

**STAGE
PLANETE SOUS
TENSIONS
2025**

**LA FRANCE, DES MENACES AUJOURD'HUI,
UNE APPROCHE COMPLEXE DE LA DÉFENSE**



I. Ouvrages

1. Réflexions sur les transformations de la géopolitique mondiale

BADIE (Bernard), ***L'impuissance de la puissance***, Fayard, 2004.

CHARILLON (Frédéric), ***Les guerres d'influence***, Odile Jacob, 2022.

ENCEL (Frédéric), ***Les voies de la puissance***, Odile Jacob, février 2022.

ENCEL (Frédéric), ***La guerre mondiale n'aura pas lieu***, Odile Jacob, mars 2025.

HEISBOURG (François), ***Le retour à la guerre***, Odile Jacob, réédition 2024.

HEISBOURG (François), ***Le temps des prédateurs. La Chine, les Etats-Unis, la Russie et nous***, Odile Jacob, réédition 2024.

TENENBAUM (Elie), ***Partisans et centurions, Histoire de la guerre irrégulière au XX^e siècle***, Perrin, 2018.

TERTRAIS (Bruno), ***La guerre des mondes. Le retour à la géopolitique et le choc des empires***, Editions de L'Observatoire, 2024.

2. Réflexions sur des domaines stratégiques plus précis

A. La puissance militaire française

BADIE (Bernard), ***La France, une puissance contrariée***, La Découverte, 2022.

CHARILLON (Frédéric), ***La France dans le monde***, CNRS, 2021.

LECORNU (Sébastien), ***Vers la guerre ?***, Plon, 2024

LA "RED TEAM" (Col.), ***Ces guerres qui nous attendent : 2030-2060***, vol. 1 à 3, PSL, 2022-2024.

MERCHET (Jean-Dominique), ***Sommes-nous prêt pour la guerre ? L'illusion de la puissance française***, Robert Laffont, 2024.

SAVIANA (Alexandra), ***Les scénarios noirs de l'armée française***, Robert Laffont, 2024.

B. Les nouvelles technologies et la guerre

DA EMPOLI (Guiliano) (dir.), ***L'empire des ombres. Guerre et terre au temps de l'IA***, Revue Le Grand Continent, Gallimard, 2025.

LOISEAU (Nathalie), ***La guerre qu'on ne voit pas venir***, Editions de L'Observatoire, 2022.

MHALLA (Asma), ***Technopolitique. Comment la technologie fait de nous des soldats***, Seuil, 2024.

UNTERSINGER (Martin), ***Espionner, mentir, détruire. Comment le cyberspace est devenu un champ de bataille***, Grasset, 2024.



II. Articles

Le Monde Hors-série « 1945-2025. De la fin de la guerre à la paix menacée », avril 2025.

Courrier International, Dossier « Défense : comment l'Europe se prépare », n°1794, mars 2025.

Les transformations qui impactent la géopolitique mondiale : <https://ent2d.ac-bordeaux.fr/disciplines/histoire-geographie/2025/03/25/cafe-hggsp-thomas-gomart-lacceleration-de-lhistoire-les-noeuds-geostrategiques-dun-monde-hors-de-contrôle/>

La nouvelle jeunesse de la dissuasion nucléaire : https://www.lemonde.fr/idees/article/2024/09/20/la-nouvelle-jeunesse-de-la-dissuasion-nucleaire_6325611_3232.html?utm_source=chatgpt.com

Passer de la guerre asymétrique à la haute intensité, un défi de taille pour les forces spéciales françaises : <https://www.slate.fr/monde/passer-guerre-asymetrique-haute-intensite-defi-taille-forces-speciales-francaises-armee-strategie-militaire-operations-commandos-tactique-armement-otan-ukraine-russie>

III. Podcast et vidéos

Podcast France Culture

Cybermenaces : <https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/cultures-monde/cyberguerre-nouveau-champ-de-bataille-2674738>

Nouvelles menaces : <https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/les-enjeux-internationaux/les-guerres-auxquelles-l-armee-francaise-se-prepare-6283066>

Demain la guerre : <https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/serie-demain-la-guerre>

L'IA et la guerre : <https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/affaires-etrangeres/l-intelligence-artificielle-et-la-guerre-8808767>

IV. Ressources pédagogiques

Livret Enseigner La Défense, Tristan Lecoq : <https://www.ac-orleans-tours.fr/media/14935/download>

Les forces françaises dans le Pacifique : <https://histoire-geo.ac-noumea.nc/spip.php?article929>

L'intervention des forces françaises sur les routes maritimes : <https://canabae.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article1685>

Les nouvelles conflictualités : <https://www.pedagogie.ac-nice.fr/histgeo/index.php/formations-espace-de-telechargement/797-enseigner-les-conflictualites-et-temps-de-paix>

Carte vierge de l'Europe : https://worldmapblank.com/fr/carte-europe-vierge-pdf/?utm_source=chatgpt.com

Des cartes géopolitiques : <https://www.diploweb.com/-Cartes-geopolitiques-1-.html>

A

Comment se défendre contre les cybermenaces ?

Document 1 : Les cybermenaces et les principaux acteurs de la cyberguerre

En quelques phrases, Guillaume Poupard décrit les caractéristiques de l'espionnage informatique contemporain : omniprésent, ultra-sophistiqué, inlassable et extraordinairement difficile à repérer. Les Etats-Unis, la Russie et surtout la Chine : ces trois pays font partie des principales menaces en termes d'espionnage. Les pirates y sont directement liés à leurs services de renseignement ou à des unités de leur armée. Des codeurs de génie, des ingénieurs de pointe, mais aussi, pour certains d'entre eux, des maîtres d'échecs, de grands stratèges qui, méthodiques, déploient des trésors d'ingéniosité pour ne pas se faire détecter, passent des mois à planifier leur attaque et, une fois dans les réseaux, se déplacent sans un bruit. Une histoire récente, qui n'a jusqu'ici jamais été racontée (et pour cause, elle est protégée par le secret de la défense nationale), montre combien l'espionnage contemporain mené contre la France est sophistiqué. Des trois superpuissances de l'espionnage, les Etats-Unis sont sans doute les plus doués et les plus sophistiqués. (...) Les documents récupérés par Edward Snowden et publiés en 2013 vont permettre au monde de le constater. Ils lèvent notamment le voile sur une unité au sein de la NSA, le service américain de renseignement électronique. (...) Cette unité, dont le nom est devenu « Computer Network Operations » (« opérations de réseaux informatiques »), c'est le lieu où rêvent d'être tous les brillants informaticiens américains. C'est là qu'est l'adrénaline, c'est là qu'on fait ce qui, ailleurs, nous enverrait directement en prison, c'est là qu'est le pouvoir. C'est de là que proviennent les informations les plus utiles, les plus urgentes, celles qui arrivent en quelques minutes directement sur le bureau du président, dans le bureau Ovale. En 1997, lorsque l'unité voit le jour, ils ne sont qu'une poignée. Au fur et à mesure que le monde se numérise, leur terrain de jeu s'agrandit et leurs rangs se garnissent. En 2007, ils sont plus de 600. Ils ont essaimé dans diverses antennes de la NSA, au Texas, en Géorgie ou à Hawaï. En 2013, [cette unité] est à l'intérieur de 50 000 machines, invisible et prête à agir.

