

# L'ENJEU DE LA CONNAISSANCE

## ACTIVITE 6 : INTERNET, CA SERT D'ABORD A FAIRE LA GUERRE



### Compétences travaillées :

- Comprendre un article scientifique
- Savoir tirer les informations principales et produire un résumé d'un article
- S'informer de manière autonome sur un sujet
- S'exprimer à l'oral de manière convaincante

Choisissez un sujet parmi ceux proposés dans l'exercice 1 ou l'exercice 2.

### Exercice 1

La *Revue des médias* produite par l'INA (institut national de l'audiovisuel) a réalisé un dossier intitulé « Internet, ça sert d'abord à faire la guerre » très intéressant que vous pouvez retrouver en suivant ce lien : <https://larevuedesmedias.ina.fr/series/internet-ca-sert-dabord-faire-la-guerre>

**Consigne :** Choisissez un des thèmes suivants, lisez l'article, résumez-le et faites-en une présentation orale à la classe en 3 minutes (à plus ou moins 10 secondes près). Vous pouvez éventuellement apporter des informations complémentaires issues d'autres recherches et touchant au même sujet.

- 1) [Internet, outil de puissance géopolitique ?](#)
- 2) [Le cyberspace, un enjeu majeur de géopolitique](#)
- 3) [Vers la militarisation du cyberspace](#)
- 4) [L'Internet russe : la loi et l'ordre](#)
- 5) [Chine : un Internet au service du nationalisme](#)
- 6) [La gouvernance d'Internet, entre émancipation contrariée et nouveaux défis](#)
- 7) [Sans guerre du sens, pas de souveraineté européenne dans le cyberspace](#)
- 8) [Que peut le droit international contre les cyberarmes ?](#)

-----

### Exercice 2

**Consigne :** Réalisez des recherches sur un des exemples suivants, puis présentez un exposé en classe. La présentation orale devra durer 3 minutes (à plus ou moins 10 secondes près).

Pour chaque sujet, des références sitographiques vous sont proposées que vous êtes libre d'utiliser ou non. Elles sont de difficultés inégales. Pour certains articles, il vous faudra aller sur europresse pour en avoir une version intégrale.

#### 9) Etats-Unis -Iran : un exemple de cyberguerre

[https://m.huffingtonpost.fr/entry/les-etats-unis-ont-lance-des-cyber-attaques-contre-iran\\_fr\\_5d0eb865e4b07ae90d9e2f74](https://m.huffingtonpost.fr/entry/les-etats-unis-ont-lance-des-cyber-attaques-contre-iran_fr_5d0eb865e4b07ae90d9e2f74)

[https://www.liberation.fr/planete/2019/02/15/l-iran-laboratoire-de-la-cyberguerre\\_1708276/](https://www.liberation.fr/planete/2019/02/15/l-iran-laboratoire-de-la-cyberguerre_1708276/)

<https://www.franceinter.fr/emissions/geopolitique/geopolitique-24-juin-2019>

<https://korii.slate.fr/tech/cyberguerre-hackers-iran-etats-unis-represailles-mort-qassem-soleimani>

#### 10) Une cyberattaque qui mène à un conflit armé. L'exemple israélo-palestinien.

[https://www.lemonde.fr/pixels/article/2019/05/06/israel-dit-avoir-replique-a-une-attaque-informatique-par-une-frappe-aerienne-une-premiere\\_5459063\\_4408996.html](https://www.lemonde.fr/pixels/article/2019/05/06/israel-dit-avoir-replique-a-une-attaque-informatique-par-une-frappe-aerienne-une-premiere_5459063_4408996.html)

<https://legrandcontinent.eu/fr/2019/05/11/lavenir-de-la-cyber-guerre-sesquise-t-il-a-gaza/>

<https://www.lefigaro.fr/flash-actu/israel-denonce-une-tentative-de-cyber-attaque-du-hamas-contre-l-armee-20200216>

#### 11) Le cyberdijihadisme

<https://www.cairn.info/revue-defense-nationale-2015-9-page-32.htm>

<https://plus.lefigaro.fr/tag/cyberdijihadisme>

[https://www.lemonde.fr/police-justice/article/2018/06/20/du-cyberdijihadisme-mais-pas-encore-de-cyberterrorisme\\_5318221\\_1653578.html](https://www.lemonde.fr/police-justice/article/2018/06/20/du-cyberdijihadisme-mais-pas-encore-de-cyberterrorisme_5318221_1653578.html)

<https://www.lefigaro.fr/actualite-france/lutte-contre-le-cyberislamisme-a-quoi-sert-la-plateforme-pharos-et-comment-fonctionne-t-elle-20201021>

