

# Le Renseignement Humain à l'Ère Numérique



#7

LETTRE  
D'INFORMATION

*« Nul n'est censé ignorer  
la loi »*

Principe du droit français

*« La science a fait de nous des  
dieux avant même que nous  
méritions d'être des hommes »*

Jean Rostand

---

Cette lettre d'information s'adresse à mes étudiants, anciens et actuels, et plus largement à tout citoyen intéressé par la culture et la technique du renseignement.

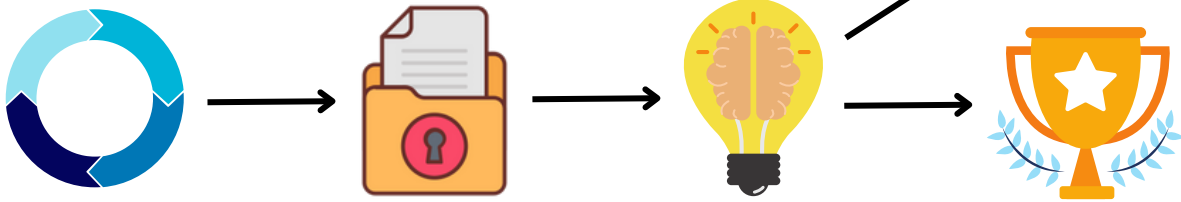
C'est une revue de presse, de littérature, de web, d'émissions de radio, de télévision,... tout ce que j'ai le plus aimé sur la thématique du renseignement humain à l'ère numérique lors des semaines précédentes, dans des ressources non payantes tant que faire se peut. Je la réalise et je la diffuse gratuitement, sur mon temps libre, elle n'engage que moi et je ne m'oppose pas à l'utilisation réciproque de mes propres publications. Elle est réalisée avec une grande vigilance sur le respect du droit moral et patrimonial des auteurs cités (toutes les images non créditées sont générées par intelligence artificielle).

Pour toute remarque, question ou réclamation, vous pouvez m'écrire à cette adresse: [terry.zimmer@protonmail.com](mailto:terry.zimmer@protonmail.com)



# LE RENSEIGNEMENT

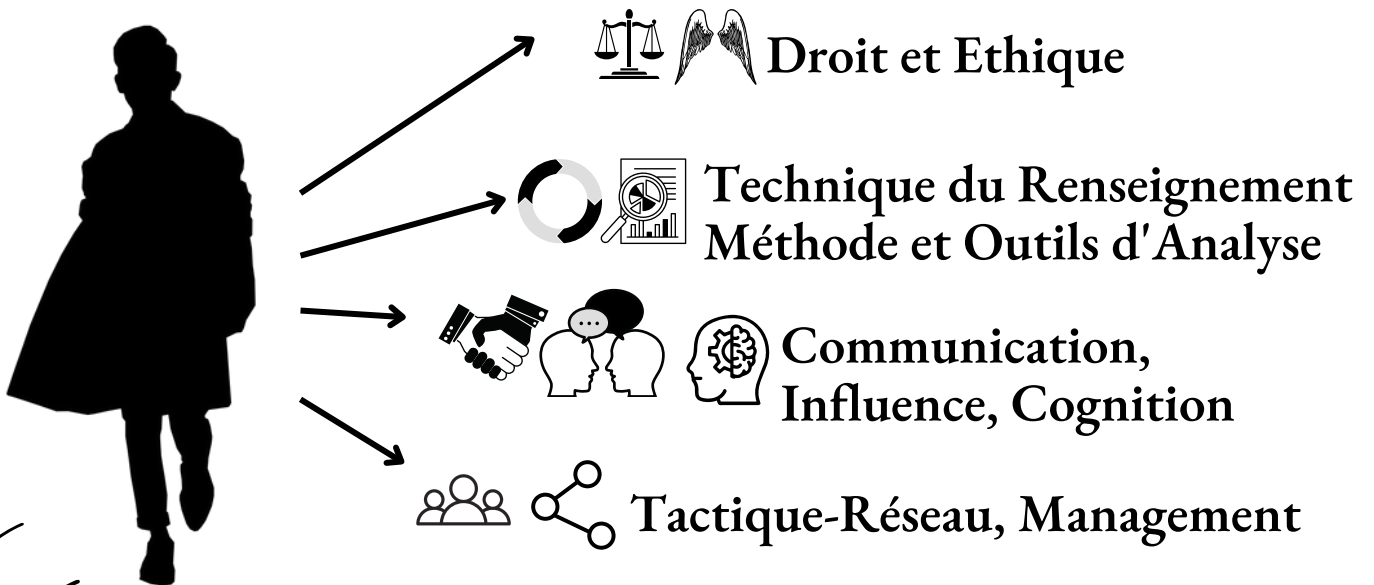
1 Processus et 1 Production



1 Finalité pour 2 Vocations

## LE RENSEIGNEMENT HUMAIN...

« Renseignement constitué d'informations dont l'origine et la collecte sont des sources humaines. » (OTAN, 1991)



## ... À L'ÈRE NUMÉRIQUE

Renseignement Origine Cyber  
(OSINT, SOCMINT, Virtual HUMINT)

Sûreté, Cybersécurité

# SOMMAIRE

---

## 01. Cadre & Méthode



---

## 02. Engagement Cognitif & Influence



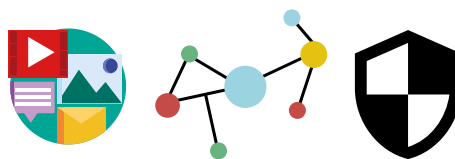
---

## 03. Management & Réseau



---

## 04. CyberEspace & Sûreté



---

## 05. 1 Livre, 2 Podcast



# 01 . CADRE & MÉTHODE



Xavier Niel ✓

@Xavier75



« Mordez la ligne jaune, mordez-la bien, mais ne la dépassez pas. »

C'est le meilleur conseil que j'ai reçu. L'homme qui m'a mis en prison et qui me l'a donné est mort. Hommage à Renaud Van Ruymbeke.

3:01 PM · 10 mai 2024 · 418,9 k vues

## Les services de renseignement autorisés à utiliser identités d'emprunt ou fausses qualités

*L'Essor, 6 avril 2024*

"Pour l'exercice d'une mission intéressant la défense et la sécurité nationale, les agents des services spécialisés de renseignement peuvent, sous l'autorité de l'agent chargé de superviser ou de coordonner la mission, faire usage d'une identité d'emprunt ou d'une fausse qualité", prévoit l'article L,811-4 de la sécurité intérieure.