(...) Aujourd'hui, la Chine est [également] devenue une superpuissance en matière d'espionnage et la principale menace en la matière. Aux attaques un brin tapageuses et peu discrètes ont succédé les offensives furtives et difficiles à attribuer. Selon plusieurs sources, Pékin soumet la France à un déluge constant d'opérations d'espionnage visant ses administrations et ses industries les plus sensibles. Les autorités restent silencieuses à ce sujet par crainte des mesures de rétorsion économique chinoises, et Guillaume Poupard se désole d'être « condamné à faire des allusions ».

Pourtant, entre les lignes, on devine la lutte que mènent ses agents : en 2021 et 2022, ils ont organisé trente-six opérations suite à des attaques de grande ampleur. Dans la moitié des cas, c'était face à des pirates chinois. (...) « Les Chinois sont quasiment aussi forts que les Américains, sauf qu'ils sont cinq fois plus nombreux », m'explique un expert chargé de traquer les cybertroupes de Pékin au sein de l'Etat. Une source étatique française bien informée les estime à près de 100 000. A titre de comparaison, les cybercombattants du ministère de la défense sont environ 3 000 et les agents de l'Anssi, dont la mission est de les repousser, 700. (...) « Eux, j'ai passé des années à les traquer, mais malgré cela, ils ont toujours gardé une longueur d'avance. » Celui qui parle est un vétéran français des escarmouches numériques. « Eux », c'est APT29, un des plus redoutables groupes de cyberespions russes, probablement issus des rangs du SVR, le service de renseignement extérieur. Cet ancien des services les a trouvés un peu partout : dans des start-up de pointe, des grandes entreprises, des réseaux diplomatiques. Souvent, il faut chercher longtemps et avec insistance pour distinguer des traces de leur passage. Et celles-ci restent largement insuffisantes pour savoir comment ils sont entrés, et ce qu'ils ont pris.

Source : https://www.lemonde.fr/pixels/article/2024/03/18/comment-la-france-a-decouvert-une-cyberattaque-de-haute-volee-et-demasque-la-russie-extraits-du-livre-espionner-mentir-detruire_6222648_4408996.html



Document 2 : Les combattants du numérique. Source : <https://www.youtube.com/watch?v=s9d50jUXV-w> (0:00 - 3 min)



Document 3 : L'utilisation de l'IA pour faire la guerre. Source : <https://www.youtube.com/watch?v=Zjr1bqE8Bg0> (6:40 - 11:00min)



Quel(s) dangers représentent la “guerre de l’information” ?

Document 1 : « Macron Leaks » : la diplomatie française accuse le renseignement militaire russe d’être derrière le piratage de la campagne d’Emmanuel Macron en 2017

Le renseignement militaire russe (GRU) a fomenté des cyberattaques contre des intérêts français dont le sabotage de la chaîne TV5Monde en 2015 qui avait provoqué une paralysie de la chaîne télévisée française et le piratage d’e-mails de l’équipe d’Emmanuel. Depuis 2021, la Russie a multiplié les cibles : entités ministérielles, collectivités territoriales, mais aussi des entreprises de l’armement et de l’aérospatiale ou des secteurs économiques et financiers », expliquent les autorités françaises dans une vidéo destinée à sensibiliser les Français à cette menace et publiée par Jean-Noël Barrot sur son compte X. Selon le Quai d’Orsay, APT28 serait également responsable du piratage en 2015 de TV5Monde, des Jeux olympiques et paralympiques de 2024 mais également à une opération de piratage massive » avec l’« objectif » de semer le doute et d’influencer l’opinion publique durant l’élection présidentielle de 2017. « Des milliers de documents sont volés et diffusés [dans l’espoir de] manipuler les électeurs, mais la manœuvre échoue à réellement [avoir un impact sur] le processus électoral », poursuit-on, en référence à l’affaire « Macron Leaks ».

Egalement connu sous le nom de Fancy Bear, APT28 avait été accusé par le renseignement américain d’avoir interféré en 2016 dans l’élection présidentielle afin de favoriser le candidat républicain, Donald Trump, en mettant en ligne des dizaines de milliers de messages émanant du Parti démocrate et des proches de sa candidate, Hillary Clinton. L’Anssi fait état d’une recrudescence des attaques visant des ministères, des administrations locales et nationales françaises, des entreprises de défense, des sociétés aérospatiales, des groupes de réflexion ainsi que des entités du secteur financier et économique. Selon des experts dans le domaine du cyberespionnage, l’unité APT28 du GRU serait active à travers le monde entier depuis au moins 2004. En mai 2024, l’Allemagne a accusé le groupe d’avoir lancé des cyberattaques contre le Parti social-démocrate (SPD), alors au pouvoir, ainsi que des entreprises des secteurs de la défense, de l’aérospatiale, de la logistique et des technologies de l’information. L’ambassade de Russie à Berlin a rejeté ces accusations, en déplorant « une nouvelle initiative inamicale visant à susciter un sentiment antirusse en Allemagne ».

