

# La Unió Europea reforça la seva autonomia digital

La Comissió Europea ha presentat avui el **Paquet Europeu de Sobirania Tecnològica**, un conjunt de mesures per reforçar la capacitat d'Europa en matèria de semiconductors, intel·ligència artificial, informàtica al núvol i codi obert.

La presidenta de la Comissió, Ursula **von der Leyen**, ha declarat: *«No ens podem permetre dependre d'altres per a les tecnologies que mantenen els nostres hospitals en funcionament, les nostres xarxes energètiques estables i els nostres serveis segurs. Es tracta de protegir els nostres ciutadans, defensar els nostres interessos i prendre les nostres pròpies decisions. Europa té el talent, l'excel·lència en la recerca, la base industrial i el mercat únic. Junts, hem de convertir aquests punts forts en sobirania tecnològica.»*



© Unió Europea, 2026, sota llicència CC BY 4.0.

El paquet inclou dues propostes legislatives (la **Llei de Xips 2.0** i la **Llei de desenvolupament de la informàtica al núvol i la intel·ligència artificial**), l'**Estratègia de codi obert** i un **Full de ruta estratègic per a la digitalització i la intel·ligència artificial en el sector de l'energia**.

En conjunt, aquestes mesures donen suport a l'ambició d'Europa de convertir-se en un continent d'intel·ligència artificial, reforçar la seva autonomia digital i ajudar a construir un futur digital més sostenible. Contribuiran a ampliar l'oferta de tecnologies bàsiques per a les empreses, els ciutadans i les administracions públiques de la UE.

El paquet arriba en un moment en què Europa segueix dependent en gran mesura de proveïdors de fora de la Unió Europea per a tecnologies digitals bàsiques i en què la demanda de capacitat informàtica augmenta ràpidament amb la propagació de la intel·ligència artificial. Està dissenyat per reduir les dependències estructurals i garantir que Europa pugui desenvolupar, desplegar i assegurar les tecnologies de què depenen els europeus. Assenyala un canvi important en l'enfocament tecnològic de la UE.

## Garantir la base de semiconductors per a l'ambició europea en matèria d'intel·ligència artificial

Els semiconductors són essencials per a la intel·ligència artificial i per a les tecnologies que els europeus fan servir a diari.

La **Llei de Xips** [ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-chips-act> ] en vigor des del 2023, va ser la primera resposta de la UE a les vulnerabilitats crítiques en la cadena de subministrament mundial de semiconductors. Però Europa continua dependent en gran mesura de tercers països per a la producció avançada i el disseny de xips. S'espera que els components relacionats amb la intel·ligència artificial impulsin el creixement futur i representin més del 70 % del mercat de semiconductors per al 2030.

La Llei de Xips 2.0 es basarà en els punts forts d'Europa, inclosos els xips convencionals, i desenvoluparà capacitats en tecnologies de semiconductors d'avantguarda que impulsen les aplicacions d'intel·ligència artificial.

Accelerarà la concessió de permisos, profunditzarà la cooperació amb socis afins i introduirà una nova etiqueta d'excel·lència per a les regions europees de semiconductors. A més, en adoptar un enfocament ecosistèmic,

aproparà els fabricants de xips europeus als seus clients i es basarà en la demanda de sectors en creixement, com els centres de dades, els proveïdors de serveis al núvol i les gigafàbriques d'intel·ligència artificial. Per últim, donarà suport a la inversió i projectes estratègics, alhora que abordarà les vulnerabilitats que podrien posar en risc el subministrament.

## **Desenvolupar la capacitat europea en matèria d'informàtica al núvol i intel·ligència artificial**

La **Llei de desenvolupament de la informàtica al núvol i la intel·ligència artificial** és una part central del [Pla d'Acció del Continent de la Intel·ligència Artificial](#) [ [https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/es/ip\\_25\\_1013](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/es/ip_25_1013) ] de la Comissió. El seu objectiu és triplicar la capacitat dels centres de dades a Europa en els pròxims cinc a set anys i reforçar el paper de l'[Estratègia d'Aplicació de la Intel·ligència Artificial](#) [ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/apply-ai> ] per impulsar-ne l'adopció.

La Llei donarà suport a la recerca i la innovació en tecnologies d'avantguarda i sostenibles, alhora que equilibra les ambicions en matèria d'intel·ligència artificial amb els compromisos climàtics. Simplificarà les condicions per al desplegament de centres de dades a tota la UE en centrar-se en instal·lacions altament sostenibles i innovadores a l'escala necessària per a la doble transició ecològica i digital. També introduirà un marc únic a escala de la UE per avaluar la sobirania del núvol i la intel·ligència artificial, alhora que mantindrà la major part del nostre mercat obert a socis afins.

Això ajudarà a protegir les aplicacions crítiques i les dades sensibles, i donarà suport al desenvolupament i el desplegament de tecnologies avançades al núvol i d'intel·ligència artificial. També donarà suport a un enfocament més coordinat pel que fa a l'adopció de la intel·ligència artificial en tots els estats membres, en particular a través dels [centres d'experiència i acceleració per a la intel·ligència artificial](#) [ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ecosystem-ai-innovation-europe> ] que actuen com a centres locals per donar suport a la integració i l'expansió de la intel·ligència artificial.

Podeu consultar el comunicat de premsa complet [aquí](#) [ </export/sites/Sbd/ca/.galleries/Documents/La-Comision-propone-un-paquete-de-soberania-tecnologica-para-refor> ] (Comissió Europea)