<https://lessor.org/operationnel/les-services-de-renseignement-autorises-a-utiliser>

## China's secret spy

*ABC News, By Echo Hui of ABC Investigations, Elise Potaka and Dylan Welc, 13 May 2024*

"Pour la première fois, un agent infiltré de la police secrète chinoise sort de l'ombre pour révéler où il se trouvait et qui il ciblait. [...] En tant qu'agent du Bureau de protection de la sécurité politique, ou 1er Bureau – une unité secrète du ministère chinois de la Sécurité publique – il a été impliqué dans des missions de surveillance, d'enlèvement et de réduction au silence de cibles dans le monde entier depuis 2008."

<https://www.abc.net.au/news/2024-05-13/china-spy-secret-police-agent-tells-all-four-corners/103826708>

---

## There Is No Such Thing as Open Source Intelligence

*Joe Hatfield, International Journal of Intelligence and CounterIntelligence, 37:2, 397-418*

"Le renseignement en sources ouvertes est un concept fondamentalement incohérent, un bric-à-brac qui devrait être abandonné." [...] cela a aidé les praticiens du renseignement et les universitaires à apprécier l'afflux d'informations précieuses non classifiées nouvellement mises à disposition par le Web dans les années 1990, mais les avantages tirés de cette notion ont maintenant diminué et le concept est désormais un handicap. En abandonnant complètement le terme et en reclassant les sources d'information "ouvertes" dans leurs foyers traditionnels, des avantages conceptuels et analytiques significatifs peuvent être obtenus."

<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/08850607.2023.2172367>

---

## Revealed: Spy firm's secret sex dossier on former Tory MP

*The Independent, Simon Walters, 02 March 2024*



Ni un canular, ni un scénario de Guy Ritchie: Voici l'histoire d'une députée britannique qui va être la cible d'une prestation en intelligence économique comme on les aime avec un dossier bien foireux sur "ses six amants" et une analyse médico-légale de son chien...

<https://www.independent.co.uk/news/uk/politics/charlotte-leslie-smear-mohammed-amersi-sex-b2505599.html>

---

## Spy agencies skewed intel to please Trump, and Obama too

*The Intercept, Ken Klippenstein, Daniel Boguslaw, March 29 2024*

Nous sommes ici loin du complot de l'état profond...  
"Les services de renseignements américains faussent leurs conclusions pour plaire aux républicains comme aux démocrates, y compris aux anciens présidents Donald Trump et Barack Obama, selon une nouvelle étude de grande envergure menée par la RAND Corporation, soutenue par le Pentagone. L'étude s'appuie sur des entretiens, certains anonymes, avec près d'une douzaine de responsables et de décideurs politiques américains, actuels et anciens."

<https://theintercept.com/2024/03/29/intelligence-community-white-house/>

---

## « Dans la tête » des soldats de Moscou

*Mediapart, Pierre Alonso, 16 avril 2024*

Voici un bel exemple d'OSINT (c'est à dire tirer du sens et une analyse raffinée à partir de fragments d'information disponibles à la vue de toutes et tous) et lorsque c'est sur une idée astucieuse, c'est encore mieux). L'IWM - Institut für die Wissenschaften vom Menschen (Institut des sciences humaines), basé à Vienne (Autriche) finance et accompagne le projet ukrainien "Wall Evidence" qui s'attache à réunir autant de graffitis sur les murs laissés par des soldats russes que possible, et à les faire parler.



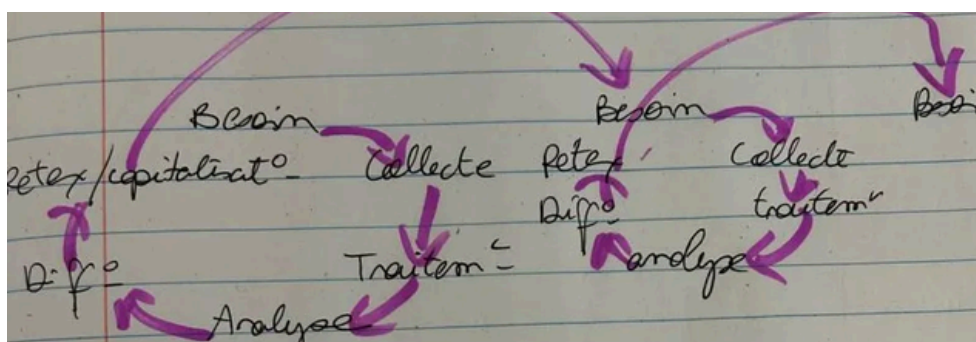
Inscription de l'armée russe "La Russie gouverne" sur la façade d'une maison, région de Kiev, [chaîne Telegram Operative ZSU](#)

<https://www.mediapart.fr/journal/international/160424/dans-la-tete-des-soldats-de-moscou>

---

## Cycle du renseignement, boucle OODA, et si on arrêta de tourner en rond ?

*Medium, Bertrand Boyer, 14 janvier 2024*



“nous devons chaque jour décider sans connaissance parfaite d'un système. Pire encore, nous ne cherchons plus l'information, nous nageons dedans (ou somme noyés par les données). La question n'est pas tant d'orienter pour capter de l'information que de donner du sens à celle que nous avons déjà.”

<https://medium.com/@Cybart/cycle-du-renseignement-boucle-ooda-et-si-on-arr%C3%AAait-de-tourner-en-rond-a1beb0f5e823>

# LES FORMATIONS FLEURISSENT, SIGNE DES TEMPS:

---

## Master of Arts : Counter-Terrorism, CVE & Intelligence

*Allemagne, Universität für Weiterbildung Krems*

“Le terrorisme international est en constante évolution. Structurel autant que phénoménologique. Il en va de même pour l’extrémisme violent, la radicalisation et les approches actuelles de prévention. En outre, le domaine de la recherche en matière de renseignement dans le cadre de la lutte contre l’extrémisme et le terrorisme dans les pays germanophones est encore largement inexploré.

Cette formation continue innovante vise à atteindre un niveau international et transmettre des compétences complètes de haut niveau. [...] Les diplômés élargissent les réseaux (inter)nationaux d’experts et utilisent leurs connaissances spécialisées pour contribuer à promouvoir une prévention de l’extrémisme encore plus efficace et effective, à lutter contre le terrorisme et à mettre en œuvre une politique de sécurité de l’État ou de renseignement.”