Source : https://www.lemonde.fr/pixels/article/2025/04/29/macron-leaks-la-diplomatie-francaise-accuse-le-renseignement-militaire-russe-d-etre-derriere-le-piratage-de-la-campagne-d-emmanuel-macron-en-2017_6601705_4408996.html



Document 2 : La guerre de désinformation. Source : <https://www.youtube.com/watch?v=w6XtiubJY2c> (6:50 min - 11 min)



Document 3 : Banderole en soutien à Poutine lors de la manifestation contre la réforme du corps électoral en Nouvelle-Calédonie, le 28 mars 2024. Source : Radio France.

Tableau préparatoire : réaliser un développement construit

ETAPE 1 : Lire les documents (fiche A et B) en binôme

ETAPE 2 Compléter le tableau préparatoire à l'aide des documents.

ETAPE 3 A l'aide du tableau préparatoire, répondez à la question suivante "**Grâce à l'exemple des cybermenaces, peut-on dire que la France n'est plus vraiment en paix ?**"



Quels types de menaces ?



Qui menace(nt) la France ?



Comment réagit la France à ces menaces ?



Le rôle de l'IA dans ces attaques?



Deux exemples précis :



Tableau préparatoire : réaliser un développement construit

ETAPE 1 : Lire les documents (fiche A et B) en binôme

ETAPE 2 Compléter le tableau préparatoire à l'aide des documents.

ETAPE 3 A l'aide du tableau préparatoire, répondez à la question suivante "**Grâce à l'exemple des cybermenaces, peut-on dire que la France n'est plus vraiment en paix ?**"



Quels types de menaces ?

- Espionnage (comme Pegasus)
- Des cyberattaques comme les DDoS.
- Manipulation d'opinions
- Fakenews



Qui menace(nt) la France ?

- Les grandes puissances telles que les Etats-Unis, la Chine ou la Russie.
- Des acteurs non étatiques (pirates et militants) comme un groupe de hackers (APT28).
- Le renseignement militaire russe (GRU)



Comment réagit la France à ces menaces ?

- Création d'une agence du numérique, avec des "combattants numériques"
- Utilisation des cyberspaces comme théâtre d'opération



Le rôle de l'IA dans ces attaques?

- Utilisation de l'IA pour créer des fakenews ou de deepfake
- Utilisation des data pour mener des opérations militaires
- Utilisation de l'IA pour les drones, avions de chasse, etc.

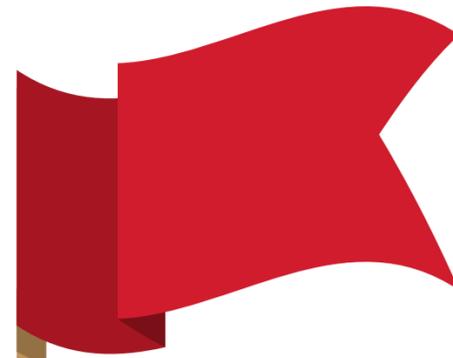


Deux exemples précis :

- En 2023, ce même collectif NoName avait déjà lancé des attaques par déni de service contre les sites de l'Assemblée nationale et du Sénat, les rendant temporairement inaccessibles. Ce groupe, actif depuis mars 2022, dit avoir mené ces actions en représailles au soutien de la France à l'Ukraine dans la guerre contre la Russie.
- APT28 serait responsable du piratage en 2015 de TV5Monde, des Jeux olympiques et paralympiques de 2024 mais également à une opération de piratage massive » avec l'« objectif » de semer le doute et d'influencer l'opinion publique durant l'élection présidentielle de 2017.



CAPTUREZ LE DRAPEAU !



LES RÈGLES SONT
SIMPLES : CAPTURER PLUS
DE DRAPEAUX DU PROF
QUE TES ADVERSAIRES À
L'AIDE DES PASTILLES

IL Y A QUATRE TYPES DE PASTILLES



QUI SE BAT ?



OÙ ON SE
BAT ?



COMMENT
ILS SE
BATTENT ?



QUEL(S) SONT LES
OBJECTIFS DE
CETTE GUERRE ?

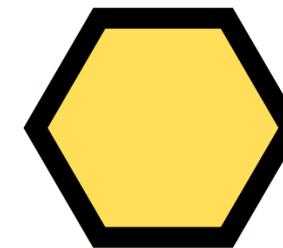
DEFIS



LIRE LES
DOCUMENTS.



REEMPLIR LES
PASTILLES EN
DISTINGUANT :ACTEURS,
LIEUX, MOYENS DE SE
BATTRE, EXEMPLES
PRÉCIS.



FAIRE VALIDER PAR LE
PROF LES PASTILLES
POUR RÉCUPÉRER UN
DRAPEAU !



RAMENER LA
COUPE À LA
MAISON !



Empty hexagonal shape for notes.

Empty hexagonal shape for notes.

Empty hexagonal shape for notes.

Empty rectangular shape for notes.

Empty hexagonal shape for notes.

Empty hexagonal shape for notes.

Empty hexagonal shape for notes.

Empty rectangular shape for notes.

Empty hexagonal shape for notes.

Empty hexagonal shape for notes.

Empty hexagonal shape for notes.

Empty rectangular shape for notes.

CONSIGNES

COMPLÈTE LES PASTILLES POUR LES 3 SCÉNARIOS IMAGINÉS PAR LA RED TEAM POUR PRÉVOIR LES CONFLITS DU FUTUR.

UNE FOIS QUE TU AS REMPLI CORRECTEMENT LES 4 PASTILLES D'UN SCÉNARIO, TU LES APPORTES À TON PROFESSEUR.

S'IL VALIDE, TU PRENDS UN DRAPEAU AUX ADVERSAIRES. LE PREMIER GROUPE QUI CAPTURE LES 3 DRAPEAUX, GAGNE LA PARTIE (ET DEUX POINTS SUR LA PROCHAINE ÉVALUATION 😊).

Mars 2026.

La Russie a lancé son "opération militaire spéciale" en territoire ukrainien depuis quatre ans et le conflit n'a toujours pas trouvé son issue. Depuis plus de deux ans, les positions sont stabilisées sur le front. Aucun cessez-le-feu n'a été signé mais la situation s'enlise, à tel point qu'un accord diplomatique est parfois évoqué par certains dirigeants européens. Mais cette solution est rejetée, à toute force, par l'Ukraine. A mesure que le soutien occidental se refroidit, des campagnes de propagande anti-Otan sont diffusées sur les réseaux sociaux des pays baltes. "Si l'Otan apparaît à un moment ou un autre comme faible, on peut imaginer que des fermes à troll russes soient missionnées pour marteler le message que l'Alliance est faible et ne protège pas réellement les populations baltes", pointe Yohann Michel, chercheur à l'International institute for strategic studies. (...)

