

Prospectiva energètica Factors geopolítics amb impacte en l'àmbit metropolità

19 de setembre de 2023

Sala Jordi Maragall, CIDOB. Elisabets 12, 08001 Barcelona

Organitza: CIDOB amb el suport de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)

La guerra a Ucraïna i la crisi energètica han suposat un canvi de paradigma sense precedents en situar com a prioritat la seguretat de subministrament i accelerar la transició cap a una economia baixa en carboni. En conseqüència, diferents organismes i institucions a nivell [internacional](#), [europeu](#), [espanyol](#) i [català](#) han actualitzat les previsions sobre el futur de l'energia.

L'anàlisi sobre l'evolució de l'oferta, la demanda, la tecnologia i l'entorn regulador són alguns aspectes clau en l'elaboració d'escenaris i la integració en la planificació estratègica. Tot i això, aquestes tendències estan condicionades per factors geopolítics que, com s'ha vist recentment, poden actuar com a catalitzadors de canvi i introduir desviacions notables en el curs previst dels esdeveniments. En aquest sentit, més enllà de la guerra d'Ucraïna, destaca el potencial impacte que podria tenir sobre la transició energètica la competició estratègica entre Occident i la Xina, ateses les diferents accions de política industrial i mesures de desacoblament o mitigació del risc adoptades per diferents països, i les diferents sensibilitats existents en els partits polítics a banda i banda de l'Atlàntic a l'hora de situar com a prioritat política la lluita contra el canvi climàtic.

La sessió de treball es desenvoluparà en dos panells per abordar la importància dels factors geopolítics a la prospectiva energètica. Al primer panell, es discutiran les tendències energètiques actuals i els principals factors que podrien modificar la seva trajectòria esperada. Al segon panell, es plantejaran als assistents diferents escenaris geopolítics per debatre com podrien impactar en les tendències energètiques i en la seva adaptació des de l'àmbit metropolità. L'objectiu és pensar conjuntament el futur per millorar l'anticipació i la planificació estratègica. El primer panell s'articularà a partir de la intervenció inicial dels ponents (10' per persona), per obrir el diàleg a la resta de participants. El segon panell discutirà les implicacions de diferents escenaris geopolítics a través de la metodologia prospectiva del CIDOB i, després d'una descripció per part del moderador, es recolliran les impressions dels representants de l'Àrea Metropolitana de Barcelona i la resta de participants.

Aquest seminari s'emmarca dins del programa de recerca prospectiva en geopolítica i relacions internacionals del CIDOB, amb el suport de l'Àrea Metropolitana de Barcelona. El programa té com a objectiu aportar coneixement al públic general i especialitzat, generar publicacions i debat, i incorporar noves metodologies de prospectiva a l'anàlisi dels principals reptes internacionals actuals.

- 09.00 – 09.15 **Benvinguda i introducció**
Antoni Segura, president, CIDOB (Barcelona Centre for International Affairs)
Elisenda Alamany, vicepresidenta de l'àrea d'Internacional i Metròpolis Digital, Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)
- 09.15 – 10.15 **Factors geopolítics en la prospectiva energètica**
Encaix de l'actualització del PNIEC i de l'informe Prospectiva Energètica de Catalunya 2050 al full de ruta europeu i a les previsions internacionals. Discussió sobre els condicionants geopolítics en els escenaris i tendències actuals.
- Marta Morera Marcé**, directora, Institut Català d'Energia
Aurèlia Mañé Estrada, professora titular, Universitat de Barcelona (UB)
Modera: **Víctor Burguete**, investigador sènior, CIDOB (Barcelona Centre for International Affairs)
- 10.15 – 10.30 **Pausa cafè**
- 10.30 – 12.00 **Impacte dels escenaris energètics en l'àmbit metropolità**
Discussió sobre el potencial impacte de la geopolítica en les tendències energètiques i la seva adaptació des de l'àmbit metropolità.
- Víctor Burguete**, investigador sènior, CIDOB (Barcelona Centre for International Affairs)
Joan Ramon Morante Leonart, director, Institut de Recerca de l'Energia de Catalunya (IREC)
David Guerrero Algara, responsable Energia Solar, Oficina de Transició Energètica, Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)
Modera: **Ricardo Martínez**, investigador sènior, Programa Ciutats Globals, CIDOB (Barcelona Centre for International Affairs)

Llistat de participants

- **Alamany, Elisenda**, vicepresidenta de l'àrea d'Internacional i Metròpolis Digital, Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)
- **Burguete, Víctor**, investigador sènior, CIDOB (Barcelona Centre for International Affairs)
- **Carbonell, Javier**, investigador visitant junior, CIDOB (Barcelona Centre for International Affairs)
- **Colombo, Clelia**, cap del Servei de Prospectiva i Estratègia, Àrea d'Internacional i Metròpolis Digital, Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)
- **Espinalt, Beth**, directora general d'Anàlisi i Prospectiva, Departament de la Presidència, Generalitat de Catalunya
- **Estela, Oriol**, coordinador general, Pla Estratègic Metropolità de Barcelona (PEMB)
- **Fita, Antoni**, manager d'Intel·ligència Estratègica, ACCIÓ
- **Garcia, Laura**, directora de Transició Energètica, Grup Trébol Energía
- **Guerrero Algara, David**, responsable Energia Solar, Oficina de Transició Energètica, Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)
- **Guri, Diego**, subdirector general, AMEC
- **Illa, Oriol**, director de l'àrea d'Internacional i Metròpolis Digital, Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)
- **Llorente, Ignasi**, exalcalde de Torrelles de Llobregat i impulsor de la primera planta de compostatge de Catalunya
- **Mañé Estrada, Aurèlia**, professora titular, Universitat de Barcelona (UB)
- **Martínez, Ricardo**, investigador sènior, Programa Ciutats Globals, CIDOB (Barcelona Centre for International Affairs)
- **Medina Juidías, Roger**, analista, Frontier Economics
- **Morante Leonart, Joan Ramon**, director, Institut de Recerca de l'Energia de Catalunya (IREC)

- **Morera Marcé, Marta**, directora, Institut Català d'Energia
- **Pallissera, Laura**, assistent de recerca, CIDOB (Barcelona Centre for International Affairs)
- **Peix, María**, cap del Servei de Cooperació Internacional, Àrea d'Internacional i Metròpolis Digital, Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)
- **Pujals, Alba**, analista d'energia del Servei de Estudis, Banc Sabadell
- **Rodríguez Luna, Alicia**, promotion manager, DEMOS - IREC
- **Romero, Ana**, cap del servei d'Emergència Climàtica, Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)
- **Sedó Salvador**, director de Desenvolupament Sostenible, Foment del Treball
- **Segura, Antoni**, president, CIDOB (Barcelona Centre for International Affairs)
- **Tiana, Xavier**, cap del Servei de Relacions Internacionals, Àrea d'Internacional i Metròpolis Digital, Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)