## **12) Russie et cyberguerre**

<https://information.tv5monde.com/info/etats-unis-russie-la-cyber-guerre-froide-t-elle-debute-144742>  
<https://www.franceculture.fr/emissions/les-enjeux-internationaux/2021-les-grands-dossiers-dune-annee-diplomatique-15-la-cyberguerre-nouveau-visage-de-la-puissance>  
<https://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-le-groupe-russe-sandworm-nouveau-visage-de-la-cyberguerre-77180.html>  
<https://www.latribune.fr/economie/international/hackers-russes-les-nouveaux-mercenaires-d-une-cyberguerre-mondiale-816749.html>  
<https://www.cnews.fr/vie-numerique/2019-12-23/la-russie-teste-son-propre-internet-pour-survivre-en-cas-de-cyberguerre>

## **13) La cyberpuissance de la Chine**

<https://www.lefigaro.fr/flash-eco/la-chine-affiche-son-ambition-de-grande-puissance-de-l-internet-20191020>  
<https://geode.science/la-chine-grande-puissance-du-cyberespace-par-frederick-douzet-les-carnets-du-temps-hors-serie-2019/>  
[https://www.lemonde.fr/idees/article/2018/08/25/la-chine-cyberpuissance-du-futur-sur-le-net\\_5346178\\_3232.html](https://www.lemonde.fr/idees/article/2018/08/25/la-chine-cyberpuissance-du-futur-sur-le-net_5346178_3232.html)  
<https://www.herodote.org/spip.php?article955>

## **14) L'affaire Cambridge Analytica**

[https://www.lemonde.fr/pixels/article/2018/03/22/ce-qu-il-faut-savoir-sur-cambridge-analytica-la-societe-au-c-ur-du-scandale-facebook\\_5274804\\_4408996.html](https://www.lemonde.fr/pixels/article/2018/03/22/ce-qu-il-faut-savoir-sur-cambridge-analytica-la-societe-au-c-ur-du-scandale-facebook_5274804_4408996.html)  
<https://www.clemi.fr/fr/ressources/nos-ressources-pedagogiques/ressources-pedagogiques/quand-les-donnees-personnelles-sechappent-laffaire-cambridge-analytica.html>  
<https://www.letemps.ch/monde/letendue-operations-cambridge-analytica-monde-effrayante>  
<https://www.revuedesdeuxmondes.fr/cambridge-analytica-opportunit-europe-de-repondre-aux-craintes-liees-a-cybersecurite/>  
<https://www.rfi.fr/fr/emission/20190908-mark-zuckerberg-patron-facebook-veut-il-devenir-le-maitre-monde>

## **15) La puissance des GAFAM**

<https://notes-geopolitiques.com/geopolitique-des-geants-du-web/>  
<https://www.ifri.org/fr/publications/publications-ifri/articles-ifri/gafam-puissants>  
<https://www.afri-ct.org/article/la-geopolitique-des-gafa/>  
<https://www.franceculture.fr/emissions/le-tour-du-monde-des-idees/le-tour-du-monde-des-idees-du-mercredi-25-novembre-2020>  
<https://www.franceinter.fr/emissions/les-cles-du-numerique/qui-sont-les-gafam-enjeux-et-problematiques-de-l-ogre-du-xxie-siecle-les-cles-du-numerique>

## **16) La montée en puissance des BATX chinois**

<https://larevuedesmedias.ina.fr/les-batx-des-geants-de-linternet-aux-ambitions-contrariees>  
<https://www.franceculture.fr/numerique/lexpansion-des-batx-les-gafam-chinois>  
<https://www.forbes.fr/business/notre-monde-sappellera-t-il-demain-le-batxgafami/>  
<https://www.lesechos.fr/finance-marches/banque-assurances/credit-les-geants-de-la-tech-confirment-leur-montee-en-puissance-1249796>

## **17) L'exemple du groupe des Anonymous**

<https://www.lesinrocks.com/2016/02/12/web/actualite/jai-infiltre-les-anonymous-enquete-chez-les-trolls-les-plus-puissants-du-21eme-siecle/>  
<https://cybersecuritymag.africa/qui-sont-les-anonymous>  
<https://www.lemondeinformatique.fr/toute-l-actualite-marque-sur-anonymous-347.html>

## **18) Le développement des rançongiciels**

<https://www.cybermalveillance.gouv.fr/tous-nos-contenus/fiches-reflexes/rancongiels-ransomwares>  
[https://www.lemonde.fr/pixels/article/2021/02/17/rancongiels-les-pirates-ont-interet-a-ce-que-la-victime-recupere-ses-donnees\\_6070307\\_4408996.html](https://www.lemonde.fr/pixels/article/2021/02/17/rancongiels-les-pirates-ont-interet-a-ce-que-la-victime-recupere-ses-donnees_6070307_4408996.html)  
[https://www.lemonde.fr/pixels/article/2021/02/17/attaques-aux-rancongiels-les-autorites-tentent-de-contenir-la-deferlante\\_6070220\\_4408996.html](https://www.lemonde.fr/pixels/article/2021/02/17/attaques-aux-rancongiels-les-autorites-tentent-de-contenir-la-deferlante_6070220_4408996.html)  
<https://www.lefigaro.fr/conjoncture/une-epidemie-d-attaques-au-rancongiel-touche-les-hopitaux-francais-20210217>