Scénario 1 : La Russie attaque les pays baltes



Le contexte géopolitique

- Russie
- QG russe
- Etat allié de la Russie
- Etat membre de l'Otan
- SUÈDE Demande d'adhésion à l'Otan en cours
- Couloir de Suwalki

La présence militaire française en Estonie en 2023 (opération Lynx)

- Aviation
- Infanterie

Le scénario

- Offensive russe et biélorusse
- La France envoie des troupes et du matériel militaire (chars, avions, canons...)

Nous sommes en 2026, et la Russie a décidé d'envahir les pays baltes. © / Légendes Cartographies

Mars 2026 : Poutine lance une opération spéciale en Estonie

les scénarios noirs de l'armée française

2026 : LES CHARS RUSSES ENTRENT EN ESTONIE

Watch on YouTube



Lien vers l'intégralité du scénario 1 : "2026, les chars russes entrent en Estonie"

Novembre 2024.

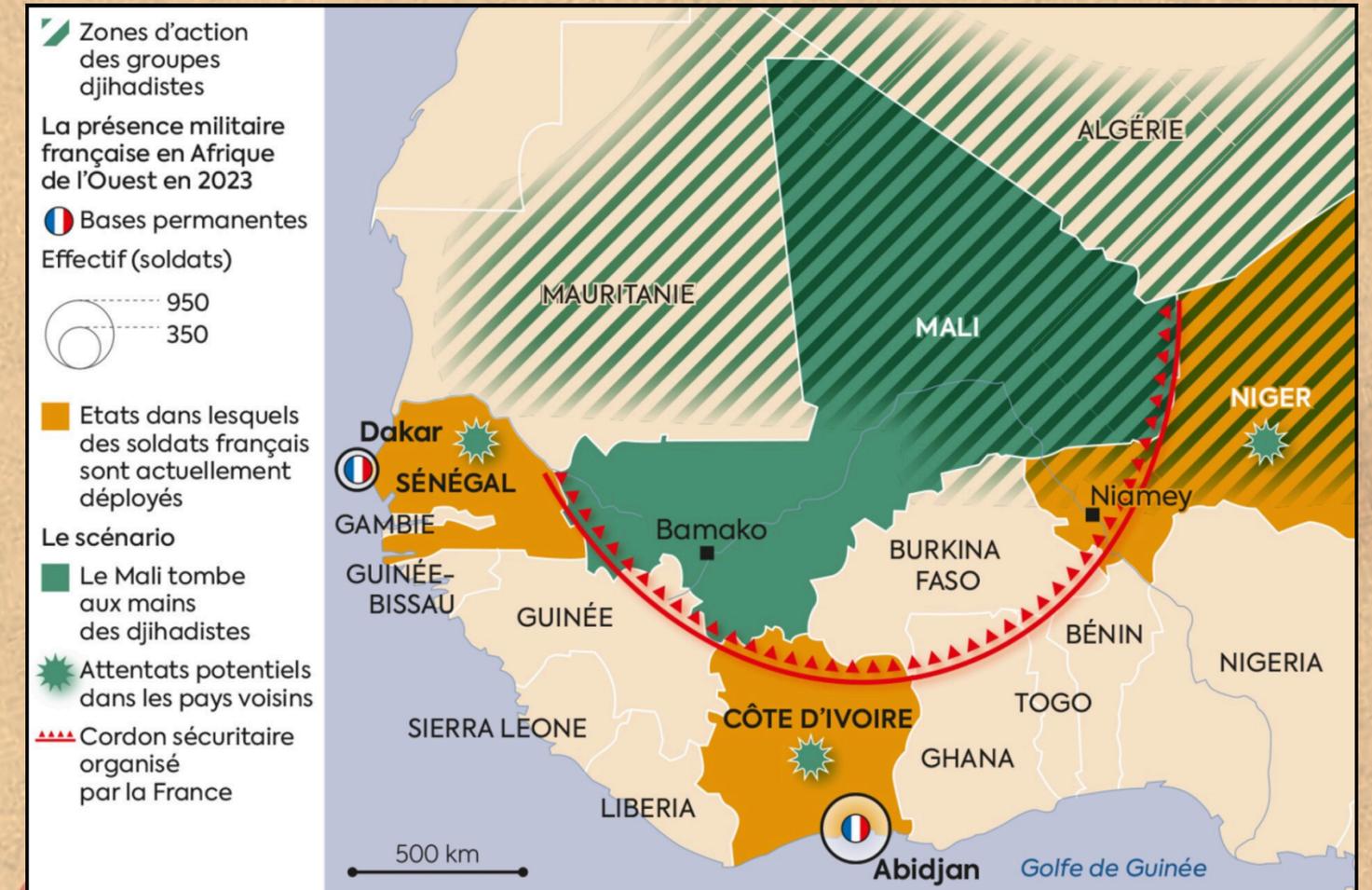
Le drapeau noir des djihadistes flotte sur Kati, la ville de garnison où réside le président de la junte malienne, Assimi Goïta. Le Groupe de soutien à l'islam et aux musulmans (GSIM), filiale d'Al-Qaeda, l'a capturé et file maintenant vers Bamako, à 15 kilomètres de là. Le pouvoir malien, très antifrançais depuis le coup d'Etat de 2020, se refuse à demander de l'aide. "Il serait très surprenant que la junte fasse appel à la France", constate Djenabou Cissé, chercheuse à la FRS (Fondation pour la recherche stratégique). Cette spécialiste du Sahel ne juge "pas impensable" une "prise de pouvoir du GSIM", qui, à son sens, "dispose de soutiens locaux et d'une forte influence politique". Même si l'organisation n'a jamais placé l'exercice du pouvoir parmi ses priorités, souligne notre experte, elle ne refuserait pas l'opportunité. (...)

Scénario 2 : Le Mali tombe aux mains des djihadistes

[BARKHANE] 9 ans d'opérations depuis Gao.

