Parlamento Europeo
2024-2029

Comisión de Industria, Investigación y Energía

2025/2007(INI)

21.3.2025

ENMIENDAS
1 - 350

Proyecto de informe
Sarah Knafo
(PE768.180v01-00)

Soberanía tecnológica europea e infraestructuras digitales
(2025/2007(INI))

Enmienda 1
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 1

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el Tratado de la Unión Europea (TUE) y, más concretamente el artículo 4,	***suprimido***

Or. en

Enmienda 2
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 3

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Vista la Comunicación de la Comisión al Parlamento Europeo, al Consejo, al Comité Económico y Social Europeo y al Comité de las Regiones, de 9 de marzo de 2021, titulada «Brújula Digital 2030: el enfoque de Europa para el Decenio Digital» (COM(2021) 118 final),	***suprimido***

Or. en

Enmienda 3
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 4 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Comunicación de la Comisión al Parlamento Europeo, al Consejo Europeo, al Consejo, al Comité Económico y Social Europeo y al Comité de las Regiones, de 11 de febrero de 2025,

	titulada «Programa de trabajo de la Comisión para 2025 — Avanzar juntos: Una Unión más audaz, más sencilla y más rápida»,

Or. en

Enmienda 4
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 8

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el Reglamento (UE) 2024/2847 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2024, relativo a los requisitos horizontales de ciberseguridad para los productos con elementos digitales,	***suprimido***

Or. en

Enmienda 5
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 8 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2024/2847 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2024, relativo a los requisitos horizontales de ciberseguridad para los productos con elementos digitales (Reglamento de Ciberresiliencia),

Or. en

Enmienda 6
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 10 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2019/881 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de abril de 2019, relativo a ENISA (Agencia de la Unión Europea para la Ciberseguridad) y a la certificación de la ciberseguridad de las tecnologías de la información y la comunicación y por el que se deroga el Reglamento (UE) n.º 526/2013 (Reglamento sobre la Ciberseguridad),

Or. en

Enmienda 7
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 11

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el Libro Blanco de la Comisión Europea, de 21 de febrero de 2024, titulado «¿Cómo gestionar las necesidades de infraestructura digital de Europa?»,	***suprimido***

Or. en

Enmienda 8
Francesco Torselli

Propuesta de Resolución
Visto 11 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Comunicación conjunta de la Comisión y la alta representante de la Unión para Asuntos Exteriores y

Política de Seguridad, de 21 de febrero de 2025, al Parlamento Europeo y al Consejo, titulada «Plan de Acción de la UE sobre la seguridad de los cables» (JOIN(2017) 9 final),

Or. en

Enmienda 9
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 11 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Libro Blanco de la Comisión Europea, de 21 de febrero de 2024, titulado «¿Cómo gestionar las necesidades de infraestructura digital de Europa?» (COM(2024) 81 final),

Or. en

Enmienda 10
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 11 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Comunicación conjunta de la Comisión Europea al Parlamento Europeo y al Consejo, de 21 de febrero de 2025, titulada «Plan de Acción de la UE sobre la seguridad de los cables» (JOIN (2025) 9 final),

Or. en

Enmienda 11
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE

Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 12

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el Reglamento (UE) 2023/606 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de marzo de 2023, por el que se modifica el Reglamento (UE) 2015/760 en lo que respecta a los requisitos relativos a las políticas de inversión y las condiciones de funcionamiento de los fondos de inversión a largo plazo europeos y al alcance de los activos aptos para inversión, los requisitos en materia de composición y diversificación de la cartera, y la toma en préstamo de efectivo y otras normas aplicables a los fondos (texto pertinente a efectos del EEE),	***suprimido***

Or. en

Enmienda 12
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 13

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el informe de Mario Draghi, de septiembre de 2024, «The future of European competitiveness (Part A: A competitiveness strategy for Europe» (El futuro de la competitividad europea (Parte A: Una estrategia de competitividad para Europa)),	***suprimido***

Or. en

Enmienda 13
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 13 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el informe de Mario Draghi, de 9 de septiembre de 2024, titulado «The future of European competitiveness» (El futuro de la competitividad europea),

Or. en

Enmienda 14
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 13 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el informe de Enrico Letta, de 17 de abril de 2024, titulado «Much More Than A Market» (Mucho más que un mercado),

Or. en

Enmienda 15
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 14

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el informe de Enrico Letta, de abril de 2024, titulado «Much more than a market. Speed, Security, Solidarity. Empowering the Single Market to deliver a sustainable future and prosperity for all EU Citizens» (Mucho más que un mercado. Velocidad, seguridad, solidaridad. Empoderar al mercado único	***suprimido***

para ofrecer prosperidad y un futuro sostenible a todos los ciudadanos de la Unión),

Or. en

Enmienda 16
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Vista la recomendación de la Asociación GSM en su informe «The Mobile Economy Europe 2025» (La economía del teléfono móvil en Europa de aquí a 2025),	***suprimido***

Or. en

Enmienda 17
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Decisión (UE) 2022/2481 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 14 de diciembre de 2022, por la que se establece el programa estratégico de la Década Digital para 2030,

Or. en

Enmienda 18
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2024/903 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 13 de marzo de 2024, por el que se establecen medidas a fin de garantizar un alto nivel de interoperabilidad del sector público en toda la Unión (Reglamento sobre la Europa Interoperable),

Or. en

Enmienda 19
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Directiva (UE) 2019/1024 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, relativa a los datos abiertos y la reutilización de la información del sector público (versión refundida),

Or. en

Enmienda 20
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2024/795 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 29 de febrero de 2024, por el que se crea la Plataforma de Tecnologías Estratégicas para Europa (STEP) y se modifican la Directiva 2003/87/CE y los Reglamentos (UE) 2021/1058, (UE) 2021/1056, (UE) 2021/1057, (UE) n.º 1303/2013, (UE) n.º 223/2014, (UE) 2021/1060, (UE) 2021/523, (UE) 2021/695, (UE) 2021/697 y (UE) 2021/241,

Or. en

Enmienda 21
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2023/2854 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 13 de diciembre de 2023,

sobre normas armonizadas para un acceso justo a los datos y su utilización, y por el que se modifican el Reglamento (UE) 2017/2394 y la Directiva (UE) 2020/1828 (Reglamento de Datos)

Or. en

Enmienda 22
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2021/1153 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 7 de julio de 2021, por el que se establece el Mecanismo «Conectar Europa» (MCE) y se derogan los Reglamentos (UE) n.º 1316/2013 y (UE) n.º 283/2014,

Or. en

Enmienda 23
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2021/695 del Parlamento Europeo y del

Consejo, de 28 de abril de 2021, por el que se crea el Programa Marco de Investigación e Innovación «Horizonte Europa», se establecen sus normas de participación y difusión, y se derogan los Reglamentos (UE) n.º 1290/2013 y (UE) n.º 1291/2013,

Or. en

Enmienda 24
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2021/694 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 29 de abril de 2021, por el que se establece el Programa Europa Digital y por el que se deroga la Decisión (UE) 2015/2240,

Or. en

Enmienda 25
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE)

2021/2085 del Consejo, de 19 de noviembre de 2021, por el que se establecen las empresas comunes en el marco de Horizonte Europa y se derogan los Reglamentos (CE) n.º 219/2007, (UE) n.º 557/2014, (UE) n.º 558/2014, (UE) n.º 559/2014, (UE) n.º 560/2014, (UE) n.º 561/2014 y (UE) n.º 642/2014,

Or. en

Enmienda 26
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2021/1173 del Consejo, de 13 de julio de 2021, por el que se crea la Empresa Común de Informática de Alto Rendimiento Europea y por el que se deroga el Reglamento (UE) 2018/1488,

Or. en

Enmienda 27
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 duodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*

	– Visto el Reglamento (UE) 2024/1732 del Consejo, de 17 de junio de 2024, por el que se modifica el Reglamento (UE) 2021/1173 en lo relativo a una iniciativa de EuroHPC para que las empresas emergentes den impulso al liderazgo europeo en inteligencia artificial fiable,

Or. en

Enmienda 28
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 terdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Directiva (UE) 2018/1972 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2018, por la que se establece el Código Europeo de las Comunicaciones Electrónicas (versión refundida),

Or. en

Enmienda 29
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 quaterdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*

	– Visto el Reglamento (UE) 2024/1183 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de abril de 2024, por el que se modifica el Reglamento (UE) n.º 910/2014 en lo que respecta al establecimiento del marco europeo de identidad digital,

Or. en

Enmienda 30
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 16 quindecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Declaración Europea sobre los Derechos y Principios Digitales para la Década Digital (2023/C 23/01),

Or. en

Enmienda 31
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 17

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Vista la ley estadounidense de clarificación del uso legal de datos en el extranjero (Clarifying Lawful Overseas Use of Data Act, conocida también como	***suprimido***

«Cloud Act»), adoptada en 2018,

Or. en

Enmienda 32
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 18

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Vista la ley estadounidense de vigilancia e inteligencia exterior (FISA), adoptada en 1978,	***suprimido***

Or. en

Enmienda 33
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 19

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Vistas las leyes estadounidenses de estímulo de la compra de productos estadounidenses (Buy American Act) y de pequeñas y medianas empresas (Small Businesses Act),	***suprimido***

Or. en

Enmienda 34
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 20

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el decreto presidencial 13771 sobre la desregulación y el control de los gastos reglamentarios (Reducing Regulation and Controlling Regulatory Costs), conocido también como «One-In, Two-Out» (Uno más, dos menos), firmado el 30 de enero de 2017 en los Estados Unidos y revocado el 20 de enero de 2021,	***suprimido***

Or. en

Enmienda 35
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 21

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Vista la Directiva 2009/138/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de noviembre de 2009, sobre el seguro de vida, el acceso a la actividad de seguro y de reaseguro y su ejercicio (Solvencia II),	***suprimido***

Or. en

Enmienda 36

Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 22

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Vista la Directiva (UE) 2016/2341 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 14 de diciembre de 2016, relativa a las actividades y la supervisión de los fondos de pensiones de empleo (Directiva FPE II),	***suprimido***

Or. en

Enmienda 37
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 23

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el artículo 4, párrafo 2, de la Directiva 2011/96/UE del Consejo, de 30 de noviembre de 2011, relativa al régimen fiscal común aplicable a las sociedades matrices y filiales de Estados miembros diferentes («Directiva sobre sociedades matrices y filiales»),	***suprimido***

Or. en

Enmienda 38
Jörgen Warborn

en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 24

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el Reglamento (UE) 2019/943 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de junio de 2019, relativo al mercado interior de la electricidad,	***suprimido***

Or. en

Enmienda 39
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 25

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el Reglamento (CE) n.º 139/2004 del Consejo, de 20 de enero de 2004, sobre el control de las concentraciones entre empresas,	***suprimido***

Or. en

Enmienda 40
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 26

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Vista la Comunicación de la Comisión, de 30 de diciembre de 2021, titulada «Criterios para el análisis de la compatibilidad con el mercado interior de las ayudas para fomentar la realización de proyectos importantes de interés común europeo» (2021/C 528/02528/02),	***suprimido***

Or. en

Enmienda 41
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 26 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2021/1173 del Consejo, de 13 de julio de 2021, por el que se crea la Empresa Común de Informática de Alto Rendimiento Europea,

Or. en

Enmienda 42
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Visto 27

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
– Visto el informe del Servicio de Estudios del Parlamento Europeo, elaborado por Guillaume Ragannaud, titulado «The EU Chips Act: Securing Europe's supply of semiconductors (Ley	***suprimido***

Europea de Chips - Garantizar el suministro de semiconductores a Europa), de junio de 2023,

Or. en

Enmienda 43
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2022/1925 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 14 de septiembre de 2022, sobre mercados disputables y equitativos en el sector digital y por el que se modifican las Directivas (UE) 2019/1937 y (UE) 2020/1828 (Reglamento de Mercados Digitales),

Or. en

Enmienda 44
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2021/696 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 28 de abril de 2021, por el que se crean el Programa Espacial de la Unión y la Agencia de la Unión Europea para el Programa Espacial,

Or. en

Enmienda 45
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) n.º 2023/588 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de marzo de 2023, por el que se establece el Programa de Conectividad Segura de la Unión para el período 2023-2027,

Or. en

Enmienda 46
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2021/1173 del Consejo, de 13 de julio de 2021, por el que se crea la Empresa Común de Informática de Alto Rendimiento Europea,

Or. en

Enmienda 47
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2023/2854 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 13 de diciembre de 2023, sobre normas armonizadas para un acceso justo a los datos y su utilización (Reglamento de Datos),

Or. en

Enmienda 48
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2024/1309 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 29 de abril de 2024, por el que se establecen medidas para reducir el coste del despliegue de las redes de comunicaciones electrónicas de gigabit, se modifica el Reglamento (UE) 2015/2120 y se deroga la Directiva 2014/61/UE (Reglamento de la Infraestructura de Gigabit);

Or. en

Enmienda 49
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2024/903 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 13 de marzo de 2024, por el que se establecen medidas a fin de garantizar un alto nivel de interoperabilidad del sector público en toda la Unión (Reglamento sobre la Europa Interoperable),

Or. en

Enmienda 50
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2024/1183 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de abril de 2024, por el que se modifica el Reglamento (UE) n.º 910/2014 en lo que respecta al establecimiento del marco europeo de identidad digital,

Or. en

Enmienda 51
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Visto el Reglamento (UE) 2024/1689 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 13 de junio de 2024, por el que se establecen normas armonizadas en materia de inteligencia artificial (Reglamento de Inteligencia Artificial).

Or. en

Enmienda 52
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Comunicación de la Comisión al Parlamento Europeo, al Consejo Europeo, al Consejo, al Comité Económico y Social Europeo y al Comité de las Regiones, de 29 de enero de 2020,

titulada «Despliegue seguro de la 5G en la UE – Aplicación de la caja de herramientas de la UE»,

Or. en

Enmienda 53
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Visto 27 duodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Directiva (UE) 2018/1972 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2018, por la que se establece el Código Europeo de las Comunicaciones Electrónicas,

Or. en

Enmienda 54
Stefan Berger

Propuesta de Resolución
Visto 29 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista su Resolución, de 3 de octubre de 2018, sobre las tecnologías de registros distribuidos y las cadenas de bloques: fomentar la confianza con la desintermediación,

Or. en

Enmienda 55
Stefan Berger

Propuesta de Resolución
Visto 29 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la declaración hecha por veintiún Estados miembros y Noruega, de 10 de abril de 2018, sobre el establecimiento de la Asociación Europea de Cadena de Bloques, tras la cual ocho Estados miembros más se han unido a dicha Asociación, por lo que el número actual asciende a treinta países signatarios,

Or. en

Enmienda 56
Stefan Berger

Propuesta de Resolución
Visto 29 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vistos el informe de la Comisión de Comercio Internacional y las opiniones de la Comisión de Industria, Investigación y Energía y de la Comisión de Libertades Civiles, Justicia y Asuntos de Interior (A8-0407/2018),

Or. en

Enmienda 57
Stefan Berger

Propuesta de Resolución
Visto 29 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Resolución del Parlamento Europeo sobre los derechos de propiedad intelectual para el desarrollo de las tecnologías relativas a la inteligencia artificial,

Or. en

Enmienda 58
Stefan Berger

Propuesta de Resolución
Visto 29 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Resolución del Parlamento Europeo sobre sobre la tecnología de cadena de bloques: una política comercial orientada al futuro

Or. en

Enmienda 59
Stefan Berger

Propuesta de Resolución
Visto 29 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	– Vista la Resolución del Parlamento Europeo, de 4 de octubre de 2022, sobre las repercusiones de las nuevas tecnologías en la fiscalidad: criptoactivos y cadena de bloques (2021/2201(INI))

Or. en

Enmienda 60
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando A

Propuesta de Resolución	*Enmienda*

A. Considerando que la soberanía tecnológica se refiere a nuestra capacidad de dominar las tecnologías estratégicas necesarias para nuestra independencia económica, política y en materia de seguridad;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 61
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Considerando A

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
A. Considerando que la soberanía tecnológica se refiere a nuestra capacidad de dominar las tecnologías estratégicas necesarias para nuestra independencia económica, política y en materia de seguridad;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 62
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Considerando A

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
A. Considerando que la soberanía tecnológica se refiere a nuestra capacidad de dominar las tecnologías estratégicas necesarias para nuestra independencia económica, política y en materia de seguridad;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 63
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Considerando A

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
A. Considerando que la soberanía tecnológica se refiere a ***nuestra*** capacidad de dominar las tecnologías estratégicas necesarias para ***nuestra*** independencia económica, política y en materia de seguridad;	A. Considerando que la soberanía tecnológica se ***entiende como la soberanía de los Estados miembros, no la soberanía de la Unión, y que se*** refiere a ***su*** capacidad de dominar las tecnologías estratégicas necesarias para ***la*** independencia económica, política y en materia de seguridad ***de la Unión***;

Or. fr

Enmienda 64
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Considerando A

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
A. Considerando que la ***soberanía tecnológica se refiere a nuestra capacidad de dominar las tecnologías estratégicas necesarias para nuestra independencia económica, política y en materia de seguridad***;	A. Considerando que la ***Unión corre el riesgo de incumplir los objetivos de la Década Digital, entre ellos la adopción de sistemas de nube, macrodatos e inteligencia artificial (IA)***;

Or. en

Enmienda 65
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Considerando A bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	A bis. Considerando que la aplicación de la legislación de terceros países a las actividades emprendidas dentro de la Unión Europea introduce per se riesgos estratégicos para la seguridad de los datos, la disponibilidad de los servicios y el desarrollo económico de las empresas y los ciudadanos europeos, por lo que se necesitan urgentemente medidas para reforzar la soberanía tecnológica; que el equilibrio entre la autonomía estratégica y la colaboración internacional debe basarse en el interés público y dar prioridad a la resiliencia de las entidades, las empresas y los ciudadanos de la Unión;

Or. en

Enmienda 66
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Considerando A bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	A bis. Considerando que la soberanía tecnológica europea dependerá en gran medida de la capacidad de Europa para crear las condiciones de mercado necesarias para que las empresas europeas prosperen y compitan entre sí aumentando la calidad de sus productos;

Or. en

Enmienda 67
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko

en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando A bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	A bis. Considerando que la soberanía tecnológica debe entenderse como la totalidad de la cadena de valor que va desde la excelencia en la investigación hasta la creación de una mejor competencia y la consecución de una mayor soberanía europea;

Or. en

Enmienda 68
Aura Salla

Propuesta de Resolución
Considerando A bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	A bis. Considerando que la Unión corre el riesgo de incumplir los objetivos de la Década Digital, entre ellos la adopción de sistemas de nube, macrodatos e inteligencia artificial (IA);

Or. en

Enmienda 69
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando B

Propuesta de Resolución	*Enmienda*

B. Considerando que la Unión Europea depende en gran medida de infraestructuras desarrolladas y controladas por potencias extranjeras, en particular los Estados Unidos o Asia, lo que debilita su competitividad, expone sus datos sensibles y limita su capacidad de acción estratégica;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 70
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Considerando B

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
B. Considerando que la Unión Europea depende en gran medida de infraestructuras desarrolladas y controladas por potencias extranjeras, en particular los Estados Unidos o ***Asia***, lo que debilita su competitividad, expone sus datos sensibles y limita su capacidad de ***acción estratégica***;	B. Considerando que la Unión Europea depende en gran medida de infraestructuras desarrolladas y controladas por potencias extranjeras, en particular los Estados Unidos o ***China***, lo que debilita su competitividad, expone sus datos sensibles ***a legislaciones extraterritoriales*** y limita su capacidad de ***control sobre sus infraestructuras críticas; que esta dependencia plantea un riesgo sistémico para la soberanía tecnológica de los Estados miembros y para la seguridad económica de la Unión***;

Or. fr

Enmienda 71
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Considerando B bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	B bis. Considerando que el mercado de la nube en la Unión Europea está dominado por solo tres grandes proveedores[1 bis] y todos ellos están sujetos a la legislación de terceros países y toman sus decisiones empresariales fuera de la Unión Europea; que los intereses económicos y la continuidad de las actividades de los usuarios de la nube corren peligro debido a la posible divulgación de sus datos a terceros o a la interrupción de los servicios por una decisión unilateral de las autoridades de terceros países; que estos riesgos se ven exacerbados por un contexto internacional inestable en el que el valor jurídico de los contratos y los tribunales se ve socavado por las decisiones de los órganos ejecutivos;
	[1 bis] Synergy Research Group, "Cloud Market Gets Its Mojo Back; AI Helps Push Q4 Increase in Cloud Spending to New Highs", consultado el 7 de enero de 2025.