<https://www.donau-uni.ac.at/de/studium/counter-terrorism.html>

---

## Master di secondo livello in Cybermind

*Italie, Università Telematica Unimarconi*

“Le Master vise à :

- promouvoir et développer des compétences en cyberpsychologie, pédagogie de l’information, cyberguerre (et autres aspects juridiques) ;
- soutenir l’acquisition de compétences spécifiques pour le développement de la personne au sein d’une société avec une vision humaniste, y compris des parcours psychologiques, ou de formation, par l’utilisation réfléchie des nouvelles technologies de l’information et de la communication.”

<https://www.unimarconi.it/master-di-secondo-livello-in-cybermind/>

---

## Postgraduate Certificate in Covert Action, HUMINT and the Psychology of Intelligence Elicitation

*Royaume-Uni, The University of Buckingham*

“Le cours adoptera une approche scientifique pour comprendre comment et pourquoi les gens sont prêts à coopérer avec l’État en termes de fourniture de renseignements humains. Il examinera la base de données probantes des techniques adoptées pour obtenir des renseignements qui visent à maximiser le volume et la qualité des renseignements, la mémorisation et l’exactitude des personnes interrogées et l’évitement de la tromperie”.

<https://www.buckingham.ac.uk/courses/postgraduate/postgraduate-certificate-in-covert-action-humint-and-the-psychology-of-intelligence-elicitation>



## 02. ENGAGEMENT COGNITIF & INFLUENCE

---

### AI's attention deficit

*Engelsberg Ideas, Daisy Christodoulou, march 26, 2024*

“Déjà dans les années 1970, l'économiste Herbert Simon observait que dans un monde où l'information est gratuite, ce qui deviendra rare, c'est ce que l'information consomme. Et l'information consomme l'attention humaine. [...] Mais l'argument de Simon implique que cela pourrait être la partie facile : la partie difficile consiste à amener les étudiants à prêter attention à ce que vous créez. Le changement technologique ne se produit pas seulement par l'invention de nouvelles technologies, mais par l'intégration de ces technologies dans les routines et les institutions humaines. Si nous voulons améliorer l'éducation, alors c'est le défi que nous devons relever.”

<https://engelsbergideas.com/essays/ais-attention-deficit/>

---

### Fontana police got him to admit to a murder that never happened. How is this possible?

*Los Angeles Times, By Jessica Garrison and Anita Chabria, June 1, 2024*



“Thomas Perez Jr. a faussement avoué avoir tué son père après un interrogatoire de 17 heures par la police de Fontana au cours duquel elle a menti sur ses preuves et elle lui a dit que son chien serait euthanasié. [...] Ce qui est arrivé à Perez est un exemple extrême d'une méthode d'interrogatoire couramment utilisée aux États-Unis qui peut conduire les suspects à faire de fausses déclarations — et même à avouer des crimes qu'ils n'ont pas commis. En Californie et aux États-Unis, les détectives sont formés pour mentir pour obtenir des aveux et refusent parfois même d'envisager des alternatives à la culpabilité d'un suspect.”

<https://www.latimes.com/california/story/2024-06-01/fontana-police-coerced-false-murder-confession-with-lies>

---

## On ‘modified human agents’: John Lilly and the paranoid style in American neuroscience

*Williams C. On 'modified human agents': John Lilly and the paranoid style in American neuroscience. Hist Human Sci. 2019 Dec;32(5):84-107.*

“Dans les années 1950, les affirmations de Lilly selon lesquelles il pouvait manipuler le comportement des humains ont suscité l'intérêt d'un certain nombre de responsables de l'armée et des services de renseignement américains. [...] Comme l'a soutenu le spécialiste de littérature Timothy Melley, cela a alimenté un « fantasme par excellence » de la guerre froide. [...] Aujourd'hui, Lilly n'est plus considéré comme un expérimentateur illusionniste des années 1950, mais plutôt comme un gourou de la contre-culture, du mouvement du potentiel humain et de la scène psychédélique des années 1960.”

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6899429/?s=03>

---

## How to get 7th graders to smoke

*Experimental History, Adam Mastroianni, may 14, 2024*



“Dans les années 1980, des chercheurs sont venus dans des écoles de Los Angeles et ont mis en place un programme de prévention contre la drogue selon 3 modalités (un programme social, un programme émotionnel, pas de programme du tout). Les élèves qui ont suivi le programme “émotion” ont fini par fumer plus de cigarettes et plus d’herbe et boire plus d’alcool que les élèves qui n’ont suivi aucun programme. Autrement dit, des chercheurs sont venus dans des écoles de Los Angeles et ont mis en place un programme de prévention de la drogue qui a poussé un groupe d’élèves de cinquième à prendre plus de drogues.”

**“Ce mythe de l’être humain facilement malléable est tellement répandu et si profondément ancré qu’il confine à l’illusion. Mais une fois que vous l’avez compris, il peut donner un sens à certaines choses qui autrement semblent psychotiques.”**

<https://www.experimental-history.com/p/how-to-get-7th-graders-to-smoke>

---

## Violence conjugale : pourquoi la notion de « contrôle coercitif » pourrait produire plus de justice

*Williams C. On 'modified human agents': John Lilly and the paranoid style in American neuroscience. Hist Human Sci. 2019 Dec;32(5):84-107.*

“Le livre Coercive Control montre que 75 % des incidents de violence domestique qui mènent à des arrestations sont des agressions répétées, presque toujours commises dans le contexte d’autres comportements qui vont des agressions sexuelles au harcèlement, surveillance/stalking, menaces et autres tactiques pour intimider les victimes, les isoler et les contrôler en prenant leur argent, les privant de ressources, en micro-réglant leurs vies et celles de leurs enfants. [...] Ces tactiques produisent sur les victimes adultes et leurs enfants des effets qui vont de la peur paralysante, la subordination, la dépendance psychologique, l’appauvrissement, le sabotage du lien mère-enfant, à la mort à petit feu, aux idées suicidaires, aux tentatives de suicide, ou la mort.”

<https://theconversation.com/violence-conjugale-pourquoi-la-notion-de-contrôle-coercitif-pourrait-produire-plus-de-justice-215743>



Mathieu Hainselin (Il/lui) • Abonné

Maître de Conférences HDR en Psychologie à l'Université de Picardie Jules Ver...

5 mois • 🔒

La PNL c'est du pipeau.