9 ANS D'OPÉRATIONS DEPUIS GAO BARKHANE

Watch on YouTube



Lien vers l'intégralité du scénario 2 : "Le Mali tombe aux mains des djihadistes"

Véritable vidéo pour vous aider !

Jeudi 3 juin 2027, 22h04.

La soirée-débat des élections législatives suit son cours sur France 2 et BFM TV lorsque, en un instant, tout s'arrête à Paris. Plus de courant. Les habitations, les rues, les hôpitaux sont plongés dans le noir. Des antennes télécom ont également été piratées, de même que plusieurs satellites. Plus possible de passer un appel. Des portes automatisées de commerce se désactivent, des chambres d'hôtel fermées par badge se déverrouillent, provoquant plusieurs pillages. La plus grande cyberattaque contre la France a touché de nombreuses cibles. "On aura une attaque cyber importante le jour où les pays capables de la mener auront tiré les conclusions de la guerre en Ukraine, qui montre que seule une action coordonnée d'ampleur peut être efficace", relève le colonel Olivier Mas, ancien cadre de la DGSE. Lorsque le courant est rétabli, peu après 5 heures du matin, le bilan humain est de 21 morts : douze personnes sont décédées dans les hôpitaux, tandis que sept ont succombé à des accidents de la circulation. Deux se sont tuées dans un accident d'ascenseur, le dispositif d'arrêt d'urgence n'ayant pas fonctionné

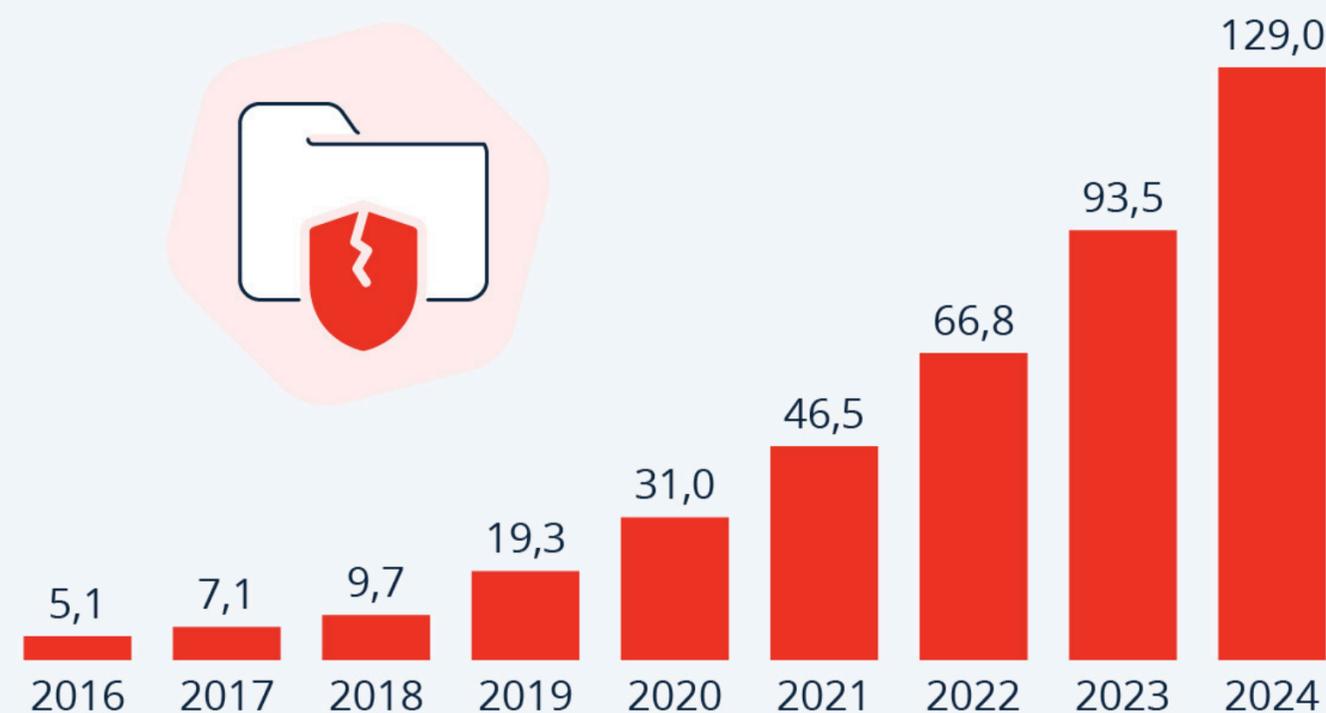
Lien vers l'intégralité
du scénario 3 : "Une
cyberattaque éteint
Paris



Scénario 3 : Une cyberattaque éteint Paris

Le coût des cyberattaques explose en France

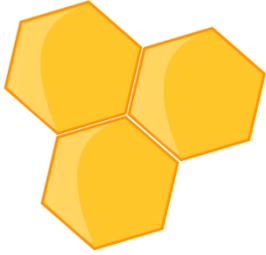
Estimation du coût annuel de la cybercriminalité en France,
en milliards de dollars américains



Source : Statista Technology Market Insights



statista



“LE TERRIBLE”,
SOUS-MARIN
NUCLÉAIRE

PUISSANCE

PUISSANCE
DÉCLAISSÉE ?

L'OPÉRATION
“ATALANTE”

HEXAGON POUR
LES IDÉES
IMPORTANTES

HEXAGON POUR
LES EXEMPLES

CONSIGNES

A L'AIDE DES DOCUMENTS; RÉALISER UNE CARTE MENTALE PERMETTANT DE RÉPONDRE À LA PROBLÉMATIQUE. VOUS POUVEZ VOUS APPUYER SUR L'EXEMPLE D'UN POSTER DANS LE CLASSEUR PÉDAGOGIQUE.

UTILISER UN MAXIMUM D'HEXAGONES MIS À VOTRE DISPOSITION ET VOTRE POSTER DOIT CONTENIR UN TITRE, DES SOUS-TITRES ET DES FLÈCHES POUR MONTRER L'ORGANISATION DE VOS IDÉES.

IL FAUT UTILISER DES HEXAGONES VIERGES POUR AJOUTER DES INFOS ET DES COULEURS POUR ÊTRE PLUS PRÉCIS !

