



## [ÉTUDE] Les matières premières critiques de l'industrie nucléaire

Dans le cadre de l'Observatoire de la sécurité des flux et des matières énergétiques soutenu par la DGRIS du ministère des Armées, l'IRIS, Enerdata et Cassini publient leur onzième étude portant sur les matières premières critiques de l'industrie nucléaire que sont le hafnium, l'indium, le niobium et le zirconium.

[Rapport #11](#)
[Cartes](#)
[En savoir plus sur l'observatoire](#)


## Ares Group



### Critical technologies and industrial capabilities: National definition and policy implications. The Spanish case

01.06.22

[ARES](#) - By Raquel Jorge-Ricart, Policy Analyst on Technology Policy at Elcano Royal Institute

Raquel Jorge-Ricart's comment offers an analysis of the perception of dependencies on critical technologies in Spain. It notably underlines the relatively limited attention paid so far to critical technologies in Spain's policies and its progressive awareness of the importance of this issue. The paper notably elaborates several recommendations to streamline a more transverse approach.



## Notes et Observatoires



### Aide publique au développement : des propositions de réforme

01.06.22

[Programme humanitaire et développement](#) - Par Stéphane Madaule, consultant, ancien directeur à l'Agence française de développement, intervenant à IRIS Sup'



### Élection présidentielle en Colombie : les résultats en carte

01.06.22

[Observatoire électoral 2022 de l'Amérique latine](#)

Répartition des voix dans les territoires, principales dynamiques et tendances électorales, évolution des forces politiques en compétition. Le groupe d'étude de la démocratie Demos-UR, partenaire de l'Observatoire électoral 2022 de l'Amérique latine, propose une étude socio-territoriale du premier tour de l'élection présidentielle du 29 mai



## L'Actualité vue par l'IRIS

### La sélection de la semaine



#### **Leadership en Asie : une « guerre pacifique » entre la Chine et les États-Unis**

02.06.22

Le point de vue de [Barthélémy Courmont](#)

Il y a deux semaines, le président américain entamait sa première tournée asiatique. Joe Biden a ainsi proposé aux dirigeants sud-coréen, japonais, australien et...



#### **Élections présidentielles en Colombie : quel bilan du premier tour ?**

Par [Christophe Ventura](#)

31.05.22

Christophe Ventura, directeur de recherche à l'IRIS et responsable du Programme Amérique latine/Caraïbe, vous donne régulièrement rendez-vous pour ses "Chroniques de l'Amérique latine". Aujourd'hui,...



#### **« Rien ne permet de prétendre que la Turquie est isolée sur la scène internationale »**

Par [Didier Billion](#) - [Le Monde](#)

31.05.22

L'opposition de la Turquie à la perspective de l'intégration de la Finlande et de la Suède à l'Organisation du traité de l'Atlantique Nord (OTAN)...



#### **Expliquez-moi... Djibouti, une situation stratégique singulière**

Par [Pascal Boniface](#)

30.05.22

Djibouti est l'un des plus petits États du continent africain et de la planète. Pourtant, sa situation géographique dans de la corne de l'Afrique,...



#### **Géopolitique des entreprises : comment expliquer l'émergence du « friend-shoring » ?**

Par [Sylvie Matelly](#)

30.05.22

Sylvie Matelly, directrice adjointe de l'IRIS, vous donne régulièrement rendez-vous pour ses "Chroniques géoéconomiques". La pandémie de Covid-19, l'invasion de l'Ukraine par la Russie...

**Aller plus loin...**



## Comment les Mules font voyager la cocaïne ?

Interview de [David Weinberger](#) - RTL

02.06.22



## Élections en Colombie : la gauche gagne du terrain en Amérique latine

Interview de [Jean-Jacques Kourliandsky](#) - [Un jour dans le monde](#), [France inter](#)

01.06.22



## Iran : « l'économie de la résistance » à bout de souffle

Interview de [Thierry Coville](#) - [Cultures monde](#), [France culture](#)

01.06.22



## Comment l'Europe peut-elle se passer du pétrole russe ?

Interview de [Francis Perrin](#) - [Les enjeux internationaux](#), [France culture](#)