On a envie que ça marche, c'est bien présenté, ça prétend faire des miracles et il faut payer cher pour en bénéficier... mais c'est du pipeau.

Quand des scientifiques testent ses effets présumés, ça ne marche pas comme annoncé.

C'est dommage, ce serait super d'avoir un outil supplémentaire si puissant que ce qui est annoncé. J'adorerais pouvoir en faire la promotion.

Mais c'est du pipeau.

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7154947239222607873>



# Future Elections and AI-Driven Disinformation

*The Defence Horizon Journal, Aspect of Cognitive Superiority*

“Cet article conceptualise l’impact de l’intelligence artificielle (IA) sur les campagnes de désinformation, en comparant les opérations basées sur l’IA avec les méthodes traditionnelles opérées par l’homme. Utilisant un cadre d’opérations de collecte de renseignements humains (HUMINT) et d’opérations offensives dans le cyberspace (OCO), la recherche analyse les progrès de la technologie de l’IA en termes de vitesse, d’efficacité, de génération de contenu et de capacité d’adaptation.

Les résultats révèlent que les opérations basées sur l’IA, en particulier celles impliquant des milliards de jetons, surpassent largement les campagnes de désinformation menées par l’homme en termes de rapidité et d’efficacité, démontrant ainsi une capacité à traiter de vastes ensembles de données et des scénarios complexes presque instantanément.”

HUMINT Approach	AI-Driven Operations in 2030 Fictional Scenario
Emotional Love	Creating highly personalised content that endears political figures or ideologies to specific demographics, leveraging deep data analysis to resonate with individual values and desires.
Emotional Hate	Identifying and amplifying societal divisions, generating content that exacerbates animosity or contempt towards certain groups or ideologies, using sophisticated targeting based on online behaviour and psychological profiles.
Emotional Fear-Up	Crafting and disseminating scenarios that instil heightened fear about specific outcomes (e.g., national security threats, economic collapse) associated with certain political choices.
Emotional-Pride and Ego-Up	Generating content that boosts the ego of targeted individuals or groups, affirming their beliefs and making them more confident in their political choices aligned with the AI's objectives.
Emotional-Pride and Ego-Down	Subtly undermining the confidence of targeted individuals or groups in their political choices, using tailored content to make them question their decisions or the capabilities of their preferred candidates.
Emotional-Futility	Creating a narrative of inevitability around certain political outcomes, leading to helplessness or apathy among the opposition, reducing their motivation to vote or engage politically.
Repetition (Interrogation)	Repeatedly exposing individuals to specific messages across various platforms reinforces these messages to enhance credibility and acceptance.
Rapid Fire (Interrogation)	Deploying a barrage of messages, posts, and news stories at an overwhelming pace, saturating media and social networks, creating a challenging environment for discerning reliable information.
False Flag (Interrogation)	Conducting sophisticated false flag operations, impersonating different entities or groups to create confusion, discredit political figures or parties, or subtly manipulate public opinion.

Table 2. AI with Millions of Tokens in 2024 Fictional Election Scenario; Source: Auth

<https://tdhj.org/blog/post/aspects-of-cognitive-superiority/>



# 03. MANAGEMENT & RÉSEAU

La première unité de réserve dédiée à la recherche du renseignement en sources ouvertes.  
Une belle opportunité pour les étudiants en Alsace !

## ÊTRE RÉSERVISTE AU B2RS

-  Assurer une veille/répondre à des questions sur une zone géographique donnée
-  Flexibilité des jours de travail, semaine ou week-end, en fonction de tes disponibilités
-  Travail en équipe, guidé par l'encadrement
-  Formation complémentaire aux méthodes et outils de la recherche en sources ouvertes
-  Découverte du monde militaire et des métiers de la défense
-  Parcours ouvert et évolutif dans la réserve de l'armée de Terre
-  Solde non imposable à partir de 50 euros/jour net + repas du midi et frais éventuels de transport pris en charge

### POSTULER

B2RS-RESERVE.RECRUTEMENT.FCT@DEF.GOUV.FR





LETTRE DE MOTIVATION



CURRICULUM VITAE

### CONTACT RECRUTEMENT



**BATAILLON DE RENSEIGNEMENT DE RÉSERVISTES SPÉCIALISTES**

CASERNE STIRN  
37 BOULEVARD CLEMENCEAU  
67000 STRASBOURG  
b2rs-reserve.recrutement.fct@def.gouv.fr

**Tu es :**

- étudiant
- à Strasbourg ou à proximité
- de nationalité française
- intéressé par l'OSINT ou compétent en langue, cyber, géopolitique

**Tu veux :**

- contribuer à la défense par tes compétences civiles
- découvrir le monde de l'armée
- commencer un parcours de réserve

???

**REJOINS LE B2RS**

## BATAILLON

Une nouvelle unité de l'armée de Terre  
Première compagnie à Strasbourg, caserne Stirn

## DE RENSEIGNEMENT

Renforcer les capacités renseignement de l'armée de Terre en exploitation des sources ouvertes (OSINT)

## DE RÉSERVISTES

100% réserviste

## SPÉCIALISTES

Mettre directement ses compétences civiles au service de l'armée, sans formation militaire généraliste  
Chercheurs-analystes, linguistes, data scientists, spécialistes géopolitique/cyber

**BATAILLON DE RENSEIGNEMENT DE RÉSERVISTES SPÉCIALISTES**

---

## Networking in the nudes with finnish diplomats

*Foreign Policy, Robbie Gramer, APRIL 4, 2023*

“Un diplomate finlandais de haut rang l'a bien résumé dans son discours de 2010 lors du 15e Congrès international annuel du sauna à Tokyo. (Oui, cela existe.) « Dans un sauna, tout le monde est égal », a déclaré Torstila. « Il n'y a pas de super-pouvoirs dans un sauna, pas de supérieurs ou de serviteurs. On ne garde pas ses idées politiques sous le coude quand on ne porte pas de manches. Si on discute et qu'on se met d'accord sur quelque chose quand on est tout nu, il est difficile par la suite de ne pas tenir parole. [...] Le réseautage tout nu est un bien absolument moral. » [...] « Ce qui est dit dans le sauna reste dans le sauna. »

<https://foreignpolicy.com/2023/04/04/finland-diplomatic-sauna-society-soft-power/>

---

## For Mental Health Awareness month, it's the things spies carry

*HUMINT, Sasha Ingber, May 19, 2024*

“La directrice des services médicaux de la CIA, une femme nommée Victoria (son nom de famille n'a pas été dévoilé pour des raisons de sécurité), m'a dit que l'agence prépare désormais les agents aux facteurs de stress avant qu'ils ne soient déployés dans des zones de guerre ou des endroits difficiles. Elle a déclaré que des professionnels de la santé mentale s'intègrent aux côtés des agents.”

