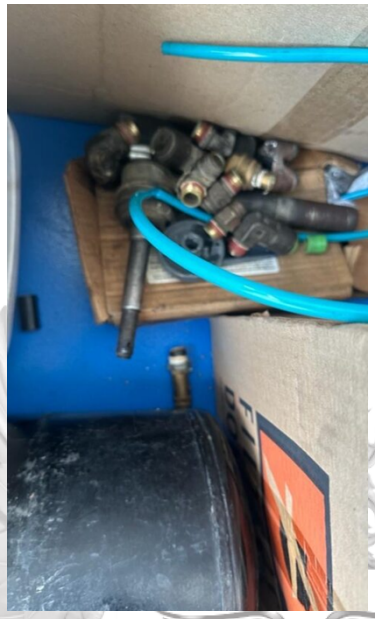

| | FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA | Código: | DE-AYUGE-FR-021 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA GENERAL | Versión N°: | 3 |
| | | Vigencia: | 25-08-2023 |





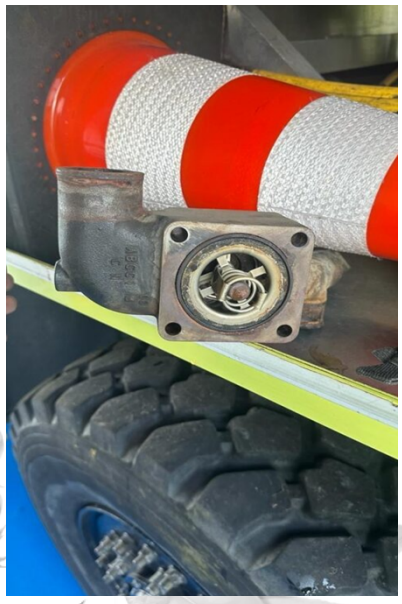
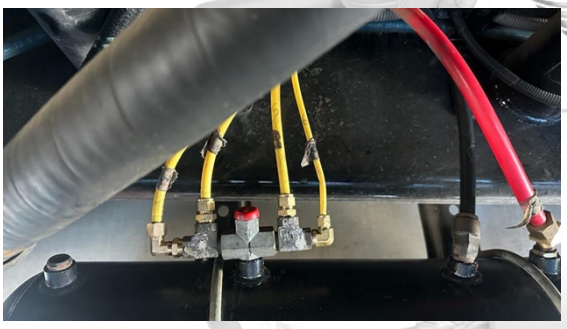




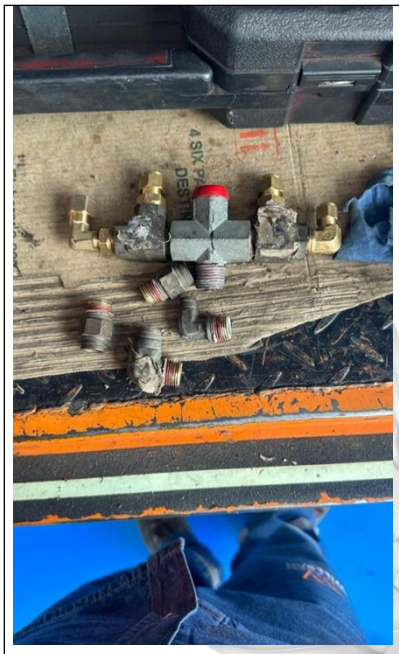








SIC ITUR AD ASTRA
















SIC ITUR AD ASTRA

| | FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA | Código: | DE-AYUGE-FR-021 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA GENERAL | Versión N°: | 3 |
| | | Vigencia: | 25-08-2023 |







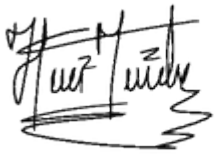


| Actividades a Realizar | | |
|---|---|---|
| **Actividad** | **Responsable** | **Fecha Entrega** |
| | | |
| | | |

| Convocatoria Próxima Reunión | | | |
|---|---|---|---|
| **Tema** | | | |
| **Fecha - Hora** | - | **Lugar** | |

FAC-S-2023-090232-AG





Técnico Segundo HUGO HERNAN MARTINEZ MORALES
Técnico Equipo y Material Bomberos Aeronáuticos



Técnico Segundo FABIAN DAVID GUACA DURAN
Técnico Entrenamiento Bomberos Aeronáuticos

Elaboró: T2. GUACA / DESOP Revisó: Aprobó:T2. GUACA / DESOP