

# Frégate de Défense et d'Intervention (FDI)



## IFF BLUEGATE

Identification assurée par l'interrogateur de dernière génération IFF Bluegate doté de quatre panneaux actifs fixes, compatible des modes 5 et S



## SEA FIRE

Radar multifonction entièrement numérique, composé de 4 panneaux fixes AESA\*, utilisé simultanément pour la Surveillance Aérienne et de Surface, l'Auto-Défense et la Protection de consort. \*AESA : Active Electronically Scanned Array



## SENTINEL + ALTESSE-H

Le Système de guerre électronique est composé d'un détecteur radar (SENTINEL) et d'un détecteur de communications (ALTESSE-H) à la pointe de la technologie et de l'architecture modulaire

## SURFSAT-L

SURFSAT-L est un terminal de communication SATCOM qui permet d'échanger à très haut débit avec plusieurs bâtiments simultanément dans des conditions de brouillage important

## STIR

STIR est un système de radar de poursuite de moyenne et longue portée qui permet le contrôle du tir canon



## CAPTAS-4 COMPACT

Sonar remorqué à immersion variable compact offrant une grande capacité de détection dans la lutte anti sous-marine



## AQUILON

Système de communications navales sécurisé, intégré et numérique. Garantit la connectivité et l'interopérabilité de la frégate et son équipage



## KINGKLIP MK2

Sonar de coque hautes performances doté de capacités de détection de torpilles et obstacles sous-marins