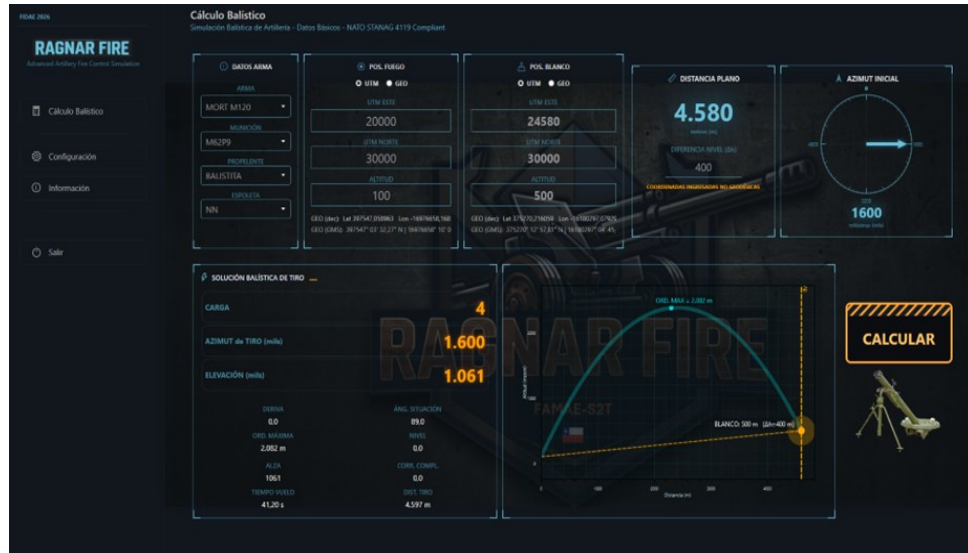


El sistema SCFA RAGNAR FIRE es una solución tecnológica orientada al apoyo de operaciones de artillería, concebida para su empleo tanto en el Ejército como en otras instituciones armadas que requieran optimizar sus capacidades de fuego.

Su propósito principal es reducir los tiempos asociados al cálculo, preparación y ejecución de los fuegos, mejorando la coordinación entre los distintos niveles de conducción y aumentando la precisión en la entrega del fuego sobre el blanco.

El sistema permite:

- Obtener información de blancos desde el observador adelantado.
- Georreferenciar los blancos.
- Graficar los panoramas tácticos.
- Gestionar pedidos de fuego conforme a la doctrina vigente.
- Definir y asignar misiones de fuego de acuerdo a la doctrina, permitiendo su seguimiento y control.
- Determinar posiciones base de fuego.
- Ejecutar cálculos balísticos considerando el sistema de armas a utilizar.
- Distribuir de forma digital los comandos de fuego hacia los comandantes de pieza.
- Apoyar la observación del fuego, permitiendo informar electrónicamente los resultados de los tiros y registrar correcciones en tiempo real.
- Incorporar un sistema de mensajería interna que facilite la transmisión de órdenes y correcciones.



El sistema está orientado a la operación en terreno, por medio de equipamiento "rugged" de estándar militar.

