



# MINISTÈRE DES ARMÉES

Liberté  
Égalité  
Fraternité



## DIMENSIONS

- Longueur de 99,5 m
- Diamètre de 8,8 m



## DÉPLACEMENT\*

- En surface : 4 600 t
- En plongée : 5 200 t



## DISPONIBILITÉ

> 270 jours par an



## ÉQUIPAGE

65 personnes  
dont 11 officiers



## ARMEMENT

Missiles de croisière navals,  
torpilles lourdes filoguidées  
F21, missiles antinavires Exocet  
SM39 modernisés, capacité de  
mouillage de mines



## CALENDRIER

Juillet 2019 : lancement et baptême  
par le Président de la République

2020 : essais à la mer pilotés par la DGA  
avant sa livraison à la Marine nationale

Période de la LPM 2019-2025 : livraisons  
des premiers sous-marins en 2020,  
2022 et 2024

Six sous-marins livrés à l'horizon 2030

À partir de 2060 : retrait du service actif

\* Mesure de la masse du liquide déplacé  
par la partie immergée d'un navire.

# SOUS-MARIN NUCLÉAIRE D'ATTAQUE (SNA) *SUFFREN*



✓ Renouveler les capacités opérationnelles



© Marine nationale

**MAÎTRISE DES ESPACES AÉROMARITIMES, AU PROFIT DES SOUS-MARINS NUCLÉAIRES  
LANCEURS D'ENGINS (SNLE) OU D'UNE FORCE AÉRONAVALÉ (PORTE-AVIONS)**

**RECUEIL DISCRET DE RENSEIGNEMENT, EN PARTICULIER EN ZONE LITTORALE**

**FRAPPE SUR DES OBJECTIFS TERRESTRES ÉLOIGNÉS DES CÔTES (FRAPPE DE PRÉCISION  
DANS LA PROFONDEUR)**

**PROJECTION DE FORCES SPÉCIALES (MISE EN ŒUVRE DE NAGEURS DE COMBAT POUR MENER  
DES OPÉRATIONS SUBAQUATIQUES DE LONGUE DURÉE ET RENOUVELABLES)**



## ENTREPRISES

Sous la maîtrise d'ouvrage de la Direction générale de  
l'armement (DGA) :

- Naval Group (maître d'œuvre d'ensemble, architecte  
ensemblier, responsable du navire et de son système de  
combat, et fabricant des principaux composants de la  
chaufferie nucléaire)
- TechnicAtome (maître d'œuvre de la chaufferie nucléaire)
- Principaux autres équipementiers : MBDA, Thales, Safran,  
Jeumont, Schneider, MAN Diesel and Turbo, FAPMO
- Et plus de 100 sous-traitants, dont un grand nombre de PME,  
impliqués dans le programme, en France et en Europe



- Système de combat de nouvelle génération
- Vitesse, manœuvrabilité et discrétion optimisées
- Autonomie et capacité de déploiement lointains
- Communication améliorée avec les bâtiments  
de surface