Or. en

Enmienda 72
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando B bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	B bis. Considerando que las empresas europeas representan una cuota reducida de la I+D mundial dedicada a programas informáticos, tecnologías de internet y

electrónica, mientras que los Estados Unidos y China lideran estos sectores;

Or. en

Enmienda 73
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Considerando B bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	B bis. Considerando que la Unión depende de países extranjeros para más del 80 % de los productos, servicios, infraestructuras y propiedad intelectual digitales[1 bis];
	[1 bis] Informe Draghi, The future of European competitiveness (El futuro de la competitividad europea), septiembre de 2024.

Or. en

Enmienda 74
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Considerando B ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	B ter. Considerando que, para salvaguardar la competitividad económica, los usuarios de la nube deben tener soberanía sobre el almacenamiento, el acceso y el tratamiento de sus datos, así como garantías de plena transparencia a través de un código abierto, y la libertad de trasladar el tratamiento de sus datos a entornos alternativos en la nube y a instalaciones propias; que además, para

evitar la inseguridad jurídica, la empresa, así como el almacenamiento, la administración y el tratamiento de los datos, deben estar sujetos a la jurisdicción europea; que, en este sentido, puede utilizarse una certificación para determinar el cumplimiento de las directrices de seguridad de la Unión y del RGPD;

Or. en

Enmienda 75
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Considerando B ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	B ter. Considerando que las infraestructuras críticas de la Unión, incluidas las redes de comunicaciones electrónicas, siguen dependiendo demasiado de equipos de proveedores de alto riesgo, lo que pone en peligro la seguridad y la soberanía tecnológica de la Unión;

Or. en

Enmienda 76
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Considerando B quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	B quater. Considerando que la competitividad de las empresas europeas se basa en un acceso fiable y seguro a los servicios en la nube, por lo que los riesgos que plantea la falta de seguridad jurídica

sobre la seguridad de los datos y la accesibilidad del servicio van más allá del impacto económico; que la escala del uso de la nube crea una vulnerabilidad para el sector de la defensa debido a riesgos directos y de la cadena de suministro que se propagan fácilmente en un entorno en red; que la disponibilidad del servicio es una cuestión que requiere una diversidad de agentes en el mercado, y que se beneficia de la seguridad jurídica y de herramientas adicionales para acontecimientos extremos;

Or. en

Enmienda 77
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Considerando B quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	B quater. Considerando que los programas informáticos de código abierto pueden contribuir de manera significativa a generar confianza y a la soberanía tecnológica de la Unión;

Or. en

Enmienda 78
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Considerando B quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	B quinquies. Considerando que existe un sector de nube europeo floreciente e innovador, seguro frente a injerencias extranjeras, que cumple la legislación

europea y que proporciona miles de puestos de trabajo[6], al tiempo que genera valor económico en toda la cadena de valor; que estas empresas innovadoras se enfrentan a prácticas de mercado desleales y a unas normas de competencia y una aplicación que no están a la altura de la rápida evolución del sector digital;

Or. en

Enmienda 79
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando C

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
C. Considerando que el 92 % de los datos occidentales se almacenan en los Estados Unidos[1], y que el 69 % de las cuotas de mercado europeo de la nube son propiedad de agentes estadounidenses[2], mientras que solo el 13 % corresponde a agentes europeos[3], lo que expone los datos europeos a legislaciones extraterritoriales, en particular las leyes estadounidenses conocidas como FISA y Cloud Act;	***suprimido***

[1] https://www.redes-sociales.com/wp-content/uploads/2020/11/european-digital-sovereignty_oliver-wyman.pdf

[2] Estimaciones del Synergy Research Group, 2022.

[3] https://www.srgresearch.com/articles/european-cloud-providers-continue-to-grow-but-still-lose-market-share

Or. en

Enmienda 80
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Considerando C

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
C. Considerando que el 92 % de los datos occidentales se almacenan en los Estados Unidos[1], y que el 69 % de las cuotas de mercado europeo de la nube son propiedad de agentes estadounidenses[2], mientras que solo el 13 % corresponde a agentes europeos[3], lo que expone los datos europeos a legislaciones extraterritoriales, en particular las leyes estadounidenses conocidas como FISA y Cloud Act;	C. Considerando que el 92 % de los datos occidentales se almacenan en los Estados Unidos[1], y que el 69 % de las cuotas de mercado europeo de la nube son propiedad de agentes estadounidenses[2], mientras que solo el 13 % corresponde a agentes europeos[3], lo que expone los datos europeos a legislaciones extraterritoriales, en particular las leyes estadounidenses conocidas como FISA y Cloud Act; ***que esta situación pone en peligro la protección de los datos sensibles europeos y la integridad de las infraestructuras digitales estratégicas de la Unión;***
[1] https://www.redes-sociales.com/wp-content/uploads/2020/11/european-digital-sovereignty_oliver-wyman.pdf	[1] https://www.redes-sociales.com/wp-content/uploads/2020/11/european-digital-sovereignty_oliver-wyman.pdf
[2] Estimaciones del Synergy Research Group, 2022.	[2] Estimaciones del Synergy Research Group, 2022.
[3] https://www.srgresearch.com/articles/european-cloud-providers-continue-to-grow-but-still-lose-market-share	[3] https://www.srgresearch.com/articles/european-cloud-providers-continue-to-grow-but-still-lose-market-share

Or. fr

Enmienda 81
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Considerando C bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	C bis. Considerando que el Reglamento (UE) 2019/1150 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre el fomento de la equidad y la transparencia para los usuarios profesionales de servicios de intermediación en línea, la Directiva (UE) 2018/1972 por la que se establece el Código Europeo de las Comunicaciones Electrónicas y el Reglamento (UE) 2022/1925 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 14 de septiembre de 2022, sobre mercados disputables y equitativos en el sector digital y por el que se modifican las Directivas (UE) 2019/1937 y (UE) 2020/1828 (Reglamento de Mercados Digitales) tratan de abordar cuestiones independientes en el mercado de la nube, por lo que resulta necesario un enfoque sistémico;

Or. en

Enmienda 82
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando C bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	C bis. Considerando que la Brújula Digital, el Programa Estratégico de la Década Digital y la Brújula de Competitividad de la Comisión Europea son marcos esenciales para reforzar el ecosistema digital de Europa, garantizar el liderazgo tecnológico y velar por la resiliencia económica a largo plazo;

Or. en

Enmienda 83
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Considerando C ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	C ter. Considerando que Europa utiliza el 20 % de los microchips del mundo, pero que solo fabrica el 9 %, y que los resultados de la aplicación del Reglamento de Chips no responden a las necesidades generales de la industria y los ciudadanos europeos[2 bis]; que, en Europa, la falta de semiconductores para dispositivos electrónicos y automóviles provocó pérdidas de unos 40 000 millones EUR[4 bis], y que este problema no va a resolverse estableciendo capacidades de fabricación únicamente para los chips más avanzados utilizados en la supercomputación y la IA;

[2 bis] Christopher Rauwald et al., «Intel German Plant Delay Lands a Blow to EU's Chip Ambitions», Bloomberg.com, 17 de septiembre de 2024.

[4 bis] A World of Chips Acts The Future of U.S.-EU Semiconductor Collaboration, by Sujai Shivakumar, Charles Wessner, y Thomas Howell, agosto de 2024.

Or. en

Enmienda 84
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Considerando C quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*

C quater. Considerando que la capacidad informática en la Unión Europea está sujeta a restricciones de desarrollo derivadas de los controles de terceros países a las exportaciones de chips, si bien los Estados miembros siguen exportando equipos de fabricación de chips a dichos países;

Or. en

Enmienda 85
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Considerando C quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	C quinquies. Considerando que un despliegue sostenible del sector digital en toda Europa es un requisito previo indispensable para el éxito del Pacto Verde Europeo;

Or. en

Enmienda 86
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Considerando C sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	C sexies. Considerando que el desarrollo de la IA no es un juego de suma cero y que Europa sigue en la carrera por modelos de IA de alto nivel, desarrollados de manera sostenible, ética y segura;

Or. en

Enmienda 87
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando D

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
D. Considerando que la Unión solo representa el 7 % de las inversiones mundiales en inteligencia artificial (IA), muy por debajo de los Estados Unidos (40 %) y China (32 %[4]);	***suprimido***

4

https://www.oecd.org/en/publications/venture-capital-investments-in-artificial-intelligence_f97beae7-en.html

Or. en

Enmienda 88
Thomas Pellerin-Carlin

Propuesta de Resolución
Considerando D bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	D bis. Considerando que, en el sector de los semiconductores, Europa cuenta con algunos agentes clave, como ASML, que es el único proveedor en el mundo de máquinas fotolitográficas de litografía ultravioleta extrema (UVE), necesarias para producir los chips más avanzados (de menos de 5 nm); que una de las maneras en que esta empresa se protegió contra los riesgos de la cadena de suministro fue la adquisición de algunos

de sus propios proveedores; que ASML ya tiene limitaciones geopolíticas o de seguridad y defensa, en particular al no vender su tecnología UVE a China;

Or. en

Enmienda 89
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando D bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	D bis. Considerando que la infraestructura digital está compuesta por elementos de hardware relacionados con la conectividad, incluidos la fibra, la 5G y la 6G, los cables submarinos, los satélites y el espectro, así como con la computación, incluidos los semiconductores, los centros de datos, la computación de alto rendimiento, las tecnologías cuánticas y los elementos de software como las soluciones en materia de identidad, internet de las cosas, nube y sistemas de IA, además del estrato de intermediación, que incluye los sistemas de publicidad, búsqueda, pago y comunicación;

Or. en

Enmienda 90
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Considerando D bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	D bis. Considerando que, para beneficiarse de la escala de la Unión Europea, debemos buscar sinergias y la sintonía con un entorno en red que permita elegir entre múltiples agentes capaces de prestar servicios interoperables y seguros;

Or. en

Enmienda 91
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Considerando D ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	D ter. Considerando que la digitalización puede aportar eficiencia energética a una amplia gama de sectores industriales, si bien el consumo de energía propio del sector digital debe dar prioridad a la eficiencia energética con el fin de reducir la presión sobre los precios de la energía y beneficiar a todos los consumidores y sectores industriales;

Or. en

Enmienda 92
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando E

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
E. Considerando que la reciente escasez mundial de semiconductores ha llevado al cierre de diversas fábricas; que la cuota de la Unión en la producción mundial de chips es solo del 10 %;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 93
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Considerando E

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
E. Considerando que la reciente escasez mundial de semiconductores ha llevado al cierre de diversas fábricas; que la cuota de la Unión en la producción mundial de chips es solo del 10 %;	E. Considerando que la reciente escasez mundial de semiconductores ha llevado al cierre de diversas fábricas; que la cuota de la Unión en la producción mundial de chips es solo del 10 %***, lo que aumenta su vulnerabilidad ante las tensiones geopolíticas y las interrupciones de las cadenas de suministro; que el refuerzo de las capacidades de producción europea de semiconductores debe ir acompañado de una consolidación de la investigación y el desarrollo para garantizar una verdadera autonomía tecnológica a lo largo de toda la cadena de valor***;

Or. fr

Enmienda 94
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando E bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	E bis. Considerando que la competitividad de la Unión dependerá cada vez más de la digitalización de todos los sectores, gracias al apoyo de una infraestructura digital resiliente, segura y fiable; que, en este contexto, el mercado único digital es un activo de suma importancia, ya que puede permitir a las empresas crecer y expandirse;

Or. en

Enmienda 95
Francesco Torselli

Propuesta de Resolución
Considerando E bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	E bis. Considerando que la Comisión Europea, en el Libro Blanco «¿Cómo dominar las necesidades de infraestructura digital de la UE?», identifica el abandono de las redes de cobre como una política clave para alcanzar los objetivos de la Década Digital;

Or. en

Enmienda 96
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando F

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
F. Considerando que las redes de fibra óptica solo alcanzan a alrededor del 64 % de los hogares[5], mientras que las redes 5G de «alta calidad» solo cubren el 50 % del territorio de la Unión[6];	***suprimido***

[5] https://digital-strategy.ec.europa.eu/fr/news/eu39-reaches-70-ftthb-coverage-according-ftth-council-europe

[6] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FR/TXT/HTML/?uri=CELEX:52024DC0260

Or. en

Enmienda 97
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Considerando F bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	F bis. Considerando que existe una gran disparidad entre los Estados miembros en el grado de despliegue de las redes de fibra óptica, así como entre zonas densamente pobladas, como las ciudades, y menos densas, como las zonas rurales;

Or. fr

Enmienda 98
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando F bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	F bis. Considerando que sigue sin aprovecharse todo el potencial del mercado único digital, ya que el comercio de servicios digitales dentro de la Unión representa solo el 8 % del PIB, cifra muy inferior a la del 25 % del comercio de bienes digitales;

Or. en

Enmienda 99
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Considerando F ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	F ter. Considerando que se prevé que el tráfico de internet relacionado con la emisión de vídeo en continuo alcance el 80 % en 2029; que, en 2023, el 53 % del tráfico de internet en Francia, y hasta el 80 % en la hora punta, estuvo relacionado con cinco grandes proveedores de contenidos y aplicaciones (Alphabet, Meta, Akamai, Amazon y Netflix); que, en el mismo período, las aplicaciones de fuera de la Unión Youtube, Netflix, Tik Tok, Facebook, Instagram, Disney+ y Amazon Prime representaron el 55 % del tráfico de la Unión;

Or. fr

Enmienda 100
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Considerando F quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	F quater. Considerando que la mayoría del tráfico de internet europeo pasa por una red de cables submarinos que conecta América del Norte y Europa a través del océano Atlántico; que, en la fecha de publicación de este informe, el número de cables era de dieciocho, incluidos sus segmentos;

Or. fr

Enmienda 101
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando G

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
G. Considerando que, en 2020, una de cada ocho empresas se vio afectada por ciberataques[7]; que en 2023, según el informe Hiscox, esta cifra alcanzaría el 58 % en Alemania y el 53 % en Francia;	***suprimido***
[7] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/HTML/?uri=CELEX:52020JC0018	

Or. en

Enmienda 102
Thomas Pellerin-Carlin

Propuesta de Resolución

Considerando G bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	G bis. Considerando que Elon Musk ya ha ayudado activamente al ejército ruso al cortar al ejército ucraniano el acceso a Starlink en partes del territorio ucraniano reconocido internacionalmente y sigue amenazando con cortar por completo al ejército ucraniano la conexión a Starlink, en una suerte de «estafa de salida» de carácter militar;

Or. en

Enmienda 103
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Considerando G bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	G bis. Considerando que la Unión necesita urgentemente aumentar las competencias digitales de sus ciudadanos y formar a los profesionales de las TIC para poder desarrollar, desplegar y mantener infraestructuras europeas seguras;

Or. en

Enmienda 104
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando G bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	G bis. Considerando que las redes de fibra óptica constituyen uno de los pilares de la infraestructura digital de la Unión, que hacen posible la internet de alta velocidad, las redes 5G y otras futuras mejoras tecnológicas;

Or. en

Enmienda 105
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando H

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
H. Considerando que los elevados costes energéticos del funcionamiento de las infraestructuras digitales penalizan a los agentes europeos;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 106
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, András Gyürk, András László, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Considerando H

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
H. Considerando que los elevados costes energéticos del funcionamiento de las infraestructuras digitales penalizan a los agentes europeos;	H. Considerando que los elevados costes energéticos del funcionamiento de las infraestructuras digitales penalizan a los agentes europeos ***y presentan obstáculos para su competitividad frente a los***

competidores internacionales que se benefician de tarifas energéticas más favorables; que las políticas energéticas de la Unión deben garantizar el acceso a una electricidad despachable, estable y asequible para las industrias estratégicas, incluidos los centros de datos, las infraestructuras informáticas de alto rendimiento y las industrias de gran consumo energético;

Or. fr

Enmienda 107
Nicolás González Casares, Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Considerando H bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	H bis. Destaca la importancia de apoyar el objetivo de desarrollar y mantener una base industrial para el suministro de tecnologías de energías renovables con el fin de garantizar el suministro energético de la Unión y evitar dependencias en el suministro de estas tecnologías que retrasarían los esfuerzos de la Unión por reducir las emisiones de gases de efecto invernadero o pondrían en peligro la seguridad del suministro energético;

Or. en

Enmienda 108
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando H bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	H bis. Considerando que la Unión está rezagada en el despliegue de la 5G para cumplir los objetivos de 2030, con una cobertura de fibra aún limitada que alcanza solo a alrededor del 64 % de los hogares europeos;

Or. en

Enmienda 109
Nicolás González Casares, Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Considerando H ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	H ter. Pide a las autoridades públicas que diseñen subastas para el despliegue de energía procedente de fuentes renovables a fin de aumentar la sostenibilidad y la resiliencia del suministro de dichas tecnologías dentro de la Unión, en consonancia con la Ley de cero emisiones netas; pide a la Comisión que refuerce en el Pacto Industrial Limpio los criterios de resiliencia y sostenibilidad para fomentar la sostenibilidad de la cadena de suministro europea de tecnologías de energías renovables;