<https://sashaingber.substack.com/p/for-mental-health-awareness-month>

---

## Transfer spies, scrapes and Line Of Duty: How to check a footballer's character

*The Newy-York Times, The Athletic, Stuart James, Jacob Whitebead, Jan 15, 2024*

“Le caractère compte. « C'est tout pour moi », a déclaré l'entraîneur de Tottenham [...]. « Un mauvais caractère dans le vestiaire peut causer beaucoup de problèmes. Je vais donc toujours abandonner la qualité d'un joueur pour le bon caractère. J'y accorde beaucoup d'importance. [...] il peut être utile d'obtenir un point de vue impartial et, dans certains cas, de tirer parti de certaines des méthodes de collecte de renseignements les plus sophistiquées fournies par des agences extérieures. [...] L'étape suivante de la diligence raisonnable, si le client le souhaite, consiste à faire ce que nous appelons des enquêtes sur les sources, ce qui signifie parler à des personnes en marge du réseau du joueur.”

[https://www.nytimes.com/athletic/5192654/2024/01/15/football-transfer-character-check/?source=user\\_shared\\_article&s=03](https://www.nytimes.com/athletic/5192654/2024/01/15/football-transfer-character-check/?source=user_shared_article&s=03)

---

## How Cuba Recruits Spies to Penetrate Inner Circles of the U.S. Government

*The Wall Street Journal, Brett Forrest and Warren P. Strobel, March 16, 2024*

Parmi les plus grandes affaires d'espionnage (stratégique) connues, de nombreuses naissent sur les bancs de l'Université:  
"Cuba possède « le meilleur service de renseignement du monde » pour former des agents, a déclaré Brian Latell, un ancien analyste de la CIA qui a dirigé la division Amérique latine de l'agence. [...] Les agents de renseignement cubains ciblent régulièrement les jeunes, souvent dans le milieu universitaire, avec un discours idéologique sur les souffrances de Cuba sous l'embargo économique des États-Unis et d'autres politiques, affirment d'anciens et actuels responsables."

<https://www.wsj.com/politics/national-security/how-cuba-recruits-spies-to-penetrate-inner-circles-of-the-u-s-government-d277b931>

---

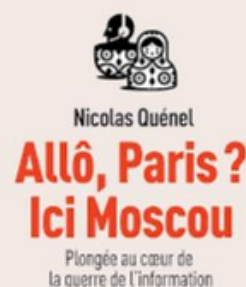
## From India and Pakistan to Sweden, an academic's encounters with (un)intelligence agencies

*Scroll.in, Ashok Swain, Mar 09, 2024*

Ashok Swain est professeur de recherche sur la paix et les conflits à l'Université d'Uppsala, en Suède, il livre ici un témoignage très intéressant qui nous emmène de l'Inde, au Pakistan jusqu'en Suède:  
"Depuis mes premières activités universitaires jusqu'à mes rencontres avec les agences de renseignement de plusieurs pays, chaque expérience a offert une perspective unique à travers laquelle observer l'équilibre délicat du pouvoir, de la perception et de l'intégrité personnelle."

<https://scroll.in/article/1064390/from-india-and-pakistan-to-sweden-an-academics-encounters-with-un-intelligence-agencies>

Mais comment expliquer qu'une jeune femme dont le père est un membre notoire du SVR et qui étudie le contre-terrorisme en Afrique de l'Ouest paraisse innocente au point de pouvoir pénétrer une institution qui forme les élites françaises de demain? Comment expliquer qu'une simple ligne « Sciences Po » sur un CV puisse désamorcer tous les soupçons d'une grande entreprise de sécurité privée? Et enfin, comment expliquer la naïveté de ceux qui se disent surpris d'apprendre que l'événement auquel ils ont été conviés à Moscou ait été une opération financée par le FSB?





---

Dans 5 ans, nous fêterons le centenaire de la rencontre de Kim Philby et d'Anthony Blunt sur les bancs de l'université de Cambridge. En février dernier, nous apprenions que les services de renseignement chinois, via un sous-traitant, avaient piraté les boîtes aux lettres électroniques de deux enseignants à Sciences Po (un ancien responsable du programme Europe-Asie et un sociologue de la Chine contemporaine). Cela vient compléter le chapitre 10 "Alexandra" du livre "Allô, Paris ? Ici Moscou" de Nicolas Quenel, qui concerne en grande partie l'enseignement supérieur, les étudiants et jeunes professionnels et plus particulièrement Sciences Po.

Quelques petits enseignements de tout cela. Nos prestigieuses écoles sont la cible de nombreux services de renseignement car:

- il est facile d'y entrer et d'y évoluer. Les étudiants, les enseignants et les cadres restent tendres sur ces questions de sûreté, en particulier dans les domaines des sciences humaines et sociales, des sciences politiques, du commerce et des relations internationales;
- cela permet d'intégrer aisément les cercles fermés des élites politiques, économiques & journalistiques françaises de demain;
- cela permet de détecter qui est susceptible d'être recruté parmi ces élites et d'engager une action de recrutement à forte chance de succès;
- cela permet d'avoir une excellente connaissance du contenu des cours qui intéressent le pays, de connaître ceux qui les dispensent et éventuellement d'avoir sur eux des leviers d'actions qui vont de l'influence à la coercition;
- cela sert de lessiveuse et fait baisser la garde de la plupart des administrations et entreprises française vis à vis de l'"étudiant" qui va pouvoir jouir, toute sa carrière, du statut de personne talentueuse appartenant à l'élite française car diplômé de telle ou telle école.
- cela permet aussi à l'"étudiant" de bénéficier d'un enseignement de qualité qui lui servira ainsi qu'à son pays (on se souvient de cet étudiant russe qui a développé un savoir-faire sur les stratégies marketing produits et digitales à la SKEMA Business School et qui depuis assure les intérêts de Wagner sur le continent africain et participe à la montée du sentiment anti-français).