Hexagon
game

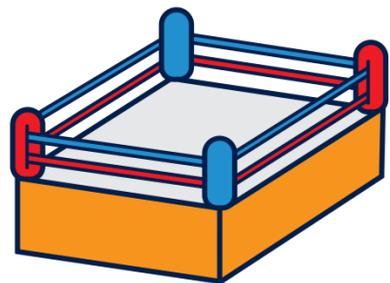
HEXAGON GAME



LES RÈGLES D'UN HEXAGON GAME SONT SIMPLES : RÉALISER UNE MEILLEURE CARTE MENTALE QUE TES CAMARADES À L'AIDE DES HEXAGONES.

TU DOIS :

- **Utiliser tous les hexagones**
- **Trouver ceux qui vont ensemble**
- **Compléter les hexagones vides**

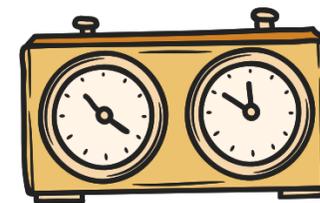


DEFIS



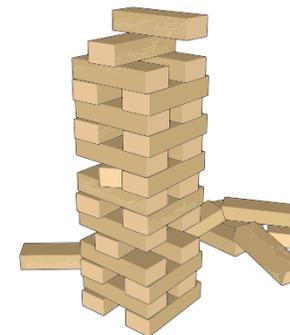
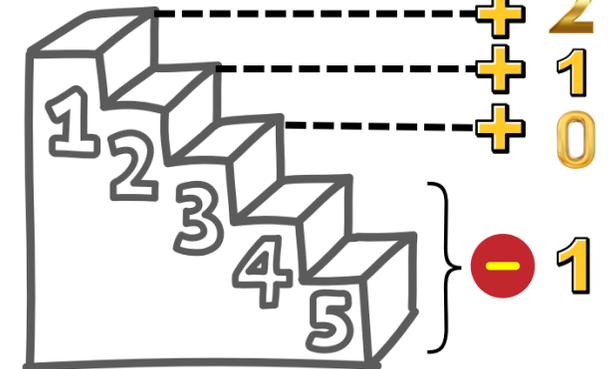
LA PLUS STYLÉE : CARTE MENTALE LA PLUS CLAIRE / SOIGNÉE

+ 1



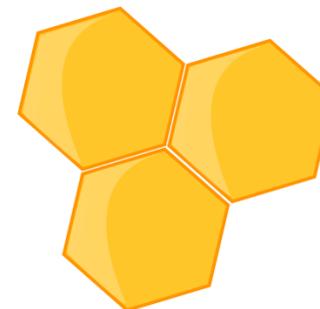
LE PLUS RAPIDE : FINIR LA CARTE LE PLUS VITE POSSIBLE.

+ 2
+ 1
+ 0



LA PLUS COMPLÈTE : AVEC LE PLUS D'ÉLÉMENTS DU COURS POSSIBLE.

+ 1



LA PLUS PERTINENTE : MEILLEURES INFORMATIONS DANS LES HEXAGONES VIDES

+ 1

Comment la France affirme-t-elle sa puissance ?

Document 1 : La puissance militaire française

Face aux rapports de force et aux nouvelles formes de guerre, la France possède des atouts majeurs. Du fait de sa géographie et de l'état de prospérité au sein de l'Union européenne, aucun adversaire ne menace ses frontières métropolitaines. La contestation de la souveraineté des territoires français hors de l'Hexagone reste marginale. La dissuasion nucléaire sanctuarise ses intérêts vitaux.

Pourtant, la France n'est pas à l'abri des tensions qui se manifestent partout dans le monde. Elle a des responsabilités internationales. Elle a des intérêts et des territoires dans toutes les aires géographiques. Elle est liée par des accords de défense à des Etats exposés à des menaces majeures. Pour se prémunir d'agressions à son égard et défendre ses intérêts, l'armée française se prépare aux engagements les plus durs, le fait savoir et le démontre – si vis pacem, para bellum (« si tu veux la paix, prépare la guerre »).

La solidarité stratégique avec nos alliés, principalement en Europe et au sein de l'OTAN, impose à la France de disposer de forces entraînées et interopérables avec les armées alliées. La dissuasion nucléaire n'est pas une garantie universelle : elle ne prémunit pas d'affrontements qui demeureraient sous le seuil des intérêts vitaux. L'armée de terre intègre cette donne stratégique. Parce que l'on change d'échelle, la crédibilité militaire s'exprime par la réactivité en matière de projection de force et la capacité à commander une opération d'envergure accrue.