Or. en

Enmienda 110
Nicolás González Casares, Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Considerando H quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	H quater. Insta a que los proyectos de centros de datos contribuyan a la

financiación de las infraestructuras adicionales y la capacidad renovable necesarias para el sistema eléctrico, a fin de evitar que todos los consumidores de electricidad soporten estos costes adicionales, garantizando así una transición energética justa y sostenible;

Or. en

Enmienda 111
Nicolás González Casares, Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Considerando H quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	H quinquies. Destaca la necesidad de garantizar que el consumo de energía de los centros de datos, cuyos propietarios suelen mostrar una mayor disposición a pagar la electricidad, no dé lugar a un aumento de los costes de la electricidad para los hogares u otras industrias;

Or. en

Enmienda 112
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando I

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
I. Considerando que la contratación pública es una herramienta estratégica para apoyar la investigación y el desarrollo (I+D) y a los agentes europeos en sectores clave como la nube, la	***suprimido***

ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores y las infraestructuras de comunicación;

Or. en

Enmienda 113
Francesco Torselli

Propuesta de Resolución
Considerando I

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
I. Considerando que la contratación pública es una herramienta estratégica para apoyar la investigación y el desarrollo (I+D) y a los agentes europeos en sectores clave como ***la*** nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores y las infraestructuras de comunicación;	I. Considerando que la contratación pública es una herramienta estratégica para apoyar la investigación y el desarrollo (I+D) y a los agentes europeos en sectores clave como ***los centros de datos, la infraestructura y los servicios de*** nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores***, las tecnologías de registros distribuidos, las pruebas de conocimiento cero*** y las infraestructuras de comunicación;

Or. en

Enmienda 114
Stefan Berger

Propuesta de Resolución
Considerando I

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
I. Considerando que la contratación pública es una herramienta estratégica para apoyar la investigación y el desarrollo (I+D) y a los agentes europeos en sectores clave como la nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores y las infraestructuras de comunicación;	I. Considerando que la contratación pública es una herramienta estratégica para apoyar la investigación y el desarrollo (I+D) y a los agentes europeos en sectores clave como la nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores***, las tecnologías de registros distribuidos, las pruebas de conocimiento cero*** y las infraestructuras de comunicación;

Or. en

Enmienda 115
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando I bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	I bis. Considerando que las necesidades de inversión en la conectividad de vanguardia en la Unión son inmensas;

Or. en

Enmienda 116
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando J

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
J. Considerando que, en un mercado fragmentado, muchas empresas europeas tienen dificultades para ofrecer soluciones competitivas a escala mundial frente a los gigantes internacionales;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 117
Jörgen Warborn

en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando J bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	J bis. Considerando que la iniciativa Govsatcom de la UE aspira a garantizar la disponibilidad a largo plazo de servicios de comunicaciones por satélite gubernamentales seguros, fiables y rentables para las autoridades públicas de la UE y nacionales que gestionan infraestructuras y misiones críticas en materia de seguridad;

Or. en

Enmienda 118
Thomas Pellerin-Carlin, Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Considerando J bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	J bis. Considerando que la normalización constituye el núcleo de una auténtica soberanía digital y tecnológica europea;

Or. en

Enmienda 119
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando K

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
K. Considerando que, al dispersar pequeñas subvenciones públicas en demasiados proyectos diferentes, la Unión no permite a ninguno de ellos alcanzar una masa crítica real;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 120
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Considerando K bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	K bis. Considerando que, según las cifras de la Federación Internacional de Robótica, la Unión contaba con el 13 % de las instalaciones de robots industriales de todo el mundo en 2023; que Alemania es el único país europeo en el top 5 mundial, por detrás de la República de Corea, los Estados Unidos, Japón y China; que la robotización de las industrias europeas es importante para reforzar la competitividad;

Or. fr

Enmienda 121
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución

Considerando K bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	K bis. Considerando que los retos en materia de consumo de energía de la IA, de la computación en la nube y cuántica, así como de los centros de datos, requieren que se integre la sostenibilidad en las estrategias de infraestructuras digitales;

Or. en

Enmienda 122
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
L. Considerando que los incentivos financieros y fiscales favorecen la inversión de fondos privados;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 123
Stefan Berger

Propuesta de Resolución
Considerando L bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L bis. Considerando que la resiliencia de los datos y una infraestructura digital sólida son cruciales para lograr la resiliencia digital en el mundo interconectado actual; destacando que los

modelos de datos descentralizados, como las tecnologías de registros distribuidos, incluida la cadena de bloques, ofrecen soluciones innovadoras para el registro y las arquitecturas de datos que pueden ayudar a Europa a crear una infraestructura digital más resiliente; reconociendo que las tecnologías de registros distribuidos, incluida la cadena de bloques, facilitan la seudonimización de los usuarios más que su anonimización, logrando así un equilibrio entre la transparencia y la preservación de la privacidad, ambos factores críticos para los usuarios que operan en infraestructuras digitales;

Or. en

Enmienda 124
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Considerando L bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L bis. Destaca la necesidad de que Europa refuerce sus propias infraestructuras digitales, reconociendo la necesidad de adoptar tecnologías de código abierto y federadas para mejorar la integración y reducir la dependencia de soluciones privadas de empresas tecnológicas dominantes no europeas;

Or. en

Enmienda 125
Aura Salla

Propuesta de Resolución
Considerando L bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L bis. Considerando que la UE debe aumentar urgentemente el desarrollo de competencias digitales y formar a especialistas en TIC, lo cual es necesario para desarrollar, desplegar y mantener tecnologías e infraestructuras digitales europeas seguras.

Or. en

Enmienda 126
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L bis. Considerando que los chips desempeñan un papel crucial en el aumento de la competitividad tecnológica y la resiliencia de Europa;

Or. en

Enmienda 127
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Considerando L ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L ter. Insta a la Comisión Europea a que incorpore la sostenibilidad y la eficiencia energética en la infraestructura digital, en consonancia con los objetivos climáticos de Europa, garantizando al mismo tiempo

la viabilidad a largo plazo y la responsabilidad medioambiental del sistema;

Or. en

Enmienda 128
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L ter. Considerando que la revisión del Reglamento de Chips está prevista para septiembre de 2026;

Or. en

Enmienda 129
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L quater. Considerando que los procesadores, las tecnologías de memoria, las GPU y los chips cuánticos son fundamentales para la seguridad de la infraestructura digital y la cadena de suministro de Europa;

Or. en

Enmienda 130
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L quinquies. Considerando que los servicios en la nube son fundamentales para una amplia gama de actividades computacionales;

Or. en

Enmienda 131
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L sexies. Considerando que las infraestructuras de IA a gran escala, como las gigafactorías de IA, son esenciales para permitir el desarrollo abierto y colaborativo de los modelos de IA más complejos;

Or. en

Enmienda 132
Jörgen Warborn

en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L septies. Considerando que los centros de datos son una parte esencial de una sociedad digital avanzada, que posibilitan el tratamiento distribuido y el almacenamiento eficaz de datos;

Or. en

Enmienda 133
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L octies. Considerando que la capacidad fiable y la disponibilidad de almacenamiento de datos son esenciales para la resiliencia y el desarrollo europeos;

Or. en

Enmienda 134
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko

en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L nonies. Considerando que la construcción y el funcionamiento de centros de datos a gran escala requieren inversiones sustanciales;

Or. en

Enmienda 135
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L decies. Considerando que alrededor del 9 % del consumo mundial de electricidad lo producen los centros de datos, los servicios en la nube y la conectividad;

Or. en

Enmienda 136
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L undecies. Considerando que los cables submarinos son infraestructuras críticas para la conectividad mundial, la estabilidad económica y la seguridad, ya que el 99 % de las comunicaciones internacionales pasa por ellos, y que siguen siendo vulnerables a los daños físicos, las ciberamenazas y los riesgos geopolíticos;

Or. en

Enmienda 137
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L duodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L duodecies. Considerando que una infraestructura digital segura y resiliente es crucial, en particular teniendo en cuenta el creciente número de ciberataques contra la Unión Europea, sus Estados miembros, su industria y su sociedad;

Or. en

Enmienda 138
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución

Considerando L terdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L terdecies. Considerando que el conjunto de instrumentos de la UE para la seguridad de las redes 5G es importante para prevenir el ciberespionaje y reforzar la resiliencia de las cadenas de suministro en la infraestructura digital de la Unión;

Or. en

Enmienda 139
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Considerando L quaterdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	L quaterdecies. Considerando que la importancia de las normas está aumentando debido a la creciente competencia tecnológica en todo el mundo, especialmente de los Estados Unidos y China;

Or. en

Enmienda 140
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 1

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
1. Recuerda que la soberanía tecnológica es un pilar fundamental para la competitividad, la seguridad y la independencia estratégica de la Unión;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 141
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 1

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
1. Recuerda que la soberanía tecnológica es un pilar fundamental para la competitividad, la seguridad y la independencia estratégica de la Unión;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 142
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 1

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
1. ***Recuerda*** que la ***soberanía tecnológica es un pilar fundamental para la competitividad, la seguridad y la independencia estratégica de la Unión***;	1. ***Reconoce*** que la ***concentración del mercado va más allá de sectores particulares, ya que los agentes dominantes aprovechan la integración vertical, la monopolización de los datos y el control de mercados clave como la publicidad, la fabricación de semiconductores y la IA, lo que genera diversos riesgos, como el abuso de mercado, la imposición de normas extranjeras, la pérdida de puestos de trabajo nacionales y la fuga de cerebros***;

Or. en

Enmienda 143
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propuesta de Resolución
Apartado 1

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
1. Recuerda que la soberanía tecnológica es un pilar fundamental para la competitividad, la seguridad y la independencia estratégica de la Unión;	1. Recuerda que la soberanía tecnológica es un pilar fundamental para la competitividad, la seguridad y la independencia estratégica de la Unión ***y debe permitir el desarrollo, la aplicación y la garantía de la integridad de todas las tecnologías clave que permitan a Europa mantenerse a la vanguardia de la competencia geopolítica actual***;

Or. ro

Enmienda 144
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 1 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 bis. Considera que la soberanía tecnológica es nuestra aptitud para generar capacidades, resiliencia y seguridad para los ciudadanos y las empresas reduciendo las dependencias estratégicas, evitando la dependencia de agentes extranjeros y proveedores únicos, fomentando asociaciones con terceros países y entidades de confianza, promoviendo el concepto de apertura e interoperabilidad para garantizar que

Europa siga siendo un centro atractivo para la inversión, y salvaguardando al mismo tiempo las tecnologías críticas, mejorando la política industrial para impulsar las capacidades nacionales de I+D y de fabricación en el ámbito de tecnologías estratégicas como los semiconductores, la IA y la ciberseguridad, y desarrollando un marco exhaustivo de evaluación de riesgos para las dependencias en relación con elementos de hardware y software de la infraestructura digital; considera que, a este respecto, Europa necesita un modelo tecnológico integral que abarque, en particular, el hardware, los sistemas de IA, los datos y la gobernanza, garantizando un futuro digital seguro basado en los valores europeos;

Or. en

Enmienda 145
Bart Groothuis, Engin Eroglu, Christophe Grudler

Propuesta de Resolución
Apartado 1 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 bis. Considera que las ambiciones tecnológicas industriales de la Unión deben centrarse principalmente en las tecnologías estratégicas clave del futuro, como las tecnologías de semiconductores o cuánticas, que contribuyen a cuestiones estratégicas indispensables y son esenciales para nuestra transición ecológica, digital y de defensa; considera que para ello se requiere una política industrial ambiciosa que se base en los puntos fuertes y las ventajas competitivas de Europa y que impulse la simplificación, las inversiones en los líderes tecnológicos europeos y sus cadenas de valor, incluidas capacidades de producción adecuadas y un sólido ecosistema de I+D, y que promueva a la

vez políticas comerciales que protejan a estos líderes de las consecuencias de la extraterritorialidad y la creciente competencia tecnológica geopolítica mediante el refuerzo de los instrumentos de defensa comercial existentes y el desarrollo de nuevos instrumentos de defensa comercial; lamenta, por tanto, la falta de avances en el impulso de la Estrategia Europea de Seguridad Económica;

Or. en

Enmienda 146
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 1 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 bis. Manifiesta su preocupación por el dominio de unas pocas empresas tecnológicas, que mantienen el poder concentrado sobre los principales mercados digitales y el control de la infraestructura subyacente de internet, incluidos los sistemas operativos, la informática, la IA, la búsqueda, la publicidad digital y la capacidad de las redes sociales; considera que estas dependencias estructurales y la concentración de la cuota de mercado socavan la soberanía y la seguridad digitales de la Unión, al tiempo que reducen los incentivos basados en el mercado para la mejora de los servicios, limitan la innovación e inhiben la entrada de nuevos participantes en el mercado;

Or. en

Enmienda 147
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propuesta de Resolución
Apartado 1 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 bis. Destaca la necesidad de invertir rápidamente en infraestructuras digitales de última generación a escala europea, incluidas las redes modernas de fibra óptica y las soluciones inalámbricas y por satélite, así como en tecnología 6G y capacidades de computación en la nube, y de crear incentivos de mercado para construir las redes digitales del futuro, reduciendo al mismo tiempo las cargas y los costes de cumplimiento para mejorar la conectividad digital de los usuarios finales;

Or. ro

Enmienda 148
Aura Salla, Katri Kulmuni

Propuesta de Resolución
Apartado 1 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 bis. La UE debe apoyar activamente a las empresas y a los innovadores transformando Europa en un entorno empresarial atractivo y ágil a escala mundial; las políticas deben centrarse en reducir la burocracia, aumentar la previsibilidad normativa y fomentar una cultura de emprendimiento y asunción de riesgos; de este modo, la UE puede retener a empresas y talentos clave, garantizando que sigan desarrollándose y comercializándose en Europa innovaciones de vanguardia;

Or. en

Enmienda 149
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Apartado 1 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 bis. Pide a la Comisión que desarrolle una política industrial global para el sector digital; recuerda que tanto el mercado de productos de alta tecnología como el mercado de servicios digitales dependen de cadenas de suministro externas, lo que da lugar a dependencias y riesgos estratégicos;

Or. en

Enmienda 150
Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Filip Turek

Propuesta de Resolución
Apartado 1 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 bis. Destaca la necesidad de un marco político renovado para el sector de las telecomunicaciones, centrado en la desregulación para promover el crecimiento y la innovación, y en particular de una revisión y simplificación de las normas vigentes en materia de telecomunicaciones para adaptarlas mejor a unos mercados competitivos;

Or. en

Enmienda 151
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución

Apartado 1 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 bis. Observa que Europa sigue dependiendo en gran medida de fuentes extranjeras de materias primas fundamentales, y que China controla una parte dominante del refinado de tierras raras, crucial para industrias como las de las baterías y los semiconductores y para el sector aeroespacial;

Or. en

Enmienda 152
Francesco Torselli

Propuesta de Resolución
Apartado 1 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 bis. Reitera que las redes de comunicaciones electrónicas constituyen la columna vertebral de la infraestructura digital y la soberanía tecnológica de Europa;

Or. en

Enmienda 153
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Apartado 1 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 ter. Pide a la Comisión que aborde las debilidades estructurales del mercado interior y acelere el uso y el desarrollo de una legislación en materia de competencia adaptada a unos mercados digitales en rápido desarrollo, en

particular actualizando el marco de evaluación de las concentraciones para reflejar las realidades de los mercados digitales y el Reglamento de Concentraciones para abordar la cuestión de las «adquisiciones asesinas»; subraya la necesidad de hacer uso de la totalidad del conjunto de herramientas disponible, incluido el Reglamento de Mercados Digitales, a fin de permitir la diversificación de los proveedores y hacer frente a una concentración excesiva que perjudica a la competitividad de las empresas europeas; recuerda que la dependencia de un proveedor ha dado lugar a una dependencia perjudicial de Europa frente a terceros países, lo que coloca a nuestra economía en una situación de desventaja estratégica y ha dado lugar a importantes perturbaciones en la infraestructura digital europea y en la arquitectura de seguridad, como la falta de disponibilidad de miles de vuelos en 2024;

Or. en

Enmienda 154
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 1 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 ter. Reconoce la creciente concentración de poder en empresas no europeas, en particular en las infraestructuras en la nube, los semiconductores y las plataformas de IA, lo que limita la capacidad de Europa para innovar, competir y mantener el control sobre su economía digital, su sociedad y

su democracia; subraya la necesidad de fomentar un entorno normativo favorable que fomente la innovación, la inversión y el desarrollo de tecnologías punteras en Europa;

Or. en

Enmienda 155
Bart Groothuis, Engin Eroglu, Christophe Grudler, Katri Kulmuni

Propuesta de Resolución
Apartado 1 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 ter. Pide un acto legislativo europeo sobre cuántica, inspirado en el Reglamento de Chips, para situar a Europa como la región líder en materia de excelencia e innovación cuánticas invirtiendo en I+D e innovación, movilizando financiación para ampliar el ecosistema, las capacidades y la producción cuánticos europeos, y garantizando que la investigación cuántica puntera de Europa se comercialice en Europa;

Or. en

Enmienda 156
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 1 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 ter. Considera que la soberanía tecnológica europea debe entenderse como la capacidad de Europa para desarrollar, proporcionar y mantener las tecnologías digitales necesarias para el bienestar de los ciudadanos europeos y la

prosperidad de las empresas, así como la capacidad de actuar y decidir de forma independiente en un entorno globalizado;

Or. en

Enmienda 157
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 1 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 ter. Recuerda que los europeos deben tener control sobre los datos personales; que los datos generados en la Unión deben permanecer bajo la jurisdicción de las leyes y reglamentos europeos; recuerda el compromiso de la Unión de proteger los datos personales, en particular cuando se trate de información sensible, independientemente de dónde se traten;

Or. en

Enmienda 158
Aura Salla

Propuesta de Resolución
Apartado 1 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 ter. Considera que la Unión debe ser más activa en la consecución de la autonomía estratégica en el ámbito de la seguridad y la defensa reduciendo dependencias estratégicas que la perjudican; que debe hacerse hincapié dentro de la Unión en la capacidad industrial y los conocimientos tecnológicos en lo relativo a tecnologías emergentes y disruptivas;

Or. en

Enmienda 159
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Apartado 1 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 quater. Pide a la Comisión que apoye una infraestructura pública digital, basada en normas tecnológicas abiertas en red construidas en aras del interés público, una gobernanza favorable y una comunidad de agentes del mercado innovadores y competitivos que trabajen para impulsar la innovación, especialmente en todos los programas públicos[3 bis]; todo ello debe basarse en normas comunes y abiertas, fomentando la interoperabilidad y la interconexión y mejorando la competitividad de la economía europea, en particular con políticas como la de prioridad del código abierto y la de «fondos públicos, código público»;
	[3 bis] Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo: definición de infraestructura pública digital.