Sources:

Allô, Paris ? Ici Moscou, Plongée au cœur de la guerre de l'information, Nicoals Quenel, Editions Denoël, 224 pages, 11/2023  
<https://www.denoel.fr/catalogue/allo-paris-ici-moscou/9782207178898>

La Chine nie tout lien avec i-Soon, la société de cyberespionnage dont les données ont fuité sur GitHub, Le Monde avec AP, Feb 23, 2024  
[https://www.lemonde.fr/pixels/article/2024/02/23/la-chine-nie-tout-lien-avec-i-soon-la-societe-de-cyberespionnage-dont-les-donnees-ont-fuite-sur-github\\_6218128\\_4408996.html](https://www.lemonde.fr/pixels/article/2024/02/23/la-chine-nie-tout-lien-avec-i-soon-la-societe-de-cyberespionnage-dont-les-donnees-ont-fuite-sur-github_6218128_4408996.html)

Qui est Dmitri Sytyi, le patron de Wagner Afrique, 34 ans, passé par une école de commerce française ?, All Eyes On Wagner, 20/12/2022  
<https://alleyesonwagner.org/2022/12/20/dimitri-sytyi-cadre-de-wagner-en-centrafrique/>

# IA bien qui IA le dernier

*Affordance, Olivier Ertzscheid, 12 mars 2024*

Dans le cadre des Journées des libertés numériques, organisées par la bibliothèque universitaire de La Roche sur Yon, Olivier Ertzscheid a fait une présentation autour des impacts sociétaux des IA génératives.

Il a la gentillesse de mettre à disposition son support de présentation:

## Le pitch (spoiler alert)

- Les IA génératives sont des révolutions techniques et technologiques **EXTRACTIVISTES\*\***
- Qui masquent des problématiques sociales (travail invisible, droits d'auteurs, modération)
- Qui ont un coût caché énorme (économique, écologique)
- Qui modifient des équilibres
  - glissement de technicité pour certains métiers (y compris dit artistiques ou intellectuels)
  - Dynamiques fortes de désintermédiation (réintermédiations à venir)



\*\* L'extractivisme consiste à extraire, directement dans le milieu naturel et sans retour vers lui, des ressources naturelles qui ne se renouvellent pas ou peu, lentement, difficilement ou coûteusement

<https://affordance.framasoft.org/2024/03/ia-bien-qui-ia-le-dernier-2/>

# Infosfera și ecourile realității virtuale

*Intelligence in Serviciul Tău, Florin Mitruț Ghiurgiu, 18 iunie 2024*



“Un paradoxe de l'ère numérique est que, d'une part, la technologie facilite les connexions mondiales et permet la communication à distance, mais d'autre part, elle peut conduire à une érosion des interactions authentiques. Si la technologie offre l'illusion d'une communauté sans conflit, elle peut également favoriser l'isolement personnel et une approche superficielle des relations humaines”.

<https://intelligence.sri.ro/infosfera-si-ecourile-realitatii-virtuale/>

## 04. CYBERESPACE & SÛRETÉ

### How the Pentagon Learned to Use Targeted Ads to Find Its Targets—and Vladimir Putin

*Wired, Byron Tau, Ken Klippenstein, Feb 27, 2024*

“Rencontrez l’homme qui a appris aux agences de renseignement américaines comment tirer le meilleur parti de l’écosystème de la technologie publicitaire, « la plus grande entreprise de collecte d’informations jamais conçue par l’homme ». [...] Ils ont réalisé qu’ils pouvaient également traquer les dirigeants mondiaux grâce à Locomotive. Après avoir acquis un ensemble de données sur la Russie, l’équipe a réalisé qu’elle pouvait suivre les téléphones de l’entourage du président russe Vladimir Poutine.

<https://www.wired.com/story/how-pentagon-learned-targeted-ads-to-find-targets-and-vladimir-putin/>

### Government spyware is another reason to use an ad blocker

*Techcrunch, Zack Wittaker, April 13, 2024*



“Les bloqueurs d’annonces, comme leur nom l’indique, empêchent l’affichage d’annonces dans les navigateurs Web. Les bloqueurs d’annonces ne font pas que masquer les annonces, mais empêchent également le site Web sous-jacent de charger les annonces. C’est également bon pour la confidentialité, car cela signifie que les échanges d’annonces ne peuvent pas utiliser de code de suivi pour voir quels sites les utilisateurs visitent pendant qu’ils naviguent sur le Web. Un logiciel de blocage des publicités est également conseillé pour les smartphones.”

<https://techcrunch.com/2024/04/13/government-spyware-use-ad-blocker/>

# Techniques d'ingérences étrangères

*Rapport public du Service Canadien de Renseignement et de Sécurité 2023*

Elles appartiennent pour la plupart au périmètre du renseignement humain:

**Techniques d'ingérence étrangère**

 <p><b>Élicitation :</b> Manipuler une personne, au cours d'une conversation informelle pour qu'elle révèle des informations utiles et sensibles.</p>	 <p><b>Corruption et financement illégal :</b> Se servir d'une personne comme intermédiaire afin qu'elle mène des activités de corruption ou de financement illégal pour soi.</p>
 <p><b>Relations intéressées :</b> Nouer une relation ou des liens d'amitié solides avec une personne en vue de la manipuler et d'obtenir des faveurs et des informations utiles.</p>	 <p><b>Cyberactivités malveillantes :</b> Compromettre des appareils électroniques par différents moyens, dont la fraude psychologique par courriel, les rançongiciels et les maliciels.</p>
 <p><b>Coercition :</b> Exercer un chantage ou proférer des menaces contre une personne pour qu'elle fournisse un accès ou des informations utiles et sensibles.</p>	 <p><b>Manipulation d'informations :</b> Faire circuler de fausses informations dans les médias sociaux de façon à amplifier un message en particulier ou à provoquer les utilisateurs, et ce, au service de ses propres intérêts.</p>