01.06.22



## Ukraine : une guerre sur la durée ?

Interview de [Pascal Boniface](#) - [Le grand journal de l'éco](#), [BFM TV](#)

01.06.22



## L'inflation hors de contrôle ?

Interview de [Sylvie Matelly](#) - [C dans l'air](#), [France 5](#)

01.06.22



## Taïwan : la prochaine guerre ? Entretien avec Valérie Niquet

Podcast « [Comprendre le monde](#) » - Pascal Boniface reçoit Valérie Niquet, spécialiste des questions stratégiques en Asie à la Fondation pour la recherche stratégique (FRS)

01.06.22



## Development of EU Sport Diplomacy

Interview with Richard Parrish, Professor of Sports Law at the Centre for Sports Law and Research Director at the Edge Hill University

31.05.22

Towards a European Union Sport Diplomacy (TES-D) is a two-year project funded by Erasmus+ which began in January 2021. The TES-D team is made...



## Embargo européen sur le pétrole russe : Poutine cèdera-t-il aux sanctions ?

Interview de [Sylvie Matelly](#) - [Le débat](#), [France 24](#)

31.05.22



## Vladimir Poutine et la guerre totale

Interview de [Sylvie Matelly](#) - [L'info s'éclaire](#), [France info TV](#)

31.05.22



## « Ne va-t-on pas avoir un capitalisme et une mondialisation à géométrie variable ? »

Interview de [Sylvie Matelly](#) - [La Terre \(Hors-série\)](#)

31.05.22

Quels bouleversements du monde peut-on attendre du fait de cette guerre en Ukraine ? Depuis déjà un certain temps, les bouleversements dans le monde...



## Variole du singe, Covid... alerte aux virus !

Interview de [Anne Sénéquier](#) - [L'info s'éclaire](#), [France info TV](#)

30.05.22



## L'industrie européenne des batteries prise dans la géopolitique des minerais

Par [Pierre Laboué](#) - [Areion24news](#)

30.05.22

Le 29 décembre 2021, le suédois Northvolt a annoncé l'assemblage de sa première batterie lithium-ion dans sa méga-usine à Skelleftea, dans le Nord du pays. La...



## Embargo sur le pétrole russe : malgré ses réticences, « la Hongrie est dans une posture de négociation »

Interview de [Francis Perrin](#) - [Europe 1](#)

29.05.22



## Le prisme maritime : une géopolitique totalement renouvelée ?

Interview de [Julia Tasse](#), [Sébastien Abis](#) - [Géopolitique le débat RFI](#)

29.05.22



## Pénurie de blé : vers une crise alimentaire

Interview de [Sébastien Abis](#) - [Blast](#)

28.05.22



## Guerre en Ukraine : défend-on nos valeurs ou nos intérêts ?

Le point de vue de [Pascal Boniface](#)

27.05.22

Le 17 mai, le jour de l'ouverture officielle du Festival de Cannes, le président Zelensky s'est adressé à la fine fleur du monde du...



## Géopolitique des entreprises : les multinationales devant les tribunaux ?

27.05.22

Par [Sylvie Matelly](#)

Sylvie Matelly, directrice adjointe de l'IRIS, vous donne régulièrement rendez-vous pour ses "Chroniques géoéconomiques". Le cimentier Lafarge est soupçonné d'avoir versé près de 13...



## **Amérique latine et la guerre russo-ukrainienne – l'économie, une dimension sous-estimée**

27.05.22

Par [Jean-Jacques Kourliandsky](#) - [Nouveaux espaces latinos](#)

L'Amérique latine serait bien timide à l'égard de l'Ukraine, et trop indulgente avec la Russie. Du Canada, à l'Europe en passant par les États-Unis,...



## **Colombie : virage à gauche ?**

Interview de [Christophe Ventura](#) - [Géopolitique le débat, RFI](#)

27.05.22



## **« C'est un message sanglant envoyé à l'Ukraine »**

Interview de [Pascal Boniface](#) - [L'interview, LCI](#)

27.05.22



## **« Quel avenir pour les athlètes russes et biélorusses ? »**

Interview de [Pascal Boniface](#) - [Le 1 Hebdo](#)

26.05.22

Les décisions de plusieurs instances sportives internationales à l'égard des athlètes russes et biélorusses sont vraiment radicales: l'exclusion des équipes collectives nationales russes, notamment...