Or. en

Enmienda 160
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución

Apartado 1 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 quater. Reconoce que es necesaria una política industrial global para el ecosistema digital que integre todos los ámbitos políticos pertinentes, como el acceso al mercado, la normalización, la investigación y el desarrollo, la inversión, el comercio y la cooperación internacional; pide a la Comisión Europea que establezca una política industrial digital europea para promover un ecosistema digital resiliente, sostenible, fiable y seguro que impulse la innovación y garantice que el desarrollo, el despliegue y el uso de tecnologías nuevas y existentes se adhieran a los valores europeos;

Or. en

Enmienda 161
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 1 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 quater. Opina que, para garantizar la soberanía tecnológica de Europa, es fundamental garantizar su soberanía sobre la infraestructura digital; considera que la vía para lograr la soberanía tecnológica de Europa pasa por desplegar una infraestructura digital puntera para el mercado único europeo y garantizar que actúe como elemento de apoyo a la prestación de los servicios más innovadores a las empresas y los consumidores;

Or. en

Enmienda 162
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Apartado 1 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quinquies. Pide a la Comisión que analice y proponga nuevos cambios legislativos con miras a fomentar la producción y el uso de productos con cadenas de suministro cortas y un impacto altamente positivo en la autonomía estratégica, la resiliencia local y la sostenibilidad; a este respecto, considera que deben introducirse cláusulas en las compras públicas que favorezcan los productos y servicios digitales producidos en Europa a fin de hacer un uso estratégico de la financiación pública; pide a la Comisión que, con el fin de fomentar la soberanía digital de la Unión, introduzca, en la próxima revisión de las normas de contratación pública de esta última, requisitos que exijan adquirir principalmente productos y servicios digitales producidos en la UE y suministrados por proveedores de servicios europeos; añade que esos requisitos deben ir acompañados de una cláusula de «cumplir o explicar» para justificar adquisiciones en las que no se cumplan;

Or. en

Enmienda 163
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 1 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*

2 quinquies. Reconoce que la autonomía estratégica y la resiliencia democrática deben ocupar un lugar central en la agenda de la Comisión y que se debe integrar la contratación pública, la financiación y los marcos institucionales a largo plazo en un enfoque integral a fin de establecer y mantener infraestructuras digitales soberanas en ámbitos críticos, para lo cual se requieren no solo inversiones estratégicas, sino también mecanismos destinados a garantizar la supervisión pública de la infraestructura digital y su ejecución efectiva a lo largo del tiempo;

Or. en

Enmienda 164
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 1 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 sexies. Pide a la Comisión y a los Estados miembros que vayan más allá de los enfoques predominantemente nacionales en materia de soberanía tecnológica y que, en su lugar, adopten medidas ambiciosas a escala europea; subraya que las estrategias puramente nacionales carecen de la escala y el impacto necesarios para lograr una verdadera soberanía tecnológica europea en el sector digital; insta a que se mejore la coordinación europea, las inversiones conjuntas y los marcos reguladores comunes para garantizar la autonomía de Europa y la competitividad a escala mundial;

Or. en

Enmienda 165

Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Apartado 1 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 sexies. Recuerda que la tecnología en la nube se ha convertido en un elemento de apoyo esencial de la competitividad y que sigue estando muy poco regulada y es vulnerable a la manipulación de mercado; pide a la Comisión que adopte un enfoque holístico de la tecnología y el mercado en la nube y considere la posibilidad de introducir soluciones regulatorias para facilitar la aparición de una oferta soberana en la nube y reducir así la dependencia con respecto a terceros países;

Or. en

Enmienda 166
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Apartado 1 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 septies. Pide a la Comisión que actúe en relación con las prácticas que atentan contra la competencia, incluido el abuso de la agrupación, que reduce el acceso al mercado de las empresas europeas, y que apoye las iniciativas federadas en la nube que permitan la participación de múltiples entidades en el suministro de acceso a la nube y servicios en la nube de manera transparente y sencilla; subraya que los modelos federados pueden mejorar la competitividad del mercado de la Unión

facilitando la aparición de alternativas europeas significativas basadas en la experiencia y la presencia en el mercado local;

Or. en

Enmienda 167
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 1 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 septies. Elogia el papel del programa espacial de la Unión, como uno de los pilares de la soberanía de la UE, que proporciona servicios de posicionamiento, navegación y temporización punteros y seguros de Galileo y EGNOS y servicios de comunicaciones por satélite eficientes en función de su coste para Govsatcom, todo lo cual permite a la Unión y a sus Estados miembros ser más soberanos en sus capacidades satelitales, en particular en los ámbitos del geoposicionamiento, la observación de la Tierra, la vigilancia espacial y la conectividad;

Or. en

Enmienda 168
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo, Michał Kobosko

Propuesta de Resolución
Apartado 1 octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 octies. Señala que las infraestructuras descentralizadas en la nube y en el borde, que funcionan bajo

una pila de tecnologías de código abierto federada, favorecen la soberanía y contribuyen a reducir los riesgos relacionados con la posición dominante en el mercado de terceros países; pide a la Comisión que aproveche las experiencias existentes y apoye infraestructuras soberanas en la nube con capacidad de expansión, plenamente sujetas a la jurisdicción de la Unión y libres de injerencias y dependencias; subraya que la ubicación de los centros de datos y el almacenamiento localizado de los datos son requisitos previos de una nube soberana, pero eso no significa que se cumplan plenamente las normas, y advierte contra agentes que aparentan garantizar la soberanía, pero que no pueden ofrecer una protección y un control jurídico plenos frente a la injerencia de terceros países;

Or. en

Enmienda 169
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 1 octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 octies. Lamenta la fuerte dependencia de datos no pertenecientes a la Unión para el seguimiento y la vigilancia de objetos espaciales; destaca la necesidad de que Europa refuerce urgentemente sus propias capacidades e infraestructuras en materia de Conocimiento del Medio Espacial a fin de garantizar la autonomía estratégica y la seguridad; pide a la Comisión y a los Estados miembros que aumenten significativamente la inversión en activos de vigilancia y seguimiento propiedad de la Unión, y que desarrollen mecanismos eficaces para el intercambio de información entre los Estados miembros,

que permitan a Europa supervisar y proteger de forma independiente su infraestructura espacial crítica;

Or. en

Enmienda 170
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Apartado 1 nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 nonies. Pide a la Comisión que considere el impacto de la propiedad o influencia extranjera en las empresas que prestan servicios y ofrecen productos digitales esenciales en la Unión; subraya la necesidad de actuar de manera más decisiva en el ámbito de las fusiones y adquisiciones, la inversión extranjera y la reducción del riesgo de los proveedores sujetos a la legislación de terceros países o que no contribuyen a la resiliencia industrial de la Unión. La mitigación de riesgos debe ir acompañada de un marco propicio para las empresas locales;

Or. en

Enmienda 171
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 1 nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 nonies. Insta a la Comisión a que introduzca criterios vinculantes respecto a la autonomía estratégica de las infraestructuras digitales de la Unión, garantizando que los servicios críticos — en particular la computación en la nube,

la IA y los centros de datos—, sean gestionados por entidades sujetas a la jurisdicción europea y libres de restricciones jurídicas extraterritoriales;

Or. en

Enmienda 172
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Michał Kobosko

Propuesta de Resolución
Apartado 1 decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 decies. Observa que las últimas actualizaciones del marco legislativo sobre ciberseguridad, en particular la Directiva SRI 2 y el Reglamento de Ciberresiliencia, aún no se han aplicado plenamente, por lo que el nivel de ciberseguridad en la Unión todavía no está armonizado ni se ha planteado de acuerdo con la intención de los colegisladores; pide a la Comisión que apoye y facilite la aceleración de la aplicación de la Directiva SRI 2 y del Reglamento de Ciberresiliencia, y que revise urgentemente el Reglamento sobre la Ciberseguridad, en particular en lo que se refiere a la interacción entre soberanía y seguridad; subraya que la dependencia de tecnología que está fuera del control jurídico o material de la Unión o de los Estados miembros supone un riesgo cada vez mayor para la seguridad, y pide a la Comisión que actúe para restablecer la soberanía y la seguridad de nuestra sociedad digital;

Or. en

Enmienda 173
Alexandra Geese

en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Apartado 1 undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 undecies. Señala que el Reglamento (UE) 2023/1781 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 13 de septiembre de 2023, por el que se establece un marco de medidas para reforzar el ecosistema europeo de semiconductores y por el que se modifica el Reglamento (UE) 2021/694 (Reglamento de chips), es un mecanismo de adaptación derivado de la escasez de semiconductores durante la pandemia de COVID-19 que podría no estar plenamente adaptado a los nuevos retos; destaca que, si bien tiene por objeto abordar la capacidad de fabricar a gran escala los semiconductores más avanzados que se utilizan en aplicaciones de supercomputación e IA, no logra disipar las dudas sobre los chips de uso generalizado, por ejemplo, en dispositivos electrónicos y automóviles; pide a la Comisión que apoye la fabricación en la Unión de chips de uso generalizado; subraya la necesidad de apoyar el funcionamiento de la economía circular que permitirá la reparación de los productos electrónicos que constituyen la base de nuestra vida cotidiana y de nuestra economía, y recuerda a la Comisión que los productos de tecnologías de la información y la comunicación y otros productos electrónicos forman parte de los grupos de productos prioritarios del plan de trabajo que debe adoptarse a más tardar en abril de 2025 en virtud del Reglamento (UE) 2024/1781; pide que se apoye el desarrollo de chips que reduzcan el consumo de energía del sector digital;

Or. en

Enmienda 174
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo, Michał Kobosko

Propuesta de Resolución
Apartado 1 duodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 duodecies. Subraya que la producción de semiconductores se basa en recursos escasos; considera que, en un contexto de tensiones geopolíticas y perturbaciones de la cadena de suministro, la Unión debe forjar acuerdos resilientes con los proveedores que estén en consonancia con las normas europeas en materia de protección del medio ambiente y derechos de los trabajadores; estima que, paralelamente, la Unión debe acelerar la I+D y las políticas industriales en materia de reciclado y extracción de materiales básicos de los residuos electrónicos;

Or. en

Enmienda 175
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Apartado 1 terdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 terdecies. Pide a la Comisión que vele por que la industria digital de la Unión se desarrolle de manera sostenible, eficiente en el uso de los recursos y muy eficiente en materia de energía y por que todas las medidas reglamentarias garanticen la armonización con los objetivos de Europa en materia de clima y energía; señala que deben introducirse nuevos incentivos para reducir la demanda de energía de los centros de datos; pide que se garantice la

transparencia del consumo de energía y la eficiencia energética en el sector;

Or. en

Enmienda 176
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo, Michał Kobosko

Propuesta de Resolución
Apartado 1 quaterdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 quaterdecies. Pide a la Comisión que reaccione ante las nuevas realidades geopolíticas y el uso de las cadenas de suministro digitales como herramientas de presión, apoyando el desarrollo de la informática de alto rendimiento y la IA en la Unión; pide, a este respecto, que se utilicen todas las herramientas y soluciones del mercado para facilitar el desarrollo y la adopción de la IA que esté en consonancia con la normativa de la Unión y responda a las necesidades democráticas y estratégicas de la Unión sobre la base de una innovación digital basada en valores y centrada en los ciudadanos;

Or. en

Enmienda 177
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Apartado 1 quindecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 quindecies. Señala que la cadena de valor de la IA sigue en fase de desarrollo

y que abordar el desarrollo de modelos de IA es solo una parte de ella; destaca que pueden desarrollarse soluciones de IA soberanas utilizando la infraestructura informática pública y privada de Europa, impulsando la innovación y garantizando al mismo tiempo la soberanía de los datos y la gobernanza ética; considera que las empresas emergentes y las pequeñas empresas deben ser, en particular, las beneficiarias del acceso a la infraestructura informática pública;

Or. en

Enmienda 178
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Apartado 1 sexdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 sexdecies. Pide a la Comisión que apoye el diseño y el desarrollo de la IA creada en Europa y que adopte políticas y medidas que permitan a los sectores industriales europeos beneficiarse de sus datos y del despliegue de la IA; subraya que Europa es capaz de tener su propia visión que vaya más allá de la limitación del pensamiento lineal y se centre en el propósito y en los factores que propician las aplicaciones sectoriales específicas; señala que los modelos que pueden ejecutarse en equipos informáticos de uso generalizado, con un coste moderado, permiten a un mayor número de agentes configurar la creación y el uso de los sistemas de IA, lo que aporta un valor más inmediato a las aplicaciones y favorece una práctica más democrática de la IA[9 bis];

[9 bis] «Hype, Sustainability, and the Price of the Bigger-is-Better Paradigm in AI»,

Gael Varoquaux, Alexandra Sasha Luccioni, Meredith Whittaker, 2024.

Or. en

Enmienda 179
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo, Michał Kobosko

Propuesta de Resolución
Apartado 1 septdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 septdecies. Señala que la inversión y las competencias son los factores que propician el desarrollo tecnológico y pide a la Comisión que facilite la formación, el reciclaje profesional y la mejora de las capacidades de los trabajadores en Europa, con el objetivo de mantener y desarrollar una importante industria de alta tecnología europea; considera importante seguir invirtiendo en investigación en las universidades para retener el talento en la Unión y fomentar un entorno de investigación innovador en la Unión;

Or. en

Enmienda 180
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Michał Kobosko

Propuesta de Resolución
Apartado 1 octodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 octodecies. Señala que actualmente hay personas altamente cualificadas disponibles para su contratación debido a los despidos y las reestructuraciones

llevados a cabo por empresas digitales en terceros países[7 bis] o a la inestabilidad política y a decisiones de gestión erróneas que desincentivan el empleo en determinadas partes del mundo; acoge con satisfacción la Unión de las Competencias de la Comisión y su plan de presentar la estrategia de política de visados de la UE, ampliar los programas Marie Curie y Erasmus+ y desarrollar oficinas de la pasarela jurídica, todo lo cual tiene por objeto apoyar la llegada de los mejores talentos, incluidos estudiantes, investigadores y trabajadores formados de terceros países; pide a la Comisión que aplique mejor los marcos jurídicos existentes, como la Directiva sobre la tarjeta azul de la UE, la Directiva sobre los estudiantes y los investigadores y la Directiva sobre la residencia de larga duración de la UE, que permiten los derechos de movilidad de los nacionales de terceros países; pide a la Comisión, a este respecto, que aproveche la iniciativa de la Reserva de Talentos de la UE, así como procedimientos de visado rápidos y simplificados, permisos de trabajo y procedimientos de residencia acelerados, para garantizar la contratación eficiente de los nacionales de terceros países altamente cualificados que se necesitan para apoyar el desarrollo de la sociedad digital;

[7 bis] «The Tech Layoff Tracker», consultado el 17 de marzo de 2025.

Or. en

Enmienda 181
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Apartado 1 novodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 novodecies. Pide a la Comisión que diseñe políticas que propicien un ecosistema de datos resiliente basado en el modelo de bienes comunes de datos[5 bis]; opina que, para ello, la Comisión debe apoyar la capacidad de los ecosistemas y las industrias locales para basarse en infraestructuras y programas de código abierto soberanos, así como para mantener y desarrollar conocimientos especializados en torno a ellos; recomienda a la Comisión que revise el marco jurídico y garantice la plena jurisdicción europea sobre los datos almacenados en la Unión, con el fin de impulsar un ecosistema europeo de datos;

[5 bis] «Looking for an Exit: Europe's Way to Public Digital Infrastructures», Jan Krewer, TechPolicy.press, 2025.

Or. en

Enmienda 182
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE
Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Apartado 1 vicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 vicies. Señala que el aumento de la competitividad y la resiliencia requiere una financiación adecuada; estima que el ecosistema europeo de capital riesgo debe expandirse para lograr la competitividad mundial descrita en el informe Draghi; pide a la Comisión que cree un fondo europeo para la soberanía tecnológica de 10 000 millones EUR, destinado a apoyar la tecnología soberana y las infraestructuras digitales públicas; considera que este fondo debe tener por

objeto facilitar un ecosistema europeo que cree innovación a través de soluciones fiables y resilientes basadas en software, hardware y servicios seguros, interoperables y transparentes;

Or. en

Enmienda 183
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Apartado 1 unvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 unvicies. Señala que el ecosistema de código abierto ya está facilitando la soberanía tecnológica de Europa y pide un compromiso a largo plazo en el presupuesto de la Unión para apoyar la creación de un ecosistema digital sostenible e interoperable basado en los valores europeos de privacidad, transparencia y confianza;

Or. en

Enmienda 184
Alexandra Geese
en nombre del Grupo Verts/ALE

Propuesta de Resolución
Apartado 1 duovicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	1 duovicies. Señala que el reducido número de competidores a gran escala en nichos digitales como la nube y la IA favorece un efecto de red que consolida aún más sus cuotas de mercado y permite captar mercados adyacentes; observa que la competencia es una condición necesaria pero no suficiente en el

mercado digital, ya que las herramientas de que disponemos se ven obstaculizadas por la fragmentación del mercado y la falta de coordinación entre la Unión y los Estados miembros; pide a la Comisión Europea que mejore la aplicación de la legislación vigente y a todas las instituciones europeas y a los Estados miembros que lideren la política industrial digital europea actuando en el lado de la demanda y adquiriendo y utilizando casi exclusivamente tecnologías y servicios digitales soberanos, creados en Europa y prestados bajo jurisdicción europea exclusiva;

Or. en

Enmienda 185
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
2. Constata que la dependencia masiva de las tecnologías extranjeras expone a Europa a riesgos importantes, en particular jurídicos, económicos y de seguridad;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 186
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 2

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
2. Constata que la dependencia masiva de las tecnologías extranjeras expone a Europa a riesgos importantes, en particular jurídicos, económicos y de seguridad;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 187
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propuesta de Resolución
Apartado 2

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
2. Constata que la dependencia masiva de las tecnologías extranjeras expone a Europa a riesgos importantes, en particular jurídicos, económicos y de seguridad;	2. Constata que la dependencia masiva de las tecnologías extranjeras expone a Europa a riesgos importantes, en particular jurídicos, económicos y de seguridad***, y que son necesarios esfuerzos conjuntos e inversiones adecuadas para seguir avanzando en materia de infraestructuras y desarrollar sistemas y aplicaciones nuevos y, de este modo, cerrar la brecha que la separa de los agentes extracomunitarios***;

Or. ro

Enmienda 188
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis. Señala que el desarrollo espectacular y rápido de las tecnologías de la información, que tiene repercusiones en todos los ámbitos — desde el comercio, el transporte, la inversión y las comunicaciones hasta las

relaciones laborales, la interacción con las autoridades, las criptomonedas y las redes sociales—, requiere normas específicas que protejan los derechos e intereses de las partes y garanticen el uso responsable de los sistemas de información y los datos que estas gestionan; destaca, al mismo tiempo, la necesidad de formar a profesionales de la ciberdelincuencia, abogados, economistas, especialistas en protección de datos, empresarios y expertos en ciberseguridad;