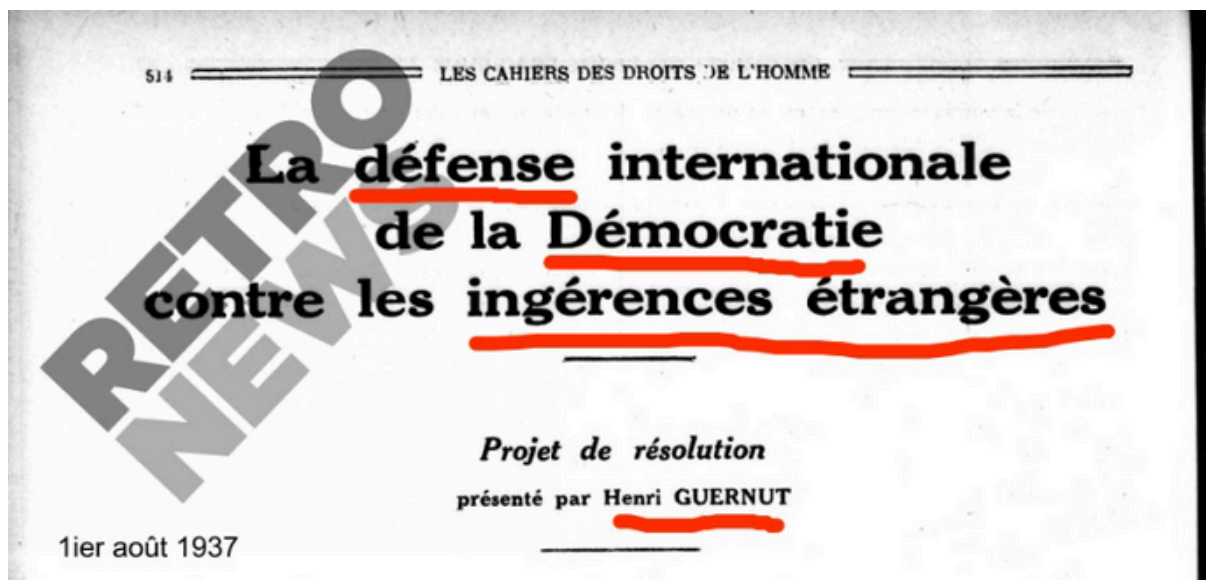
[https://www.canada.ca/content/dam/csis-scrs/documents/publications/Public\\_Report\\_2023-fra-DIGITAL.pdf](https://www.canada.ca/content/dam/csis-scrs/documents/publications/Public_Report_2023-fra-DIGITAL.pdf)

## Russia Is Buying Politicians in Europe. Is It Happening Here Too ?

*The New Republic, Alex Finley, April 12, 2024penstein, Feb 27, 2024*

“L'affaire met en évidence un malentendu important survenu lors de la première campagne présidentielle de Trump's, sur le fonctionnement des opérations d'influence malveillantes: Il ne s'agit pas simplement, ni même principalement, de réseaux de robots ou de trolls sur les médias sociaux qui amplifient les mensonges et la propagande. Il s'agit d'opérations de renseignement humain, pas différent de ce que vous pourriez voir dans un film hollywoodien. Les agents des services de renseignement russes rencontrent des politiciens, des journalistes, des militants et d'autres influenceurs et les paient pour effectuer certaines tâches.”

<https://newrepublic.com/article/180630/russia-corruption-network-europe-buying-politicians-america>



Document de 1937 (en 2 pages) sur les ingérences étrangères rédigé par un ancien ministre de l'Education nationale. Tout y est, la menace, parfaitement identifiée et décrite, ainsi que la recette du seul remède efficace: la justice en notre sein et "une digne fermeté" face aux menées étrangères.

L'auteur est Henri Guernut, son parcours est à souligner: Né en 1876, fils de paysan des Ardennes, remarqué par son instituteur, titulaire d'une bourse, lycéen à Lycée Louis-le-Grand, licencié en droit à la Sorbonne Université, avocat, secrétaire général de la Ligue des droits de l'Homme, ministre de l'Education Nationale en 1936. Il déclara en 1943, peu avant sa mort, "C'est la fin de la République qui m'a tué".

A lire ! Ci-dessous:

<https://www.retronews.fr/journal/les-cahiers-des-droits-de-l-homme/1-aout-1937/713/1962627/44>

## Top Israeli spy chief exposes his true identity in online security lapse

*The Guardian, Harry Davies and Bethan McKernan, Fri 5 Apr 2024*

“L'identité du commandant de l'unité israélienne 8200 est un secret bien gardé. Il occupe l'un des postes les plus sensibles de l'armée, à la tête de l'une des agences de surveillance les plus puissantes au monde, comparable à l'Agence de sécurité nationale américaine.

Cette faille de sécurité embarrassante est liée à un livre qu'il a publié sur Amazon, qui a laissé une trace numérique vers un compte Google privé créé à son nom, ainsi que son identifiant unique et des liens vers les cartes et les profils de calendrier du compte.”

<https://www.theguardian.com/world/2024/apr/05/top-israeli-spy-chief-exposes-his-true-identity-in-online-security-lapse>

Il peut être plus judicieux de donner ses vieux bouquins à Emmaüs plutôt qu'essayer d'en tirer 3 euros. Poster ces articles d'un profil à moins de 10 kilomètres d'un régiment spécialisé est une faille. Même jeune retraité, un militaire avec ce parcours peut rester une cible intéressante, ne serait-ce comme porte d'entrée car il ne coupe pas tout lien avec ses camarades en quittant le régiment.

leboncoin

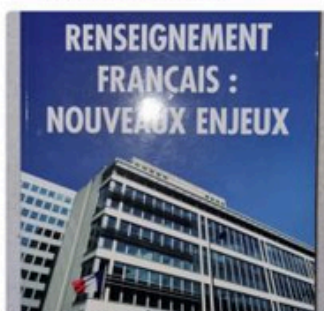


Crosse HERA TRIARII pour G17 GEN4

199 € Livraison : à partir de 3,99 €

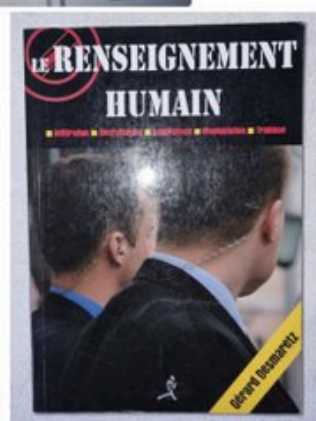


Voir les 4 photos



Renseignement français : nou

2 € Livraison : à partir de 4,99 €



Le renseignement humain de Gérard Desmaretz

3 € Livraison : à partir de 3,49 €



Coudières BLACKHAWK

6 € Livraison : à partir de 3,99 €

## 3 astuces de cybersécurité pour repérer un deepfake lors d'une visioconférence

*Numerama, Bogdan Bodnar, 21 avril 2024*

“L'identité du commandant de l'unité israélienne 8200 est un secret bien gardé. Il occupe l'un des postes les plus sensibles de l'armée, à la tête de l'une des agences de surveillance les plus puissantes au monde, comparable à l'Agence de sécurité nationale américaine.