## **Poutine : et maintenant, la guerre alimentaire...**

Interview de [Sébastien Abis](#) - [C dans l'air, France 5](#)

26.05.22



## **Les villes françaises sont-elles les plus criminelles d'Europe ?**

Interview de [David Weinberger](#) - [A vrai dire, TV5Monde](#)

26.05.22



## **Agriculture, pêche et alimentaire : quand la criminalité s'en mêle**

Interview de [Sébastien Abis](#) - [Areion24news](#)

26.05.22

Se nourrir est une nécessité vitale, universelle et quotidienne. Autant dire que l'alimentaire constitue l'un des secteurs les plus stratégiques de la planète (1), puisqu'il...

## **Zone indo-pacifique : regain de tensions entre la Chine et les États-**



## Unis ?

26.05.22

Interview de [Jean-Joseph Boillot](#) - [Le débat, France 24](#)



## Alerte rouge sur les licornes : les valorisations d'entreprises s'effondrent dans le secteur de la Tech

25.05.22

Interview de [Rémi Bourgeot](#) - [Atlantico](#)



## Climat, défense et sécurité : la pensée de l'équilibre face à l'urgence « climato-environnementale »

25.05.22

Par [Sofia Kabbej](#) - [Les Champs de Mars n°35](#)



## L'Acte fondateur Otan-Russie : l'accord de coopération fête ses 25 ans

25.05.22

Interview de [Pascal Boniface](#) - [France 24](#)



## Évènements

**07.06.22**

### Sahel : désinformation et luttes d'influences

Conférence-débat organisée par l'IRIS, en partenariat avec la Hanns Seidel Stiftung, autour de Niagalé Bagayoko, présidente de l'African Security Secteur Network (ASSN), Peer De Jong, ancien Colonel des Troupes de Marine, vice-président de l'Institut Themis, Gérard Grizbec, journaliste et chercheur associé à l'Institut de relations internationales et stratégiques (IRIS), Denis Tull, chercheur au German Institute for International and Security Affairs (SWP). Animée par Caroline Roussy, chercheuse en charge du programme Afrique à l'Institut de relations internationales et stratégiques (IRIS).

Presentiel

**09.06.22**

### Aide, antiterrorisme, anticorruption : quelle redevabilité viser ?

Visioconférence organisée dans le cadre du programme Humanitaire et développement de l'IRIS. Autour de Manuèle Derolez, déléguée générale de CCFD Terre Solidaire et de Seid Sultan, coordinateur régional de l'ONG ACORD Tchad. Animée par Magali Chelpi-Den Hamer, chercheuse à l'IRIS, responsable du programme Humanitaire et développement.

Visioconférence



## Derniers ouvrages



### La Russie, un nouvel échiquier

Par [Jean de Gliniasty](#)



Acheter



### Géopolitique de la mer

Par [Julia Tasse](#), [Sébastien Abis](#)



Acheter



### Géopolitique et entreprises : Évolution des firmes, évolutions du monde (RIS 125 - Printemps 2022)

Sous la direction de [Sylvie Matelly](#)



Acheter



### Le Déméter 2022

Sous la direction de [Sébastien Abis](#), [Matthieu Brun](#)



Acheter



### 50 idées reçues sur l'état du monde - Édition 2022 - 12e édition

Par [Pascal Boniface](#)



Acheter



### La géopolitique

Par [Pascal Boniface](#)



Acheter



### L'Année stratégique 2022

Sous la direction de [Pascal Boniface](#)



Acheter

IRIS Sup'



Formations  
Professionnelles



Adhérer  
à l'IRIS



Espace de  
conférences



## L'IRIS

---

Contact

Rédactrice en chef : G. SAUZET  
Directeur de la publication : P. BONIFACE

## Nous suivre

---



Vous recevez cette lettre d'information car vous êtes inscrit à la liste de diffusion de l'IRIS.  
Si vous rencontrez des difficultés pour lire ce courriel, vous pouvez consulter [la lettre d'information au format pdf](#).