Or. ro

Enmienda 189
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis. Reconoce la importancia estratégica de las infraestructuras digitales críticas; considera necesario mejorar su seguridad y resiliencia; señala que las infraestructuras digitales críticas incluyen, aunque no exclusivamente, los cables (terrestres y submarinos), las torres de la red de telefonía móvil, los sistemas de comunicación por satélite, los equipos radioeléctricos y del espectro radioeléctrico, los servidores en la nube que contienen información delicada y los centros de datos que procesan información delicada; observa que entre los elementos de software se incluyen programas informáticos de seguridad que protegen redes y centros de datos críticos;

Or. en

Enmienda 190
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis. Reconoce que las infraestructuras digitales críticas son esenciales para el funcionamiento de la sociedad y para el mantenimiento de un mercado libre en el que puedan operar las empresas; hace hincapié en que el enfoque de Europa debe centrarse en agrupar las soluciones existentes y ayudar al sector privado a coordinar y normalizar las soluciones por sector de infraestructura en relación con la nube, los sistemas de IA, el comercio electrónico, la publicidad digital, las búsquedas, las tiendas de aplicaciones, etc.;

Or. en

Enmienda 191
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Christian Ehler, Aura Salla, Eva Maydell

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis. Pide a la Comisión que estudie las posibilidades de establecer Consejos de Comercio y Tecnología con más socios estratégicos, basándose en los ya establecidos con la India y los Estados Unidos, a fin de mejorar la armonización normativa, la cooperación en materia de comercio digital y la innovación conjunta en materia de IA, ciberseguridad, computación cuántica y tecnologías en la

nube;

Or. en

Enmienda 192
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis. Celebra en particular los programas Govsatcom e IRIS, cuyo objetivo es garantizar la disponibilidad a corto y largo plazo de servicios gubernamentales de comunicaciones por satélite seguros, fiables y rentables para las autoridades públicas nacionales y de la Unión que gestionan infraestructuras y misiones críticas para la seguridad;

Or. en

Enmienda 193
Francesco Torselli

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis. Pide a la Comisión que proponga, como parte de la próxima Ley de Redes Digitales, medidas para reequilibrar el ecosistema digital garantizando unas condiciones de competencia equitativas y normas equivalentes para todos los proveedores de servicios, a fin de promover una competencia sana en toda la cadena de valor digital;

Or. en

Enmienda 194
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Aura Salla, Eva Maydell

Propuesta de Resolución
Apartado 2 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 ter. Acoge con satisfacción el compromiso de la Unión de negociar acuerdos globales de comercio digital que faciliten el desarrollo de infraestructuras digitales seguras, resilientes y competitivas en todos los países socios; acoge con satisfacción el anuncio de la Comisión sobre el histórico acuerdo de comercio digital con la República de Corea; pide a la Comisión que concluya la negociación del acuerdo de comercio digital con Singapur y refuerce el compromiso de negociar acuerdos de comercio digital con más países socios;

Or. en

Enmienda 195
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 2 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 ter. Pide a la Comisión Europea que, al preparar futuras propuestas legislativas, se centre en la dimensión del mercado único, en consonancia con la recomendación formulada en el informe de Enrico Letta «Much More Than A Market» (Mucho más que un mercado) y en el informe de Mario Draghi «The

future of European competitiveness» (El futuro de la competitividad europea), con el objetivo de aprovechar el potencial del mercado único digital;

Or. en

Enmienda 196
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 2 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 ter. Considera que no existe soberanía digital cuando las infraestructuras digitales críticas están en manos de empresas extranjeras;

Or. en

Enmienda 197
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Aura Salla, Eva Maydell, Eszter Lakos

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quater. Anima a la Comisión a que avance en los debates sobre cooperación técnica en foros multilaterales, como el G7, la OCDE y la OMC, a fin de desarrollar normas comunes y mejores prácticas en materia de gobernanza digital, regulación de la IA, flujos transfronterizos de datos y normas tecnológicas emergentes, garantizando un enfoque abierto de la política digital mundial;

Or. en

Enmienda 198
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quater. Considera que las empresas europeas deben poder operar en sus propias condiciones sin tener que recurrir a la gobernanza por parte de plataformas extranjeras y que el modo de lograrlo es apoyar el desarrollo y el suministro de infraestructuras digitales críticas para que el sector privado pueda innovar sin correr el riesgo de una apropiación exterior;

Or. en

Enmienda 199
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quater. Toma nota de las recomendaciones formuladas en los informes de Draghi y Letta de que la Unión necesita un cambio de paradigma que pase de promover la conectividad en la Unión a establecer un mercado único de las comunicaciones electrónicas y la conectividad;

Or. en

Enmienda 200
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quinquies. Acoge con satisfacción el Libro Blanco de la Comisión «¿Cómo gestionar las necesidades de infraestructura digital de Europa?», que describe tres pilares: «Crear la "red 3C". La computación colaborativa y conectada», «Completar el mercado único digital» e «Infraestructuras seguras y resilientes para Europa»; considera que el Libro Blanco y el posterior proceso de consulta forman parte de la preparación de la iniciativa legislativa prevista para esta legislatura; pide a la Comisión que adopte, en este proceso, una visión más holística de la infraestructura digital y reconozca que la infraestructura digital abarca numerosos elementos más allá de la mera conectividad; subraya la necesidad de acompañar cualquier nueva medida en materia de política digital de una evaluación de impacto;

Or. en

Enmienda 201
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Aura Salla, Adam Jarubas, Eszter Lakos

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quinquies. Pide a la Comisión que acelere las negociaciones sobre una solución permanente para la moratoria sobre el comercio electrónico de la OMC, que evite la introducción de aranceles digitales y garantice que el comercio internacional de bienes y servicios digitales siga siendo abierto, predecible y favorable a la innovación a fin de garantizar una infraestructura digital fiable en Europa;

Or. en

Enmienda 202
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quinquies. Destaca la necesidad de garantizar que las infraestructuras digitales críticas de Europa permanezcan bajo jurisdicción europea, protegidas por una seguridad y una privacidad desde el diseño sólidas;

Or. en

Enmienda 203
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke

Propuesta de Resolución
Apartado 2 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 sexies. Señala que la soberanía tecnológica debe servir a los intereses de los ciudadanos europeos y no a las

grandes empresas; considera que los Estados miembros deben tener la capacidad de controlar y desarrollar tecnologías críticas de forma independiente, a fin de garantizar la equidad social y económica, y el control democrático;

Or. en

Enmienda 204
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Sofie Eriksson

Propuesta de Resolución
Apartado 2 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 septies. Cree firmemente que los avances tecnológicos deben estar siempre en consonancia con las normas y los valores éticos europeos, centrados en las personas; considera que el uso de las nuevas tecnologías debe suponer y generar oportunidades para todos, en particular para los más vulnerables, mediante un reparto equitativo de los beneficios y la prosperidad que genera; opina que los europeos deben poder beneficiarse de infraestructuras digitales seguras y accesibles;

Or. en

Enmienda 205
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 octies. Insta a la Comisión y a los Estados miembros a que aborden la

brecha digital y logren una transformación digital cohesionada de la sociedad europea de aquí a 2030, teniendo en cuenta al mismo tiempo la necesidad de adaptarse a las características de cada territorio; recuerda, además, que los servicios digitales deben ofrecerse siempre de manera inclusiva para que personas de cualquier edad, capacidad, nivel educativo y ubicación geográfica de la Unión puedan comprenderlos, acceder a ellos y utilizarlos; considera que la igualdad de acceso a internet es un derecho fundamental;

Or. en

Enmienda 206
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 2 nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 nonies. Pide a la Comisión que incluya una evaluación de impacto en todas las propuestas del sector de la conectividad, en particular en relación con su repercusión en la competitividad y en el bienestar de los consumidores;

Or. en

Enmienda 207
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 2 decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 decies. Reconoce el importante déficit de inversión a la hora de cumplir

los objetivos de la Década Digital;

Or. en

Enmienda 208
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 2 undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 undecies. Destaca la importancia de las obligaciones de servicio universal en lo relativo a los servicios de comunicaciones electrónicas a fin de garantizar que todos los consumidores de la Unión tengan acceso a una conectividad de calidad adecuada, fiable y asequible, contribuyendo así a aumentar la demanda de servicios de conectividad;

Or. en

Enmienda 209
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 2 duodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 duodecies. Señala que la soberanía tecnológica europea en materia de infraestructuras digitales requiere un sector de las telecomunicaciones sólido y próspero; destaca que, para lograrlo, debemos revertir el rumbo en cuanto a la falta de rentabilidad del sector y la falta de condiciones de competencia equitativas;

Or. en

Enmienda 210
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 terdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 terdecies. Reconoce que, dado que los servicios en la nube y en el borde constituyen el núcleo de su transformación, las redes de conectividad se están convirtiendo rápidamente en plataformas para la innovación y dependerán cada vez más de la computación en la nube, la inteligencia artificial, la virtualización y otras tecnologías que, hasta la fecha, se crean predominantemente en los Estados Unidos y Asia;

Or. en

Enmienda 211
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quaterdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quaterdecies. Reconoce que la parte correspondiente a Europa en el mercado mundial de las TIC ha disminuido un 10 % en menos de una década, como se destaca en el informe de Enrico Letta;

Or. en

Enmienda 212
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback,

Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quindecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quindecies. Pide a la Comisión que proponga, como parte de la próxima Ley de Redes Digitales, medidas para reequilibrar el ecosistema digital garantizando normas equivalentes para todos los proveedores de servicios, asegurando prácticas comerciales justas y condiciones de competencia equitativas, evitando que los guardianes de acceso abusen de su posición dominante en el mercado y haciendo cumplir los requisitos de interoperabilidad a las plataformas dominantes;

Or. en

Enmienda 213
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 2 sexdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 sexdecies. Pide a la Comisión y a los Estados miembros que incentiven a los operadores de telecomunicaciones para que amplíen y mejoren las redes digitales, especialmente en las zonas rurales, y que apoyen las inversiones público-privadas en banda ancha y en el despliegue de la 5G y la 6G, manteniendo al mismo tiempo las normas de ciberseguridad y los principios de la seguridad desde el diseño en los programas informáticos;

Or. en

Enmienda 214
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 septdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 septdecies. Reconoce la necesidad de aplicar una infraestructura inclusiva para asegurar que ninguna región se quede atrás, subrayando la importancia de garantizar la seguridad de las infraestructuras digitales en toda Europa; señala que esto implica mejorar la inversión pública, utilizar fondos nacionales y de la Unión para mejorar la conectividad en las zonas rurales, fomentar los sistemas de transporte integrados e intermodales y dar prioridad a las regiones aisladas y desconectadas dentro de la red transeuropea de transporte;

Or. en

Enmienda 215
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 octodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 octodecies. Pide un despliegue armonizado en la Unión de las redes 5G y de muy alta capacidad, incluida la fibra, para cumplir los objetivos de la Década Digital para 2030, habida cuenta de las importantes diferencias de despliegue entre los Estados miembros;

Or. en

Enmienda 216
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Sofie Eriksson, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 2 novodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 novodecies. Pide a la Comisión que promueva una política industrial espacial que favorezca la soberanía en materia de tecnología y servicios espaciales;destaca, a este respecto, que debe apoyarse a los Estados miembros en su necesidad de reducir las dependencias estratégicas y mejorar la gobernanza operativa de los programas espaciales de la Unión destinados a lograr la autonomía estratégica en todos los sectores relacionados con el espacio;señala, en particular, los efectos disuasorios en sectores que van desde los servicios de lanzamiento hasta la fabricación y explotación de satélites, que provocaría la recompra de servicios ofrecidos por empresas como Starlink;
	pide a la Comisión que lleve a cabo una evaluación global a escala de la Unión sobre el uso de infraestructuras basadas en el espacio que están bajo control privado y fuera de la jurisdicción de la Unión, especialmente en lo que respecta a su uso en infraestructuras críticas, autoridades públicas e industria de defensa;

Or. en

Enmienda 217
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 vicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*

2 vicies. Reconoce los importantes avances en la infraestructura pública europea de informática de alto rendimiento, en particular a través de las iniciativas impulsadas por la IA diseñadas para crear una red pública de supercomputación; pide que se adopten medidas urgentes para garantizar que estas capacidades de supercomputación se traduzcan en soluciones escalables y con impacto; señala que se deben explorar las asociaciones público-privadas como posibles soluciones para impulsar las inversiones;

Or. en

Enmienda 218
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 unvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 unvicies. Pide a la Comisión Europea que integre y amplíe los centros públicos de informática de alto rendimiento, optimizándolos para las aplicaciones de IA, con el objetivo de establecer una infraestructura en la nube escalable y unificada que funcione exclusivamente bajo jurisdicción europea;

Or. en

Enmienda 219
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 duovicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*

2 duovicies. Pide a la Comisión Europea que apoye el desarrollo de un espacio europeo de IA en la nube mediante el fomento de infraestructuras europeas en la nube optimizadas para la IA, incluidas las capacidades informáticas diseñadas específicamente para el entrenamiento y la inferencia de modelos, el almacenamiento de datos a gran escala y los servicios especializados que permitan a las empresas europeas desarrollar y desplegar soluciones de IA competitivas a escala mundial;

Or. en

Enmienda 220
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke

Propuesta de Resolución
Apartado 2 tervicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 tervicies. Anima a la Comisión Europea a que aproveche la irrupción en el espacio de IA en la nube como una oportunidad fundamental para que Europa desarrolle una estrategia para una infraestructura europea y soberana de IA en la nube, que incluya centros de datos de tamaño medio y factorías de IA creados específicamente para proporcionar infraestructuras críticas para el desarrollo y el despliegue de la IA;

Or. en

Enmienda 221
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quatervicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quatervicies. Anima a la Comisión Europea a que aproveche la irrupción en el espacio de IA en la nube como una oportunidad fundamental para que Europa desarrolle una estrategia para una infraestructura europea de IA en la nube;

Or. en

Enmienda 222
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 quinvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 quinvicies. Pide a la Comisión y a los Estados miembros que faciliten la adopción segura de servicios en la nube en todos los sectores, garantizando que los marcos reglamentarios apoyen las mejores prácticas en materia de ciberseguridad, manteniendo al mismo tiempo medidas sólidas de protección de datos y resiliencia;

Or. en

Enmienda 223
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma, Michał Kobosko

Propuesta de Resolución
Apartado 2 sexvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 sexvicies. Destaca que la infraestructura digital es de vital importancia para la industria de la Unión, incluida la industria del automóvil, y para

el posible desarrollo de vehículos conectados y autónomos; hace hincapié en que es necesaria una sólida infraestructura de datos y comunicación para apoyar un ecosistema seguro para los vehículos conectados y autónomos; señala que agentes no europeos controlan los inmensos sistemas de infraestructuras de computación en la nube de los que dependen los vehículos conectados; destaca que la Unión debe abordar las dependencias estratégicas en materia de infraestructuras de hardware, software y datos, así como los riesgos conexos derivados de una dependencia excesiva de productos y servicios bajo el control de empresas que están bajo la influencia de terceros países; recuerda que todos los agentes de la nube, y en particular los no europeos, deben cumplir un marco reglamentario que garantice la creación de valor para Europa y permita que la sociedad y la economía europeas sean seguras y florecientes;

Or. en

Enmienda 224
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 septvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 septvicies. Reconoce que el desarrollo de la infraestructura de IA en la Unión Europea debe ir acompañado de una aplicación y un cumplimiento serios de la legislación digital vigente, en particular el Reglamento de Inteligencia Artificial, la Directiva SRI y el Reglamento General de Protección de Datos;
	pide a la Comisión que despliegue modelos de IA federados que se entrenen a partir de datos localizados sin necesidad

de transferir datos en bruto, garantizando así el cumplimiento del RGPD y minimizando los riesgos de uso indebido de los datos; señala que, en la medida de lo posible, estos modelos deben ser de código abierto para fomentar la transparencia y la colaboración;

Or. en

Enmienda 225
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis bis. Destaca que la estrategia europea en materia de tecnologías cuánticas debe dar prioridad a tres ámbitos clave: la computación cuántica para aplicaciones industriales, las comunicaciones cuánticas seguras y los sensores cuánticos de alta precisión; señala que debe establecer objetivos concretos para cada ámbito y definir mecanismos de financiación específicos;

Or. en

Enmienda 226
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis ter. Observa que la Unión no posee un gran número de centros de datos y reconoce el potencial de colaboración de los proveedores europeos para garantizar una infraestructura interconectada con

arreglo a normas interoperables comunes, garantizando al mismo tiempo la flexibilidad, la seguridad y la escalabilidad;

Or. en

Enmienda 227
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Sofie Eriksson

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis quater. Pide a la Comisión que cumpla sus promesas y adopte las medidas necesarias para lograr un nivel de cero emisiones netas de los centros de datos de aquí a 2030;señala que deben establecerse normas mínimas de eficiencia energética y fijarse objetivos concretos para reducir la huella de carbono de los centros de datos, junto con las directrices y medidas correspondientes para promover una huella de carbono positiva en el sector de las TIC;destaca, además, que el establecimiento de sistemas de IA debe incluir una evaluación de impacto ambiental y un plan de mitigación para su elevado consumo de energía;
	pide a la Comisión que aproveche las tecnologías, en particular la inteligencia artificial, las redes inteligentes y los servicios en la nube, para optimizar el consumo de energía;
	insta a la Comisión a que garantice una aplicación clara y coherente de los requisitos legales existentes para los operadores de centros de datos en toda la legislación de la Unión y en los Estados miembros;