Cette faille de sécurité embarrassante est liée à un livre qu'il a publié sur Amazon, qui a laissé une trace numérique vers un compte Google privé créé à son nom, ainsi que son identifiant unique et des liens vers les cartes et les profils de calendrier du compte.”

<https://www.numerama.com/cyberguerre/1729914-3-astuces-pour-reconnaitre-un-deepfake-en-visio-conference-selon-les-experts-en-cybersecurite.html>

---

## Sureté, en bref:

### On ne va pas sur Tinder en voyage d'affaires à Medellin

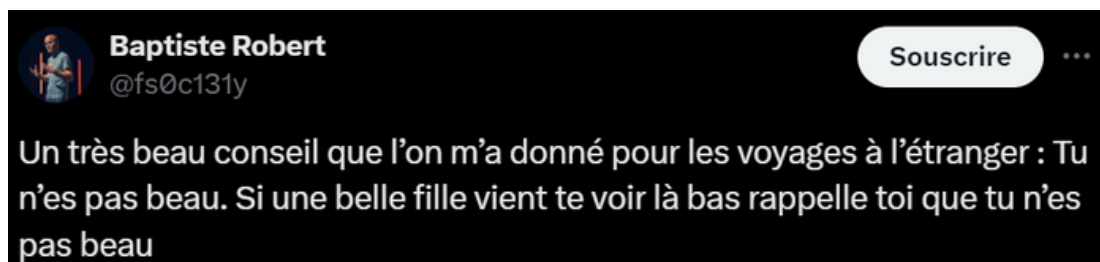
Tinder en Colombie s'avère être un jeu de survie plutôt qu'un jeu de rencontres. "L'une des dernières choses dont il se souvient de cette soirée à Medellin, la deuxième plus grande ville de Colombie, est d'avoir offert une deuxième bière à Cateryn et d'être all  au réfrigérateur pendant « littéralement 20 secondes ». BK s'est réveillé 18 heures plus tard et a trouvé sa chambre vide et des objets d'une valeur de 10 000 dollars manquants."

<https://restofworld.org/2024/tinder-colombia-medellin/>

### On redémarre son smartphone une fois par semaine, dit la NSA

"«  tant donné que de nombreuses cyberattaques modernes sont une chaîne de deux, trois ou même plus de vulnérabilités consécutives qui doivent être exploitées avec succès, vous pouvez réinitialiser l'adversaire au début de cette chaîne et le forcer à recommencer tout le processus », a-t-il expliqué Neal Ziring, directeur technique de la direction des capacités de la NSA"

<https://technology.inquirer.net/134957/nsa-restart-phones-cybersecurity>

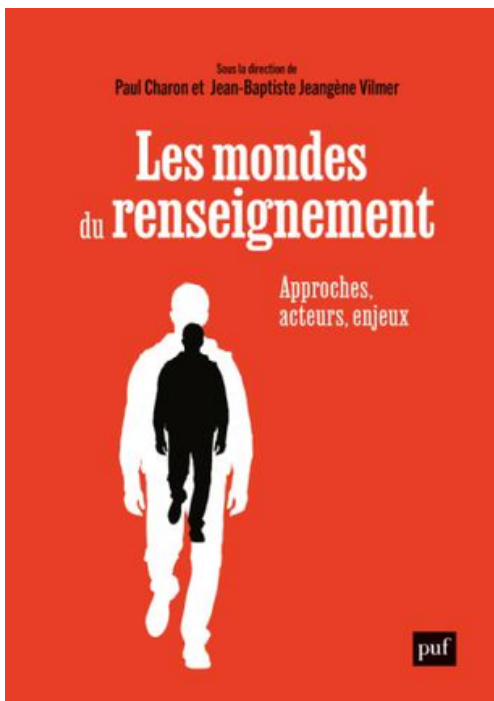


### On désactive le partage et on chiffre les documents si on doit utiliser des services de stockage en ligne, dit le MSS

"« Pour éviter les fuites de données , le ministère a exhorté les fonctionnaires et employés des services gouvernementaux « impliqués dans des informations classifiées »   « empêcher strictement le stockage, le traitement, la transmission et la discussion d'informations confidentielles et sensibles sur Internet, les téléphones portables et le stockage en ligne »"

<https://www.scmp.com/news/china/politics/article/3266469/chinese-spy-agency-warns-against-mishandling-classified-items-after-secret-books-sold>

## 05. 1 LIVRE, 2 PODCAST



Sherman Kent, professeur à l'université américaine de Yale et pionnier de nombreuses méthodes d'analyse du renseignement, notamment durant ses années de service à la CIA écrit en 1955 : « Je ne dirai pas qu'il n'est pas possible d'avoir une discipline sans littérature, mais j'affirmerai qu'il est peu probable que vous ayez une discipline robuste et en pleine expansion sans elle. »

« Les mondes du renseignement », sorti chez PUF en mars 2024, est épais, un plaidoyer de 584 pages pour un renseignement français « robuste et en pleine expansion ». Multidisciplinaire, il accueille près d'une trentaine d'experts internationaux. Il a été dirigé par deux figures françaises de ce domaine, Paul Charon et Jean-Baptiste Jeangène Vilmer.



Un sujet qui nous concerne tous : les sociabilités, ou comment se créent les liens sociaux. Comment évoluent-ils dans l'espace numérique, l'espace du travail, de la famille, l'espace amical et le milieu associatif ?

Voici une discussion avec Béatrice Milard, sociologue au LISST-Cers à l'Université Toulouse Jean-Jaurès, directrice du LabEx SMS (Laboratoire d'Excellence Structurations des Mondes Sociaux).

<https://sms.hypotheses.org/42156>



“Persuader un auditoire, bien parler, ça s'apprend ! Dans cette saison 2 de la collection de podcasts "Ma parole !", l'avocate Marie Dosé vous aide à vous approprier les meilleurs outils de l'éloquence. En cinq épisodes, elle vous entraîne à prendre la parole en public, et défendre vos arguments.”

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/serie-comment-persuader-avec-marie-dose>



# LA SUITE AU PROCHAIN NUMÉRO



Par Terry ZIMMER, chercheur  
et parfois trouveur d'informations

[terryzim.bsky.social](https://terryzim.bsky.social)

Pour s'abonner:

[intelligences-connectees.fr/newsletter](https://intelligences-connectees.fr/newsletter)