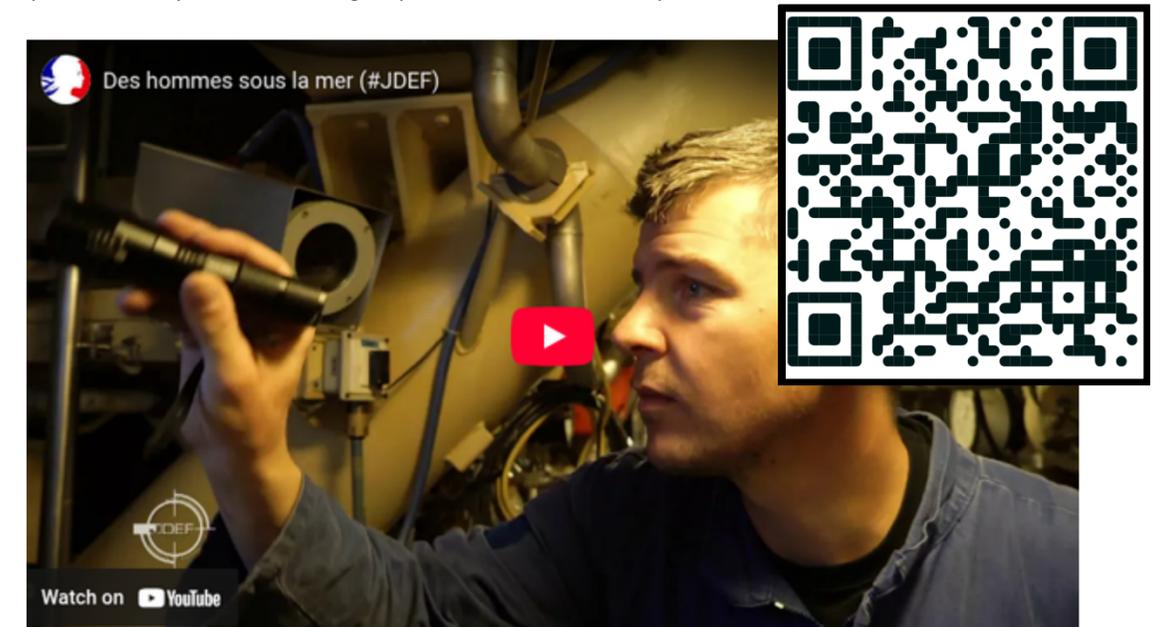
Montée en gamme

La France a la capacité d'engager en coalition une division, soit environ 20 000 hommes, dans un délai de trente jours. Elle se dote des moyens de commander un corps d'armée en coalition, soit jusqu'à 60 000 hommes, en agrégeant une division française et des capacités nationales du haut du spectre militaire à une ou plusieurs divisions alliées. L'état-major de corps d'armée est la structure indispensable pour diriger des opérations terrestres d'intensité variable, depuis des missions de gestion de crise ou de réassurance jusqu'à un engagement de haute intensité. Il est l'outil d'une puissance capable d'entraîner des partenaires ; l'instrument diplomatique et militaire qui autorise la France à s'engager de manière autonome comme nation-cadre au sein de l'OTAN, comme au sein d'une coalition ad hoc.

Source : https://www.lemonde.fr/idees/article/2024/03/19/pierre-schill-chef-d-etat-major-l-armee-de-terre-se-tient-prete_6222812_3232.html



Document 2 : Les caractéristiques de la puissance militaire française. Source : https://www.youtube.com/watch?v=qL_YbMD9Uj8 (7:30 - 11:00 min).



Document 3 : "Des hommes sous la mer", à bord du "Terrible". Source : <https://www.youtube.com/watch?v=mu7YO1AJbWA>

2

Moderniser l'armée pour affirmer sa puissance

Document 1 : Une armée plus performante, l'exemple des drones

A partir de ce jeudi 19 décembre, chaque Reaper MQ-9 décollera armé. Maintenant que le "tir d'expérimentation" est fait, les drones quitteront leur base "chargés", au cas où ils repéreraient une cible. Sur leur base de Niamey, les Reaper ont un traitement de faveur : ils dorment à l'abri, dans de grands hangars de couleur sable, et ils ont la climatisation. Les Mirage 2000, les avions de chasse, installés quelques dizaines de mètres plus loin sur la base aérienne de Niamey, dorment eux dehors. Ce n'est pas une question de fragilité, mais plutôt de discrétion pour ce "système" de trois drones. Le Reaper a des ailes de planeur, 20 mètres d'envergure, un fuselage fin de 11, et son hélice est à l'arrière. Jusque-là, rien de nouveau, ce drone acheté aux Américains est en service dans l'armée de l'air depuis 2014. La nouveauté se trouve sous les ailes, avec ces quatre supports métalliques, sous lesquels sont accrochées désormais une ou des bombes guidées laser et GPS. Revers de la médaille : là où un Reaper "nu" peut tenir plus de 12 heures en vol, un Reaper armé voit son autonomie réduite de 20%, à cause de la charge.

Cette tutelle américaine n'empêche pourtant pas les français "d'opérer" différemment leurs drones. Les Reaper américains déployés au Sahel sont pilotés depuis une base située dans le Nevada, aux Etats-Unis. Les pilotes français, eux, sont installés à Niamey, dans une sorte de container baptisé Ground Control System, et ils vivent au vrai rythme d'une mission de combat, au milieu des autres militaires.

Source :
https://www.francetvinfo.fr/economie/emploi/metiers/armee-et-securite/premiere-frappe-d-un-drone-francais-au-sahel_3749909.html



Document 2 : L'utilisation de l'IA sur les théâtres d'opérations.
Source : <https://www.youtube.com/watch?v=BTgfg-ngKzA> (9:00 min - 11:30)



Document 3 : Des membres des forces spéciales de l'armée de terre française, équipés d'un robot militaire et d'un drone, se rassemblent lors d'une démonstration dans le cadre de la 7e édition du salon Sofins, à Martignas-sur-Jalle (Gironde), le 3 avril 2025. | Philippe Lopez / AFP

3

La France, une puissance déclassée ?

Document 1 : La France, puissance déclassée ?

Pendant un quart de siècle, les budgets alloués à la défense n'ont cessé de baisser sur fond de « rationalisations » et de réduction d'effectifs. La loi de programmation militaire (LPM) des années 2014 à 2019, au moment de la première guerre de Vladimir Poutine en Ukraine – celle qui lui a permis de conquérir la Crimée et une partie du Donbass –, est la première à enrayer la baisse continue des dépenses militaires. Il faut ensuite attendre 2017 et la démission avec fracas du chef d'état-major de l'époque, le général Pierre de Villiers, pour que le pouvoir politique se décide à inverser la vapeur. Le Premier ministre Édouard Philippe se rend alors à Toulon, à bord du Charles de Gaulle, et lance cet appel solennel : « Ne nous y trompons pas, le monde réarme, et vous êtes en première ligne, des profondeurs glacées de l'Atlantique Nord aux eaux chaudes de la mer du Japon. »