Or. en

Enmienda 228
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis quinquies. Pide a la Comisión que apoye una infraestructura pública digital, basada en normas tecnológicas abiertas y en red elaboradas en aras del interés público, que facilite la gobernanza y fomente una comunidad de agentes del mercado innovadores y competitivos que trabajen para impulsar la innovación, especialmente en todos los programas públicos;señala que todo ello debe basarse en normas comunes y abiertas, fomentando la interoperabilidad y la interconexión y mejorando la competitividad de la economía europea, en particular con políticas como la de prioridad del código abierto y la de «fondos públicos, código público»;cree firmemente que la respuesta de la Unión a las vulnerabilidades y dependencias existentes en el ámbito digital debe ser la creación de una pila federada de tecnologías digitales europeas, una «pila digital europea», consistente en semiconductores, soluciones de conectividad, infraestructura en la nube, software, así como datos e inteligencia artificial, para modernizar su economía y su infraestructura digital, salvaguardando al mismo tiempo los principios democráticos y creando así un ecosistema digital resiliente;
	considera que la pila digital europea debe basarse en modelos de gobernanza descentralizada, en los que ni las empresas privadas ni los gobiernos mantengan un control centralizado, ni modelos económicos justos y competitivos;estima que la pila digital europea debe utilizar normas abiertas,

adoptar la interoperabilidad como un principio de concepción para evitar que se produzcan situaciones de dependencia del proveedor y estimular la innovación facilitando la entrada de nuevos operadores en el mercado;considera que debe garantizar la privacidad y la seguridad por defecto y desde el diseño para evitar la explotación de los datos personales de los ciudadanos;opina que debe respetar las normas de la Unión en materia de neutralidad de la red para la sostenibilidad a largo plazo del mercado digital europeo;

considera que el despliegue de la pila digital europea debe centrarse, en primer lugar, en los ámbitos en los que existen dependencias críticas;pide a la Comisión que elabore un plan detallado y exhaustivo para la creación de una pila digital europea que incluya plataformas de comunicación, servicios de almacenamiento, sistemas de identidad y pago, así como programas informáticos, protocolos y normas que los apoyen;

pide a la Comisión Europea que siga desarrollando plataformas de datos de interés público que traten los datos como un recurso colectivo gestionado en beneficio de la sociedad, a fin de permitir el intercambio transfronterizo seguro de datos entre entidades públicas y privadas para los casos de uso, en particular en los ámbitos de la asistencia sanitaria, la planificación urbana y el seguimiento medioambiental;

pide a la Comisión Europea que promueva la interoperabilidad entre las plataformas de datos de interés público y las plataformas de datos específicos del sector, garantizando un flujo fluido de datos y minimizando al mismo tiempo la carga administrativa; señala que esto podría lograrse aprovechando soluciones impulsadas por el mercado que fomenten la innovación, mantengan la confianza y respeten las normas en materia de privacidad y seguridad;

Or. en

Enmienda 229
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 2 bis sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	2 bis sexies. Observa que, a pesar de que actualmente la identificación electrónica está disponible para el 93 % de la población de la Unión y de que se espera que la cartera europea de identidad digital incentive su uso, sigue siendo difícil lograr el 100 % de los servicios públicos digitales para los ciudadanos y las empresas de aquí a 2030;
	reconoce que la disponibilidad de sistemas de identificación electrónica, servicios públicos digitales y acceso a las historias clínicas electrónicas está aumentando, pero que sigue habiendo importantes diferencias entre los países en lo relativo a la prestación de servicios públicos digitales plenamente centrados en el usuario, accesibles y soberanos que preserven la privacidad debido a las diferencias en la adopción de la identificación electrónica;

Or. en

Enmienda 230
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
3. Expresa su preocupación por el hecho de que las empresas europeas tengan dificultades para competir con las empresas estadounidenses y chinas en sectores estratégicos como la nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores y las infraestructuras de comunicación;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 231
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
3. Expresa su preocupación por el hecho de que las empresas europeas tengan dificultades para competir con las empresas estadounidenses y chinas en sectores estratégicos como la nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores y las infraestructuras de comunicación;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 232
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
3. ***Expresa su preocupación por el hecho de que las empresas europeas tengan dificultades para competir con las***	3. ***Señala la necesidad de garantizar las inversiones en investigación y desarrollo europeos***;

empresas estadounidenses y chinas en sectores estratégicos como la nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores y las infraestructuras de comunicación;

Or. en

Enmienda 233
Francesco Torselli

Propuesta de Resolución
Apartado 3

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
3. Expresa su preocupación por el hecho de que las empresas europeas tengan dificultades para competir con las empresas estadounidenses y chinas en sectores estratégicos como la nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores y las infraestructuras de comunicación;	3. Expresa su preocupación por el hecho de que las empresas europeas tengan dificultades para competir con las empresas estadounidenses y chinas en sectores estratégicos como ***los centros de datos,*** la nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, los semiconductores y las infraestructuras de comunicación;

Or. en

Enmienda 234
Aura Salla, Katri Kulmuni

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Considera que, para garantizar la soberanía tecnológica europea en la era de la rápida transformación digital, la Unión debe dar prioridad a las políticas que mejoren la innovación y la comercialización; estima que reforzar la capacidad de Europa para transformar la investigación en soluciones listas para el mercado es fundamental para desarrollar las capacidades necesarias y reducir la dependencia de tecnologías no europeas;

opina que la financiación debe asignarse estratégicamente para racionalizar las vías de innovación, garantizando que las tecnologías de vanguardia alcancen la madurez comercial más rápidamente; entiende que una estructura de financiación más ágil y basada en la excelencia mejorará la capacidad de Europa para convertir la investigación más puntera en aplicaciones industriales viables; cree que el fomento de un sólido ecosistema de innovación permitirá a Europa afianzar su posición competitiva a escala mundial;

Or. en

Enmienda 235
Bart Groothuis, Engin Eroglu, Christophe Grudler

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Lamenta que la Brújula para la Competitividad, el Pacto por una Industria Limpia y el programa de trabajo anual de la Comisión apenas mencionen o no mencionen en absoluto las tecnologías de semiconductores, a pesar de su importancia crítica para las ambiciones industriales de la Unión; pide un seguimiento ambicioso del Reglamento de Chips que incluya una estrategia a largo plazo basada en las realidades geopolíticas actuales que consolide el carácter estratégico indispensable de Europa a través del liderazgo tecnológico, unas capacidades de producción adecuadas y un sólido ecosistema de I+D, lo que será esencial para garantizar la soberanía europea en tiempos cada vez más difíciles; recuerda que es igualmente importante para que la Unión aplique plenamente su Estrategia de Seguridad Económica y haga pleno uso de sus instrumentos de defensa comercial para

proteger a sus promotores;

Or. en

Enmienda 236
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Subraya la necesidad de una conexión mejor y más estrecha entre todos los ámbitos y tecnologías que contribuyen a avanzar hacia la autonomía digital estratégica de Europa, desde las materias primas, la investigación y la innovación para el desarrollo de los nuevos productos necesarios para alcanzar los objetivos de la Unión en este ámbito hasta la explotación de datos a través de los servicios digitales y el desarrollo acelerado de los mismos, con el fin de seguir el ritmo de los avances a escala mundial, especialmente en caso de que se produzcan crisis nuevas que puedan afectar a la estabilidad de la economía y de la sociedad en general;

Or. ro

Enmienda 237
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Reitera su compromiso con la elaboración de políticas basadas en datos contrastados y pide a la Comisión que lleve a cabo un análisis más detallado antes de presentar nuevas propuestas

legislativas con el objetivo de evaluar su contribución a la promoción de las inversiones en infraestructuras digitales y los objetivos generales de la Unión en materia de competitividad y bienestar de los consumidores;

Or. en

Enmienda 238
Thomas Pellerin-Carlin, Elena Sancho Murillo

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Pide tanto a la Comisión que revise su legislación sobre normalización europea como a los Estados miembros que adapten su postura en los organismos de normalización (en particular el Cenelec y el ETSI) a un nuevo panorama geopolítico caracterizado por más riesgos y menos cooperación con otros competidores mundiales;

Or. en

Enmienda 239
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Opina que la próxima Ley de Redes Digitales debe apoyar el objetivo de proporcionar a todos los consumidores de la Unión una conectividad de alta calidad

de aquí a 2030, especialmente en zonas remotas y rurales, así como de eliminar las barreras administrativas para el despliegue de las redes 5G y 6G y la banda ancha segura y de alta velocidad;

Or. en

Enmienda 240
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Aura Salla

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Insta a la Comisión a que evalúe y mitigue los riesgos que plantean los proveedores de recursos energéticos distribuidos bajo control extranjero, garantizando que los datos energéticos críticos y las capacidades de control remoto permanezcan dentro de la jurisdicción de la Unión;

Or. en

Enmienda 241
Katri Kulmuni, Aura Salla

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Hace hincapié en que el punto crucial para aumentar la soberanía en la era del rápido desarrollo tecnológico es aumentar la capacidad de innovación y comercialización con el fin de desarrollar las capacidades necesarias;

Or. en

Enmienda 242
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Insta a la Comisión Europea a que permita inversiones públicas y privadas para apoyar el desarrollo de promotores tecnológicos europeos, así como a que desarrolle infraestructuras digitales resilientes y fiables;

Or. en

Enmienda 243
Matthias Ecke

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis. Reconoce el papel de las agrupaciones regionales existentes en el sector de los semiconductores, que deben reforzarse aún más;

Or. en

Enmienda 244
Aura Salla, Katri Kulmuni

Propuesta de Resolución
Apartado 3 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 ter. Considera que la Unión debe reforzar las capacidades tecnológicas y de conocimiento europeas aumentando significativamente la inversión en investigación e innovación; opina que la

financiación de I+D+i de la Unión debe basarse en los principios de competencia abierta y excelencia; reconoce que garantizar que la industria europea siga siendo competitiva en la escena internacional requiere políticas que fomenten y apoyen activamente la innovación industrial; estima que las inversiones estratégicas deben dirigirse hacia ámbitos tecnológicos clave en los que Europa tenga el potencial de liderar, como la computación cuántica, fomentando así un panorama de innovación autosostenible y competitivo a escala mundial;

Or. en

Enmienda 245
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propuesta de Resolución
Apartado 3 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	13 ter. Destaca la necesidad de adaptar los programas educativos tradicionales y de larga duración para seguir el ritmo de la rápida evolución del ámbito digital y tener en cuenta los diferentes tipos de destinatarios, incluidos los programas de reciclaje profesional, con el fin de satisfacer las necesidades de mano de obra cualificada en este ámbito y evitar la escasez de profesionales en diversas ramas del sector digital;

Or. ro

Enmienda 246
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Aura Salla, Eszter Lakos, Oliver Schenk

Propuesta de Resolución

Apartado 3 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 ter. Observa que la funcionalidad de la IA no se despliega en la Unión al mismo tiempo que en terceros países, lo que crea una desventaja competitiva para las empresas y los consumidores europeos; hace hincapié en que el retraso en el despliegue de las innovaciones basadas en la IA obstaculiza el progreso tecnológico, la competitividad del mercado y la transformación digital dentro de la Unión;

Or. en

Enmienda 247
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 ter. Reconoce la necesidad de unas normas estrictas en materia de contratación pública para garantizar que solo las empresas consideradas de confianza participen en el desarrollo de la infraestructura digital europea, impulsando así la innovación y la inversión en tecnologías al servicio del interés público;

Or. en

Enmienda 248
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 ter. Pide a la Comisión que introduzca una Ley de desarrollo de la computación en la nube y la inteligencia artificial de la Unión para reforzar la infraestructura europea de datos y la promoción de los proveedores europeos de servicios en la nube y garantizar el intercambio seguro de datos, respetando al mismo tiempo el RGPD;

Or. en

Enmienda 249
Matthias Ecke

Propuesta de Resolución
Apartado 3 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 ter. Afirma que, en la actualidad, el despliegue, la comercialización y la implantación de la IA suelen correr a cargo de un reducido número de grandes empresas tecnológicas; considera que esta situación perjudica tanto a las empresas europeas como a los consumidores;

Or. en

Enmienda 250
Katri Kulmuni, Aura Salla

Propuesta de Resolución
Apartado 3 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 ter. Cree que apoyar a las empresas y a los innovadores para que permanezcan en

Europa fomentando que la Unión se convierta en un entorno empresarial atractivo y ágil es clave para reforzar la soberanía tecnológica;

Or. en

Enmienda 251
Bart Groothuis, Engin Eroglu, Christophe Grudler, Katri Kulmuni

Propuesta de Resolución
Apartado 3 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 ter. Pide a la Comisión que proponga legislación para reducir los riesgos que suponen los proveedores de riesgo de terceros países en nuestras infraestructuras críticas;

Or. en

Enmienda 252
Katri Kulmuni, Aura Salla

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quater. Pide que se garanticen los conocimientos y capacidades europeos invirtiendo en investigación y animando a la industria europea a innovar para mantenerse a la cabeza de la competencia internacional; considera, por lo tanto, que la financiación de la investigación y la innovación deben orientarse de manera más eficiente a acelerar y racionalizar los mercados de innovación, desde la investigación fundamental hasta la introducción generalizada de innovaciones y tecnologías; señala que para desarrollar tecnologías críticas y competitivas a escala mundial, la

financiación debe basarse en la competencia abierta y la alta calidad; destaca el papel de la financiación privada de I+D+i en el desarrollo de tecnologías críticas y la creación de incentivos para impulsar la financiación privada, es decir, las asociaciones público-privadas;

Or. en

Enmienda 253
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quater. Observa que el informe Draghi estima un déficit de inversión de 150 000 millones EUR en tecnologías digitales fundacionales —como la computación en la nube, la ciberseguridad y la IA— de aquí a 2030, que debe subsanarse mediante una labor coordinada de financiación de la Unión;

Or. en

Enmienda 254
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quater. Destaca la importancia de acelerar el despliegue de redes de fibra

óptica y sistemas modernos de comunicaciones inalámbricas que puedan ofrecer servicios digitales rápidos, seguros y fiables;

Or. en

Enmienda 255
Katri Kulmuni, Aura Salla

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quinquies. Hace hincapié en que deben evitarse el exceso de regulación y la carga administrativa y que las normas de la Unión deben ser claras, coherentes, predecibles, proporcionadas y tecnológicamente neutras, manteniendo así un entorno regulador competitivo a escala mundial; señala que las nuevas formas de contratación pública y el desarrollo de espacios controlados de pruebas y bancos de pruebas también deben contribuir a un marco favorable a la innovación;

Or. en

Enmienda 256
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quinquies. Anima al Banco Europeo de Inversiones (BEI) y a los bancos nacionales de fomento a apoyar la retención del talento digital mediante la coinversión en empresas emergentes de tecnología profunda europeas,

garantizando que la innovación financiada por la Unión permanezca en la región y contribuya a la soberanía tecnológica de Europa;

Or. en

Enmienda 257
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quinquies. Reconoce la necesidad de dar prioridad a las conexiones directas de fibra para hogares, empresas e instituciones públicas, a fin de garantizar una conectividad ultrarrápida y fiable, además del despliegue de redes junto con obras públicas como carreteras, agua y electricidad para agilizar el despliegue de la fibra;

Or. en

Enmienda 258
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 sexies. Acoge con satisfacción la

introducción del Reglamento de la Infraestructura de Gigabit, que responde a las crecientes necesidades de una conectividad más rápida, fiable y con uso intensivo de datos; considera importante compartir el uso de conductos y postes para desplegar redes de muy alta capacidad a fin de optimizar los recursos y reducir los costes; insta a los Estados miembros a que agilicen los procesos de concesión de permisos y armonicen las normativas para reducir los obstáculos financieros y administrativos a la expansión de la infraestructura de fibra;

Or. en

Enmienda 259
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 sexies. Pide a la Comisión que aumente la inversión pública e impulse la inversión privada en infraestructuras digitales para permitir el crecimiento y la modernización de los centros de datos;

Or. en

Enmienda 260
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 septies. Pide la ampliación de InvestEU y VentureEU para prestar apoyo específico a la IA, la internet de las

cosas, los semiconductores y la ciberseguridad, garantizando que estos sectores críticos reciban una inversión pública y privada adecuada para expandirse eficazmente en Europa;

Or. en

Enmienda 261
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 septies. Considera que las inversiones privadas son esenciales para el despliegue de redes de comunicaciones electrónicas, 5G y 6G suficientemente avanzadas en términos de transmisión, velocidad, capacidad de almacenamiento, potencia de computación en el borde e interoperabilidad;

Or. en

Enmienda 262
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 octies. Hace hincapié en que el

cumplimiento y la aplicación del Reglamento de la Infraestructura de Gigabit son además necesarios para crear una ventanilla única para los permisos, un proceso de concesión de permisos digital y centralizado que permita reducir los retrasos en el despliegue de infraestructuras y garantizar normas uniformes para el acceso a las infraestructuras, la fijación de precios y las evaluaciones de impacto ambiental, por lo que pide que se redoblen los esfuerzos en este ámbito;

Or. en

Enmienda 263
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 octies. Destaca la necesidad de un fondo europeo para la soberanía tecnológica para colmar este déficit de financiación y garantizar el liderazgo de Europa en materia de innovación de tecnología profunda;

Or. en

Enmienda 264
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 nonies. Considera que la Unión Europea debe contar con una sólida protección de la ciberseguridad en todos los sectores de infraestructuras críticas, con medidas más estrictas para reducir los riesgos que suponen los proveedores de alto riesgo en las redes 5G y 6G, garantizando un despliegue denso de celdas pequeñas y macrotorres, en particular en zonas urbanas y rurales con una cobertura desigual, y garantizando que la infraestructura sea sostenible y eficiente desde el punto de vista energético para apoyar la competitividad mundial de Europa en la economía digital;

Or. en

Enmienda 265
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 nonies. Pide a los Estados miembros que utilicen la contratación pública de tecnología digital estratégica y de defensa para crear una demanda sostenida de producción interior;

Or. en

Enmienda 266
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 decies. Pide a los Estados miembros y a la Comisión que trabajen para mejorar la coordinación de las asignaciones de espectros, en particular mediante la identificación y armonización más tempranas de la liberación de nuevas frecuencias, empezando por las frecuencias 6G; pide una política del espectro radioeléctrico que promueva la inversión en Europa, en particular la armonización de las políticas de asignación de espectros en todos los Estados miembros para acelerar el despliegue de la 5G sobre la base de las mejores prácticas, la promoción de licencias de mayor duración y el acceso a nuevos espectros, como la banda de más de 6 GHz, para satisfacer la demanda futura y hacer posible la 6G;

Or. en

Enmienda 267
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 decies. Reconoce que uno de los puntos fuertes de Europa es la diversidad de su mercado para diversos productos, como los servicios en la nube;reconoce que, para aprovechar esta diversidad del mercado, las microempresas, pequeñas y medianas empresas nacionales necesitan normas abiertas y accesibles a fin de garantizar que puedan ampliar sus servicios y operar a escala paneuropea;
	pide procesos de normalización más rápidos y eficientes para los dispositivos

de consumo y las infraestructuras críticas a fin de ofrecer seguridad a todas las partes interesadas que intervienen en la ciberseguridad;

Or. en

Enmienda 268
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 3 undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 undecies. Pide a la Comisión que lleve a cabo una aplicación y un cumplimiento coherentes de la legislación digital de la Unión a través del paquete digital, que racionaliza las definiciones y los procedimientos de información, evalúa formas de aliviar las obligaciones de información y reduce la brecha entre la industria y la administración;señala que, para avanzar en la aplicación de estas normas de ciberseguridad, debe ofrecerse una amplia gama de servicios a los Gobiernos, las entidades críticas o el público en general, en particular sensores basados en el sistema principal, DNS protegido y detección precoz de programas de secuestro;
	hace hincapié en que las nuevas propuestas legislativas se ajustan a los principios de mejora de la legislación, garantizando que cualquier nueva medida en materia de política digital vaya acompañada de una evaluación de impacto; considera que la simplificación de la legislación de la Unión no debe poner en peligro ninguno de los derechos fundamentales ni los logros actuales para los ciudadanos y las empresas y, por tanto, poner en riesgo la seguridad normativa;
	cree que no debe proponerse

precipitadamente ninguna propuesta de simplificación sin la debida consideración, consulta y evaluación de impacto; señala que no haber ninguna propuesta que reduzca el nivel de protección de la intimidad y los datos personales, ya que ello aumentaría la vulnerabilidad de las personas ante usos indebidos o infracciones; considera que la simplificación excesiva podría dar lugar a una protección inadecuada frente a las nuevas sofisticas tecnologías de tratamiento de datos;

Or. en

Enmienda 269
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 undecies. Subraya la importancia de las comunicaciones por satélite para aumentar la resiliencia y desarrollar las capacidades de la infraestructura digital de la Unión y de los agentes de la Unión, reducir la dependencia de proveedores no pertenecientes a la Unión, en particular en materia de defensa, y ofrecer soluciones de conectividad alternativas a los consumidores de zonas remotas y rurales;

Or. en

Enmienda 270
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 duodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 duodecies. Reconoce la necesidad de una cooperación mundial, pero insta a la Comisión Europea a que no acepte ningún intento que socave la capacidad de las autoridades públicas de la Unión para proteger los derechos fundamentales o garantizar otros valores públicos en lo que respecta a las transferencias de datos;

Or. en

Enmienda 271
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 duodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 duodecies. Pide mayores avances en Ariane 6; destaca la importancia de la participación del sector privado en las tecnologías de lanzadores para acelerar aún más el despliegue de IRIS2;

Or. en

Enmienda 272
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 3 terdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 terdecies. Observa que en la actualidad existen varios problemas de latencia en las redes por satélite y reconoce que la integración de las redes por satélite con la tecnología 5G y la futura tecnología 6G es fundamental para ampliar el alcance y la fiabilidad de las redes terrestres;

Or. en

Enmienda 273
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 3 terdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 terdecies. Pide a la Comisión que acelere el despliegue en toda la Unión de energías renovables autóctonas y asequibles, y que aumente de manera rentable nuestra seguridad energética y reduzca nuestra dependencia de los combustibles fósiles;

Or. en

Enmienda 274
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quaterdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quaterdecies. Hace hincapié en que los centros de datos ejercerán una

presión adicional sobre las redes eléctricas, por lo que es imperativo reforzarlas mediante inversiones anticipatorias; destaca que los centros de datos también pueden contribuir a estabilizar la red participando en la flexibilidad de la demanda; pide que se adopten medidas para incentivar dichas contribuciones sobre la base de la aplicación de la revisión de la reforma del mercado europeo de la electricidad;

Or. en

Enmienda 275
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quindecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quindecies. Pide a la Comisión que reconozca la importancia de que el marco en materia de clima y energía promueva opciones de descarbonización rentables y eficientes desde el punto de vista energético y la infraestructura necesaria, evitando al mismo tiempo los efectos de bloqueo y los activos obsoletos a fin de garantizar un suministro adicional de energía renovable fiable y suficiente para apoyar las infraestructuras digitales del futuro;

Or. en

Enmienda 276
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 sexdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 sexdecies. Destaca que se prevé que el consumo de potencia de los centros de datos de Europa casi se triplique a finales de esta década, pasando de aproximadamente 62 teravatios-hora (TWh) en la actualidad a más de 150 TWh, con lo que aumentará del 2 % al 5 % el consumo de potencia total en Europa; hace hincapié en que, en consonancia con los compromisos de cero emisiones netas anunciados por los principales agentes de la industria de los centros de datos, se prevé un aumento de la demanda de energía ecológica, que es crucial para apoyar la transición de Europa hacia un futuro energético sostenible; pide a la Comisión que proponga un marco para evitar que los centros de datos europeos aumenten el uso de combustibles fósiles y que busque proactivamente fuentes adicionales de energías renovables, respondiendo así a los retos tanto de eficiencia de costes como de sostenibilidad energética;

Or. en

Enmienda 277
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 septdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 septdecies. Pide a la Comisión y a los Estados miembros que propongan y apliquen instrumentos que garanticen una planificación ordenada de la creciente demanda energética de los centros de datos, facilitando su ubicación estratégica cerca de las fuentes de energía renovables disponibles y minimizando así la dependencia de la infraestructura de red más amplia;

Or. en

Enmienda 278
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 octodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 octodecies. Reconoce que la fibra es más eficiente en materia de energía que las tradicionales redes de cobre; reconoce la importancia de reducir el consumo de energía en la transmisión de datos y de garantizar la estabilidad y la eficiencia a largo plazo;

Or. en

Enmienda 279
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 3 novodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 novodecies. Reconoce la necesidad crítica de abordar el déficit de capacidades en Europa, en particular en los ámbitos digital y de la formación en CTIM, a fin de garantizar la autonomía de Europa a la hora de impulsar la innovación tecnológica y lograr la soberanía digital y tecnológica;

Or. en

Enmienda 280
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma

Propuesta de Resolución
Apartado 3 vicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 vicies. Observa que el informe Draghi destaca la urgente necesidad de que Europa invierta en capacidades digitales y CTIM para garantizar la soberanía tecnológica y mantener su competitividad mundial, haciendo hincapié en que, sin dicha inversión, Europa corre el riesgo de perder su independencia tecnológica;

Or. en

Enmienda 281
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 unvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 unvicies. Reconoce la importancia crucial de la formación en los ámbitos digital y de las CTIM para apoyar la soberanía tecnológica; reconoce, además, que el retraso de Europa en la formación de suficientes profesionales cualificados en ámbitos clave como la IA, la ciberseguridad y las tecnologías digitales requiere esfuerzos enfocados a mejorar la capacidad de Europa para gestionar y desarrollar tecnologías punteras de manera autónoma;

Or. en

Enmienda 282
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 duovicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 duovicies. Reconoce que el déficit de capacidades digitales de la Unión constituye un obstáculo importante para lograr la soberanía tecnológica; reconoce que se prevé que el número de especialistas en TIC alcance los doce millones de aquí a 2030, muy por debajo del objetivo de veinte millones de trabajadores cualificados en TIC establecido en el programa de la Década Digital[1 bis];
	1 bis https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/es/qanda_23_4620.

Or. en

Enmienda 283
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 tervicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 tervicies. Señala las conclusiones del segundo informe anual de la Comisión Europea sobre el estado de la Década Digital (2024), en el que se destaca que solo el 54 % de los europeos posee al menos capacidades digitales básicas, muy por debajo del objetivo del 80 % para 2030, y reconoce que es necesario adoptar medidas urgentes para colmar esta brecha[1 ter];
	1 ter https://digital-strategy.ec.europa.eu/es/factpages/state-digital-decade-2024-report.

Or. en

Enmienda 284
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quatervicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quatervicies. Observa que se ha señalado la falta de capacidades digitales como un obstáculo importante para la inversión, ya que el 60 % de las empresas de la Unión afirman tener dificultades para contratar a empleados con las capacidades en TIC necesarias, y que ello podría socavar la capacidad de Europa para innovar, seguir siendo competitiva y avanzar en las transiciones ecológica y digital[1 quater];
	1 quater https://ec.europa.eu/education/policies/eu-strategic-framework/digital-education-action-plan_en.

Or. en

Enmienda 285
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 quinvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 quinvicies. Reconoce que la escasez de capacidades en los ámbitos digitales constituye un obstáculo importante para la autonomía tecnológica de Europa, ya que el 60 % de las empresas europeas afirman tener dificultades para contratar personal cualificado en ámbitos como la IA, la ciberseguridad y las tecnologías

limpias, y que esta escasez podría socavar la capacidad de Europa para mantener su soberanía tecnológica en una economía cada vez más digital y globalizada[1 quinquies];

[1 quinquies] ***https://eur-lex.europa.eu/legal-content/es/TXT/?uri=CELEX%3A52021DC0118.***

Or. en

Enmienda 286
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 sexvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 sexvicies. Insta a la Comisión Europea y a los Estados miembros a que aceleren los esfuerzos para mejorar la alfabetización digital en toda la población, centrándose en la formación temprana en CTIM, la EFP y el aprendizaje permanente en las TIC, con el objetivo de alcanzar el objetivo del 80 % de capacidades digitales de aquí a 2030, en consonancia con los objetivos de la Década Digital de la Unión, y poniendo de relieve que el aumento de la participación de las mujeres en el sector es esencial para lograr este objetivo;

Or. en

Enmienda 287
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 septvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 septvicies. Insta a la Comisión Europea y a los Estados miembros a que aborden los déficits de capacidades existentes, en particular en ámbitos digitales como la IA, la ciberseguridad y las CTIM, y a que orienten las inversiones hacia esta nueva escasez de capacidades para reforzar la soberanía tecnológica de Europa;

Or. en

Enmienda 288
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis bis. Apoya la creación de un sistema común de certificación de capacidades digitales y técnicas, de modo que las cualificaciones obtenidas a través de programas de formación sean fácilmente comprensibles para los empleadores de toda la Unión, fomentando una mano de obra digital más fuerte y unificada en favor de la autonomía tecnológica de Europa;

Or. en

Enmienda 289
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori, Sofie Eriksson

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis ter. Pide a la Comisión

Europea que ponga en marcha un nuevo «Programa de Adquisición de Capacidades Tecnológicas» para atraer talento tecnológico de fuera de la Unión con el fin de ayudar a mantener la soberanía tecnológica en ámbitos clave como la IA, la ciberseguridad y las tecnologías limpias;

Or. en

Enmienda 290
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori, Sofie Eriksson

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis quater. Alienta una colaboración más estrecha entre las instituciones educativas y el sector privado a fin de garantizar que los planes de estudios se ajusten a las necesidades actuales y futuras en materia de capacidades digitales, especialmente en ámbitos como la IA y la ciberseguridad;

Or. en

Enmienda 291
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis quinquies. Pide la integración de la formación en capacidades digitales en todos los mecanismos de financiación de la Unión, incluidos Horizonte Europa, el Programa Europa Digital y el Mecanismo «Conectar Europa», a fin de

garantizar que todas las inversiones centradas en la tecnología incluyan un claro componente de desarrollo de capacidades, reduciendo la dependencia a largo plazo del talento externo;

Or. en

Enmienda 292
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis sexies. Destaca que la eficacia y el carácter inclusivo de la transición digital dependerán de la disponibilidad de capacidades digitales adecuadas;reconoce que, a escala de la Unión, varios documentos políticos han reconocido el déficit de capacidades en materia de ciberseguridad y han dado prioridad a la necesidad de abordar estos retos tanto en el sector público como en el privado;
	pide a los Estados miembros y a la Comisión que participen en iniciativas y programas específicos para garantizar la educación y la formación en el sector digital, teniendo en cuenta la brecha de género existente; hace hincapié en la importancia de apoyar el desarrollo de academias de capacidades, prestando especial atención a las regiones menos desarrolladas, e insta a que se refuercen las sinergias entre los diferentes mecanismos de financiación, especialmente los fondos de cohesión;

Or. en

Enmienda 293
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback,

Alexandra Geese, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis septies. Pide a la Comisión que garantice que el libre acceso a la educación digital sea posible en todas las escuelas y regiones de la Unión y que, en particular, la disponibilidad de personal docente cualificado, equipos digitales modernos, conectividad y herramientas sea una prioridad clave en consonancia con los objetivos de la década digital para 2030;
	insta a la Comisión y a los Estados miembros a que aborden la brecha digital y garanticen la consecución de una transformación digital cohesionada de la sociedad europea de aquí a 2030, teniendo en cuenta al mismo tiempo la necesidad de adaptar las estrategias a las características específicas de cada territorio;

Or. en

Enmienda 294
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis octies. Reconoce que la competitividad digital de Europa está directamente vinculada a la inversión en capacidades y talento, y señala que el informe Draghi estima un déficit de inversión de 150 000 millones EUR en tecnologías digitales fundacionales — como la computación en la nube, la ciberseguridad y la IA— de aquí a 2030, que debe subsanarse mediante una labor

coordinada de financiación de la Unión;

Or. en

Enmienda 295
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis nonies. Destaca que las dependencias tecnológicas de Europa ponen de manifiesto vulnerabilidades, agravadas aún más por iniciativas digitales fragmentadas e infrarcoordinadas, lo que limita el impacto del aumento de las inversiones en I+D y de la labor de innovación;
	hace hincapié en que esta fragmentación contribuye a la brecha de innovación de Europa, lo que provoca un crecimiento de la productividad más lento que el de los Estados Unidos y conlleva dificultades a la hora de convertir la I+D en un éxito comercial y atraer inversiones;

Or. en

Enmienda 296
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis decies. Observa que la I+D empresarial en Europa sigue centrada en las industrias de tecnología intermedia, lo que limita el desarrollo de tecnologías digitales competitivas e innovadoras;

reconoce que la inversión insuficiente en innovación digital se refleja en las barreras estructurales que impiden la expansión de las empresas emergentes europeas;

Or. en

Enmienda 297
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Alexandra Geese, Matthias Ecke, Michał Kobosko, Giorgio Gori, Eero Heinäluoma, Sofie Eriksson

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis undecies. Reconoce la importancia de colmar la brecha entre la investigación y la comercialización, insta a la Comisión a que mejore la valorización de la innovación dentro de la Unión;
	pide a la Comisión Europea que adopte mecanismos que apoyen el desarrollo y la expansión de la investigación europea, garantizando al mismo tiempo que la propiedad intelectual permanezca dentro de la Unión para maximizar los beneficios de la inversión pública y privada;

Or. en

Enmienda 298
Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares, Lina Gálvez, Bruno Tobback, Matthias Ecke, Giorgio Gori

Propuesta de Resolución
Apartado 3 bis duodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	3 bis duodecies. Reconoce que los resultados de las innovaciones financiadas con fondos públicos deben

valorizarse dentro de Europa, con el apoyo de normas abiertas y marcos compartidos de propiedad intelectual que fomenten el desarrollo ético y colaborativo, preservando al mismo tiempo la soberanía;

Or. en

Enmienda 299
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
4. Lamenta que la normativa europea incremente las cargas administrativas y los costes para las empresas locales sin contrarrestar eficazmente el dominio de los gigantes extranjeros;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 300
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propuesta de Resolución
Apartado 4

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
4. Lamenta que la normativa europea incremente las cargas administrativas y los costes para las empresas locales sin contrarrestar eficazmente el dominio de los gigantes extranjeros;	4. Lamenta que la normativa europea incremente las cargas administrativas y los costes para las empresas locales sin contrarrestar eficazmente el dominio de los gigantes extranjeros; ***subraya la urgente necesidad de adaptar esta normativa en el contexto geopolítico actual para avanzar***

más rápido, especialmente en términos de innovación y creación de nuevos productos y servicios en el ámbito digital y otros ámbitos conexos;

Or. ro

Enmienda 301
Francesco Torselli

Propuesta de Resolución
Apartado 4 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 bis. Destaca la urgente necesidad de adoptar un nuevo enfoque político para el sector de las telecomunicaciones, impulsado por la futura Ley de Redes Digitales, que incluya avances en la liberalización basados con carácter general en el derecho de la competencia y fomente el crecimiento sostenible y la innovación; señala que, entre los principales elementos, deben figurar la modernización y simplificación de las normas existentes en materia de telecomunicaciones para adaptarse a las realidades de los mercados competitivos, al tiempo que se da prioridad a la inversión y se eliminan los obstáculos reglamentarios que dificultan las operaciones transfronterizas y las sinergias;

Or. en

Enmienda 302
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 4 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 bis. Reconoce la creciente

convergencia de las infraestructuras de telecomunicaciones con las tecnologías de computación en la nube y computación en el borde; es consciente del potencial de las redes abiertas de acceso radioeléctrico para introducir en el mercado las soluciones tecnológicas más avanzadas, reducir los costes y aumentar la interoperabilidad en el ámbito de la conectividad; sostiene que el futuro de la conectividad está en la complementariedad de diferentes tecnologías, como 5G/6G, wifi y satélite, de modo que las conexiones sin fisuras entre ellas beneficien a las empresas y a los consumidores;

Or. en

Enmienda 303
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 bis. Reconoce los progresos realizados en los últimos años en la mejora de la informática de alto rendimiento; pide a la Comisión Europea la integración y mejora continuas de la capacidad de computación de los centros de informática de alto rendimiento de la Unión para mejorar el entrenamiento de los modelos de IA y prepararse para futuros avances en materia de supercomputación;

Or. en

Enmienda 304

Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Aura Salla, Pilar del Castillo Vera, Eva Maydell, Eszter Lakos

Propuesta de Resolución
Apartado 4 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 bis. Insta a la Comisión a que vele por que los marcos reglamentarios de la Unión sigan siendo compatibles con las normas internacionales a fin de evitar obstáculos innecesarios para las empresas y garantizar que las empresas digitales e industriales europeas puedan operar con fluidez en los mercados mundiales;

Or. en

Enmienda 305
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 4 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 ter. Pide a los Estados miembros un cambio de paradigma que pase de considerar las autorizaciones vinculadas al espectro como una fuente de ingresos presupuestarios a crear una situación en la que los Estados miembros contribuyan activamente —también desde el punto de vista financiero— a la creación de las redes más avanzadas posibles, junto con las entidades privadas que vayan a beneficiarse de su posterior uso comercial; sostiene que, para salvar la brecha entre Europa y las redes de crecimiento más rápido del mundo —como las de China y Corea— es necesario un esfuerzo común de las entidades públicas y mercantiles;

Or. en

Enmienda 306
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 ter. Pide a la Comisión Europea que desarrolle una estrategia coordinada para salvar la brecha entre la tecnología europea avanzada en materia de informática de alto rendimiento y su despliegue práctico y escalable en todos los sectores; señala que esta estrategia fomentará la colaboración entre las instituciones públicas y los socios del sector privado, incluidas las pymes, para garantizar que las capacidades europeas en materia de informática de alto rendimiento se conviertan en un motor clave de la competitividad económica y la soberanía tecnológica;

Or. en

Enmienda 307
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Dimitris Tsiodras, Virgil-Daniel Popescu, Matej Tonin, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Aura Salla, Eszter Lakos, Oliver Schenk

Propuesta de Resolución
Apartado 4 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 ter. Pide a la Comisión que reduzca la incertidumbre normativa para la adopción de la IA, garantizando que las empresas europeas puedan innovar dentro de un marco jurídico claro y

basado en los riesgos; reconoce que el 21 % de las empresas citan las obligaciones normativas y la inseguridad jurídica como obstáculos a la inversión digital, e insta a la Comisión a que racionalice la gobernanza de la IA garantizando al mismo tiempo la confianza y la seguridad de los consumidores;

Or. en

Enmienda 308
Francesco Torselli

Propuesta de Resolución
Apartado 4 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 ter. Pide a la Comisión que aplique el objetivo de reducción de la burocracia en un 25 % a los marcos reglamentarios digitales y de telecomunicaciones, así como a todas las normas de la Unión que afectan a los sectores digital y de las telecomunicaciones;