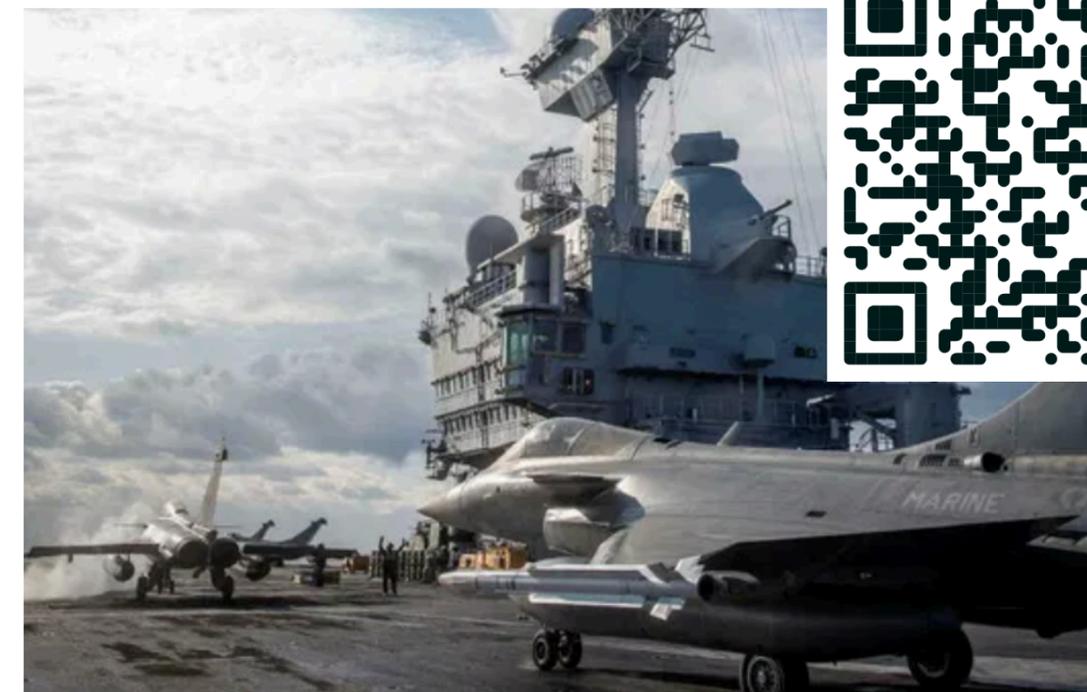
La PLM suivante (2019-2025), dévoilée en 2018 par la ministre des Armées, Florence Parly, prévoit enfin une augmentation du budget de la défense. « La ministre en convient elle-même à ce moment-là, il s'agit d'une loi de "réparation", se souvient un haut gradé français. Tout est dit, s'il faut réparer notre armée, c'est bien qu'elle est cassée. » Un chiffre est censé résumer l'ambition retrouvée – ou du moins affichée – de Paris : 2 %. C'est la part du PIB qui doit être allouée à terme au budget de la défense. Suffisant pour retaper une armée qui est « à l'os », pour reprendre une expression régulièrement employée dans ses rangs ? « 2 %, il faut être clair, c'est un minima. On ne fait pas grand-chose seul : on doit en réalité sans cesse dépendre de nos alliés, les Américains en premier lieu », tempère Benoist Bihan, stratéguiste militaire et auteur de *La Guerre : la penser et la faire* (Éditions JC Godefroy). Il rappelle qu'en 1960, la France du général de Gaulle consacrait à ses armées près de 5,5 % de son PIB. Aujourd'hui encore, la première puissance militaire mondiale, les États-Unis, investit plus de 3,5 % de son PIB dans ses dépenses militaires. L'Allemagne, dont l'armée a spectaculairement fondu depuis la réunification de 1990, vient elle aussi de confirmer son intention d'atteindre les 2 %. « Enfin ! » se réjouit-on à Paris, où on a longtemps estimé être le seul pays d'Europe à assurer la sécurité du continent. Mais déjà des craintes se font sentir. Si Berlin passe à 2 %, son armée devrait être rapidement supérieure à celle de la France, car son PIB est plus élevé et, surtout, une part importante des moyens français est engloutie dans la dissuasion nucléaire. « Moins de 2 %, plus de 2 %... Avant de discuter argent, il faut ouvrir le bon débat : la France veut-elle rester souveraine ?

Source : https://www.lepoint.fr/monde/la-france-puissance-declassée-21-06-2022-2480383_24.php

Effectifs du ministère des Armées (1990 – 2018)

Années	Source	Armée de Terre	Armée de l'Air	Marine	Gendarmerie Min. des Armées	Autres**	Total militaires
1990	Ministères de la défense et de l'économie et des finances	108 243	56 403	45 534	77 927	11 574	299 681
1995	Ministères de la défense et de l'économie et des finances	104 421	56 587	45 492	80 464	12 290	299 254
2000	Ministères de la défense et de l'économie et des finances	123 428	59 181	43 701	87 518	12 588	326 416
2005	Ministères de la défense et de l'économie et des finances	133 627	59 118	42 752	97 723	14 683	347 903
2010	Bilan social*	125 141	52 519	39 868	17 702		235 230
2011	Bilan social*	122 328	49 827	38 643	2 736	15 122	228 656
2012	Bilan social*	119 070	47 538	37 839	2 648	15 120	222 215
2013	Bilan social*	115 004	45 489	36 776	2 557	15 193	215 019
2014	Bilan social*	111 628	43 597	36 044	2 505	15 142	208 916
2015	Bilan social*	109 444	42 037	35 411	2 444	13 628	202 964
2016	Bilan social*	112 502	41 160	35 552	2 411	13 496	205 121
2017	Bilan social*	114 468	40 785	35 327	2 499	13 330	206 409
2018	Bilan social***	114 881	40 998	35 366	2 585	13 338	207 168

Document 2 : La baisse des effectifs militaires entre 1990 et 2018. Source : Tristan Lecoq, Livret Enseigner La Défense.



Document 3 : Le Charles de Gaulle est le seul et unique porte-avions nucléaire de la marine nationale française. Son successeur, le porte-avions de nouvelle génération, est encore à l'étude et sa mise en service prévue en 2038. © Mélanie Denniel/Marine nationale

Tache cartographique



Tache cartographique

LÉGENDE

I. Un territoire de la France lui assure une présence mondiale

La France, un territoire **"sanctuarisé"** par l'arme nucléaire

Le territoire de l'Union Européenne dont la France est un membre fondateur

Les territoires ultramarins

La ZEE de la France : 10,8 millions de km²

Les régions stratégiques pour la France

II. La France dispose d'une puissance militaire dans différents domaines

La France, membre de l'ONU et de l'OTAN

Interventions extérieures de la France depuis 2000 (OPEX)

Puissance nucléaire

Bases militaires à l'étranger

Les 10 premiers clients de la France pour les exportations d'armes.

III. Mais une puissance militaire "déclassée" ?

La France, **une armée "bonsai"** (peu nombreuses et sous-financée)

Le retrait des troupes françaises

Une forte dépendance à l'égard des Etats-Unis (militaire et technologique)

Les menaces terroristes

Etats hostiles à la France

Relations diplomatiques tendues