Or. en

Enmienda 309
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 4 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 quater. Pide una política de conectividad de la Unión que promueva la soberanía europea, en particular mediante la coordinación del acceso por satélite al mercado de la Unión, el refuerzo la solidaridad de la Unión a la hora de abordar las injerencias nocivas de terceros países —en particular las

dirigidas contra los sistemas GNSS— y el fomento de la inversión intraeuropea;sostiene que las infraestructuras terrestres deben seguir complementándose con infraestructuras espaciales no terrestres para alcanzar los objetivos de la Década Digital;

subraya, en este contexto, la importancia de las comunicaciones por satélite para aumentar la resiliencia y desarrollar las capacidades de la infraestructura digital de la Unión, reducir la dependencia de proveedores no pertenecientes a la Unión, en particular en materia de defensa, y ofrecer soluciones de conectividad alternativas a los consumidores de zonas remotas y rurales;

Or. en

Enmienda 310
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 quater. Toma nota de los esfuerzos actuales de la Unión, en particular el Reglamento de Chips, para impulsar una mayor autonomía de la Unión en la producción de semiconductores; reconoce, no obstante, que estos esfuerzos no son suficientes debido al creciente papel que estos chips desempeñan para los avances tecnológicos, el crecimiento económico y la seguridad nacional; considera necesario seguir reforzando el papel de Europa en la cadena de suministro de los semiconductores;

Or. en

Enmienda 311
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Aura Salla, Eva Maydell, Eszter Lakos

Propuesta de Resolución
Apartado 4 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 quater. Acoge con satisfacción la creación de nuevas factorías de IA; subraya que las factorías de IA mejorarán los superordenadores de EuroHPC para proporcionar capacidad computacional a la IA y apoyar a las empresas emergentes en el entrenamiento y el desarrollo a gran escala de modelos de IA fiables y de uso general;

Or. en

Enmienda 312
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 4 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 quinquies. Pide, a tal fin, que se adopten medidas concretas para facilitar la prestación de servicios por satélite en toda Europa, en particular mediante la definición de procedimientos y condiciones comunes para las autorizaciones vinculadas al espectro en el ámbito de los satélites; pide, paralelamente, que se establezca una competencia leal para todas las constelaciones que accedan al mercado de la Unión, con un mecanismo de respuesta claro y coordinado en caso de que no se respeten las normas; a tal fin, pide a la

Comisión que proponga una Ley del Espacio ambiciosa, aplicable a todos los servicios espaciales que operen en la Unión;

Or. en

Enmienda 313
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 quinquies. Sostiene la necesidad de actuar con urgencia para impulsar la fabricación de semiconductores en el interior de la Unión, mejorando la resiliencia de la cadena de suministro mediante la creación de asociaciones mundiales estratégicas, el fomento de las empresas emergentes y la innovación, la promoción de la colaboración transfronteriza en el desarrollo avanzado de semiconductores y la facilitación de incentivos financieros, apoyo normativo y acceso al mercado;

Or. en

Enmienda 314
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Propuesta de Resolución
Apartado 4 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 sexies. Reconoce que la competencia entre operadores de todos los

tamaños en igualdad de condiciones sigue siendo un motor clave para la inversión en redes de conectividad; hace hincapié en que los operadores europeos aún no han aprovechado plenamente las oportunidades que ofrece el mercado único para crecer y expandirse creando servicios innovadores que beneficien a los usuarios finales;

Or. en

Enmienda 315
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 sexies. Hace hincapié en la necesidad de seguridad jurídica para apoyar el desarrollo de semiconductores garantizando cadenas de suministro seguras de materias primas fundamentales y evitando las perturbaciones causadas por las incertidumbres en materia de inversión;

Or. en

Enmienda 316
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 septies. Insta a que se conceda la máxima importancia política a lograr un suministro suficiente de chips de IA en la Unión Europea y a que se haga de ello un elemento central de las políticas de la Unión relativas a las industrias digitales; observa el aumento de la demanda de chips de IA, impulsado por la expansión de las aplicaciones en la computación en la nube, los dispositivos de computación en el borde, los sistemas autónomos y la IA generativa;

Or. en

Enmienda 317
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 octies. Pide a la Comisión que encuentre una solución negociada a la prohibición estadounidense de exportar chips de IA a dieciséis Estados miembros de la Unión;

Or. en

Enmienda 318
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 nonies. Pide a la Comisión que sitúe los chips de IA avanzados —en particular, su diseño y producción— en el centro de la revisión del Reglamento de Chips; pide a la Comisión que presente esta revisión durante el año en curso, antes de lo contemplado en el Reglamento de Chips, ya que es necesario que la Unión reaccione y actúe más rápidamente de lo que se preveía;

Or. en

Enmienda 319
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 decies. Sostiene que la Unión debe redoblar sus esfuerzos en el desarrollo de chips cuánticos si quiere acelerar el plazo de comercialización de las innovaciones industriales de la Unión en tecnología cuántica;

Or. en

Enmienda 320
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D

Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 undecies. Pide una estrategia para reducir la dependencia de proveedores extranjeros de servicios en la nube fomentando al mismo tiempo las alternativas europeas; señala la necesidad de garantizar la disponibilidad de almacenamiento de datos y capacidad computacional, así como de infraestructuras informáticas distribuidas;

Or. en

Enmienda 321
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 duodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 duodecies. Pide a la Comisión Europea que aproveche iniciativas como 8ra y las infraestructuras y servicios de la nube de próxima generación para los PIICE para impulsar las infraestructuras descentralizadas en la nube y en el borde, reduciendo la dependencia de proveedores extranjeros e impulsando la resiliencia al tiempo que se mejora la flexibilidad operativa en el interior de Europa;

Or. en

Enmienda 322
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 terdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 terdecies. Acoge con satisfacción la iniciativa InvestAI, incluidas las gigafactorías de IA; hace hincapié en la necesidad de que Europa se posicione como líder mundial en el entrenamiento de modelos de IA, la investigación científica y los avances en informática cuántica; se compromete a seguir apoyando el desarrollo de la IA mediante la puesta en marcha de iniciativas como las factorías de IA para proporcionar capacidad computacional a las empresas emergentes, las empresas emergentes en expansión y la comunidad investigadora;

Or. en

Enmienda 323
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 quaterdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 quaterdecies. Reconoce la urgencia de definir una hoja de ruta clara para el desarrollo de la tecnología cuántica —en particular, la computación cuántica y el cifrado cuántico— que

garantice que las inversiones públicas y privadas den lugar a aplicaciones comerciales tangibles;

Or. en

Enmienda 324
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 quindecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 quindecies. Pide a la Comisión que lleve a cabo una evaluación de los actuales marcos nacionales de espacios controlados de pruebas, y del modo en que les aplica la legislación vigente, para evitar la fragmentación del mercado; acoge con satisfacción el anuncio de la Estrategia cuántica y la Ley Cuántica en la Brújula de Competitividad de la Comisión Europea;

Or. en

Enmienda 325
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 sexdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 sexdecies. Insta a la Comisión

Europea a que garantice que la Ley Cuántica, acompañada de una evaluación de impacto, dé lugar a aplicaciones tecnológicas tangibles mediante el fomento de políticas que aceleren la madurez tecnológica y faciliten la transición de la investigación al éxito comercial;

Or. en

Enmienda 326
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 septdecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 septdecies. Pide inversiones específicas, colaboración con la industria y marcos reglamentarios que apoyen el desarrollo, la expansión y la adopción por el mercado de tecnologías cuánticas en sectores clave;

Or. en

Enmienda 327
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 octodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*

4 octodecies. Pide una estrategia coordinada de la Unión para la criptografía postcuántica a fin de proteger los datos frente a futuras ciberamenazas;

Or. en

Enmienda 328
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 novodecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 novodecies. Pide a la Comisión Europea que apoye ecosistemas para compartir datos sectoriales específicos dentro de cada sector industrial, fomentando la colaboración e impulsando la innovación al tiempo que se preserva la soberanía de los datos y se garantiza el cumplimiento de la normativa europea, tal como se indica en el Reglamento de Datos; insta a la Comisión a una aplicación estricta para garantizar que los agentes dominantes del mercado no impongan cláusulas abusivas a las pymes y las medianas empresas a la hora de acceder a los datos y compartirlos;

Or. en

Enmienda 329
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 vicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 vicies. Sostiene la necesidad de garantizar una infraestructura interconectada que permita a los centros de datos colaborar de manera eficiente según normas comunes con conectividad de alta velocidad, manteniendo al mismo tiempo la flexibilidad, la seguridad y la escalabilidad; considera que este sistema interconectado contribuiría a garantizar la redundancia distribuida, de modo que los datos y los servicios sigan estando disponibles incluso si falla un centro de datos;

Or. en

Enmienda 330
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 unvicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 unvicies. Pide a la Comisión Europea que dé prioridad a la interoperabilidad entre plataformas, permitiendo una integración de datos sin fisuras en todas las empresas y sectores, en consonancia con los requisitos del Reglamento de Datos, que impone obligaciones de portabilidad e interoperabilidad de los datos para los servicios en la nube y en el borde; destaca la necesidad de una aplicación rigurosa de estas disposiciones para evitar la dependencia de los proveedores y garantizar que los ecosistemas

industriales europeos puedan aprovechar la innovación basada en los datos sin barreras técnicas ni contractuales;

Or. en

Enmienda 331
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 4 duovicies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	4 duovicies. Recuerda el plan de la Comisión de hacer que los centros de datos sean climáticamente neutros y altamente eficientes desde el punto de vista energético de aquí a 2030; sostiene la necesidad de mejorar la integración de los centros de datos con el sistema energético, centrándose en la reutilización del calor y la prestación de servicios de flexibilidad para las necesidades de la red eléctrica; reconoce la necesidad de incentivar la investigación en materia de refrigeración y procesadores eficientes desde el punto de vista energético, debiéndose prestar especial atención al apoyo a los centros de datos de la Unión;

Or. en

Enmienda 332
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
5. Reitera que los datos sensibles deben alojarse en infraestructuras soberanas, a salvo de leyes extraterritoriales extranjeras;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 333
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propuesta de Resolución
Apartado 5

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
5. Reitera que los datos sensibles deben alojarse en infraestructuras soberanas, a salvo de leyes extraterritoriales extranjeras;	5. Reitera que los datos sensibles deben alojarse en infraestructuras soberanas, a salvo de leyes extraterritoriales extranjeras; ***subraya la importancia de aumentar el tratamiento de datos en el borde, en el que los datos se generan aún más cerca de los usuarios, en lugar de en sistemas de infraestructuras de tratamiento de datos totalmente centralizados;***

Or. ro

Enmienda 334
Aura Salla

Propuesta de Resolución
Apartado 5 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 bis. Reconoce que el mercado necesita soluciones soberanas que ofrezcan mayores niveles de control sobre los datos para determinadas categorías de datos sensibles y reconoce los riesgos asociados

a la dependencia de un único proveedor dominante; pide a la Comisión Europea que vele por que los usuarios de la nube tengan la capacidad de elegir soluciones que satisfagan sus necesidades eliminando urgentemente los obstáculos al cambio y la diversificación de los proveedores mediante estrategias multinube y fomentando un mercado europeo competitivo en el ámbito de la computación en la nube para reducir la dependencia de proveedores únicos y reforzar la soberanía digital, en lugar de tratar únicamente de promover soluciones soberanas de modo artificial a través de la regulación;

Or. en

Enmienda 335
Francesco Torselli

Propuesta de Resolución
Apartado 5 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 bis. Reconoce la importancia del Plan de Acción de la UE sobre la Seguridad de los cables y destaca la urgente necesidad de su aplicación plena y rápida; insta a que se incremente la inversión en tecnologías europeas, como los vehículos submarinos autónomos y los buques especiales, para mejorar la seguridad y la resiliencia de las infraestructuras submarinas y marinas, incluidos los cables de datos y eléctricos; pide la creación de una flota de reparación de respuesta rápida radicada en la Unión para garantizar la recuperación rápida y la continuidad operativa de los servicios digitales en caso de perturbación;

Or. en

Enmienda 336
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 bis. Pide a la Comisión que adopte medidas coordinadas para proteger los cables submarinos y reforzar la seguridad de los cables y las capacidades de reparación; destaca la necesidad de seguir invirtiendo en la construcción de nuevos cables submarinos para garantizar la redundancia; acoge con satisfacción el papel de la Unión en la cofinanciación de estos proyectos a fin de mejorar las infraestructuras digitales y la conectividad en todos los Estados miembros; pide a la Comisión que estudie posibles sinergias entre el mantenimiento de las infraestructuras submarinas digitales y energéticas;

Or. en

Enmienda 337
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Aura Salla, Eszter Lakos, Oliver Schenk

Propuesta de Resolución
Apartado 5 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 bis. Reconoce que las infraestructuras públicas digitales son un factor clave para la prestación de servicios públicos eficientes, seguros y accesibles; subraya que el enfoque de la Unión debe centrarse en reforzar las interacciones digitales

entre gobiernos y ciudadanos y entre gobiernos y empresas, garantizando al mismo tiempo la confianza, la interoperabilidad y la accesibilidad;

Or. en

Enmienda 338
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Apartado 5 bis (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 bis. Denuncia el uso de suites ofimáticas extraeuropeas por parte de las instituciones de la Unión, ignorando los riesgos que ello supone para la independencia y la seguridad; subraya la necesidad urgente de promover soluciones europeas independientes;

Or. fr

Enmienda 339
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Aura Salla, Eszter Lakos

Propuesta de Resolución
Apartado 5 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 ter. Considera que las infraestructuras públicas digitales deben ser un bien público diseñado para facilitar la identificación digital, el intercambio de datos de la administración pública y los pagos del sector público sin distorsionar los mercados ni socavar las soluciones del sector privado que ya existen; sostiene que el acceso seguro y sin fisuras a los servicios públicos requiere un marco de confianza para la identificación

electrónica; considera que las infraestructuras públicas digitales deben proporcionar un marco común para que los gobiernos compartan datos del sector público a fin de mejorar la eficiencia de los servicios, mientras que el intercambio de datos del sector privado debe permanecer fuera del ámbito de aplicación de las infraestructuras públicas digitales de modo que se garantice que las empresas conserven el control sobre sus datos privados y delicados desde el punto de vista comercial; considera que los ciudadanos y las empresas deben poder efectuar pagos digitales seguros y eficientes por servicios públicos como impuestos y tasas, en los que las infraestructuras públicas digitales faciliten las transacciones del sector público, pero que las soluciones de pago del sector privado deben seguir estando impulsadas por el mercado;

Or. en

Enmienda 340
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5 ter (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 ter. Hace hincapié en la importancia de mejorar las capacidades de reparación y los mecanismos de respuesta de la Unión y los Estados miembros ante perturbaciones de los cables submarinos, que son esenciales para mantener unas comunicaciones seguras e ininterrumpidas; subraya la importancia de la cooperación internacional para reparar los cables saboteados y facilitar

las inversiones necesarias; pide a la Comisión que evalúe medidas reglamentarias para garantizar el acceso equitativo y la seguridad, independientemente de que estas infraestructuras sean de propiedad privada o pública;

Or. en

Enmienda 341
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5 quater (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 quater. Acoge con satisfacción la adopción del Plan de Acción sobre la Seguridad de los Cables, que se organizará en torno a cuatro pilares: la prevención, la detección, la respuesta y reparación, y la disuasión;

Or. en

Enmienda 342
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5 quinquies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 quinquies. Pide a la Comisión que

promueva la I+D para permitir innovaciones tecnológicas avanzadas en materia de seguridad de los cables, en particular sistemas de alerta temprana y evaluación de las amenazas basada en la IA;

Or. en

Enmienda 343
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5 sexies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 sexies. Insta a la Comisión a que revise los instrumentos disponibles diseñados para aprovechar mejor las inversiones privadas en apoyo de los proyectos de cable de interés europeo; pide a la Comisión que incluya proyectos de cables submarinos en la lista de proyectos importantes de interés común europeo (PIICE); reconoce la necesidad de racionalizar y simplificar el proceso de solicitudes y el proceso administrativo de los PIICE;

Or. en

Enmienda 344
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución

Apartado 5 septies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 septies. Recuerda el trabajo legislativo realizado durante la última legislatura, que mejoraría significativamente la ciberseguridad en la Unión, y acoge con satisfacción, en particular, la adopción del Reglamento de Ciberresiliencia, el Reglamento de Cibersolidaridad y la Directiva SRI 2; destaca la necesidad de que estas medidas se apliquen y hagan cumplir de manera armonizada y en tiempo oportuno;

Or. en

Enmienda 345
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5 octies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 octies. Pide a la Comisión que presente un informe de evaluación sobre el Reglamento de Ciberseguridad y que proponga un acto legislativo para revisarlo, prestando especial atención a reforzar el mandato de la Agencia de la Unión Europea para la Ciberseguridad (ENISA) y a acelerar el proceso de adopción de los esquemas europeos de certificación de la ciberseguridad;

Or. en

Enmienda 346
Jörgen Warborn

en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5 nonies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 nonies. Hace hincapié en la importancia de la próxima Estrategia Europea para la Seguridad Interior para reforzar la ciberseguridad y la protección de las infraestructuras críticas;

Or. en

Enmienda 347
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5 decies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 decies. Observa con preocupación que, según el segundo informe sobre los avances de los Estados miembros en la aplicación del conjunto de instrumentos de la UE para la ciberseguridad de las redes 5G, catorce Estados miembros aún no han aplicado ninguna restricción a los proveedores de alto riesgo, lo que supone importantes vulnerabilidades en materia de seguridad;

Or. en

Enmienda 348

Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 5 undecies (nuevo)

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
	5 undecies. Pide la plena aplicación del conjunto de instrumentos de la UE para la ciberseguridad de las redes 5G con el fin de reducir la dependencia de proveedores de alto riesgo; pide a la Comisión que haga que el conjunto de instrumentos sea vinculante, concretamente en lo que respecta a los proveedores de alto riesgo en infraestructuras críticas;

Or. en

Enmienda 349
Jörgen Warborn
en nombre del Grupo PPE
Elena Sancho Murillo
en nombre del Grupo S&D
Michał Kobosko
en nombre del Grupo Renew

Propuesta de Resolución
Apartado 6

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
6. Subraya la urgencia de reformar el funcionamiento de la contratación pública europea para que los Estados miembros puedan reservar sus mercados estratégicos a las empresas europeas que cumplan los criterios de soberanía;	***suprimido***

Or. en

Enmienda 350
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Propuesta de Resolución
Apartado 6

Propuesta de Resolución	*Enmienda*
6. Subraya la urgencia de reformar el funcionamiento de la contratación pública europea para que los Estados miembros puedan reservar sus mercados estratégicos a las empresas europeas que cumplan los criterios de soberanía;	6. Subraya la urgencia de reformar el funcionamiento de la contratación pública europea para que los Estados miembros puedan reservar sus mercados estratégicos a las empresas europeas que cumplan los criterios de soberanía ***nacional***;

Or. fr