

## DOCUMENTACIÓ D'INTERÈS INNOVACIÓ - OCTUBRE

Adjuntem les últimes novetats normatives així com informes, pactes i qüestions d'interès a Europa, Espanya i Catalunya que poden ser d'interès pels membres de les comissions d'Innovació, Societat Digital i Emprendedors.

### 1.- Normativa, petició observacions i qüestions vinculades al COVID-19:

- ACTUALITZAT. [Código electrónico de normativa estatal y autonómica de la "Crisis Sanitaria Covid-19"](#)
- [El Gobierno presenta a audiencia pública el Anteproyecto de Ley General de Telecomunicaciones.](#)- La renovación de la Ley de Telecomunicaciones es uno de los proyectos recogidos en la estrategia España Digital 2025 para impulsar la conectividad, piedra angular de la transformación digital en todo el territorio nacional . El plazo finaliza el 13 de octubre.

### 2.- Unió Europea

- **Documents de posició elaborats per Business Europe**
  - The Digital Services Package: Illegal Content, Gatekeeper Platforms & Platform Workers (draft position paper - VI)
- **Recomanacions**
  - COMISIÓN EUROPEA. [Recomendación \(UE\) 2020/1307 de la Comisión de 18 de septiembre de 2020 relativa a un conjunto de instrumentos comunes de la Unión para reducir el coste del despliegue de redes de muy alta capacidad y garantizar un acceso al espectro radioeléctrico 5G oportuno y favorable a la inversión, a fin de fomentar la conectividad y ponerla al servicio de la recuperación económica en la Unión tras la crisis de la COVID-19](#)
  - [New recommendations for a safe and ethical transition towards driverless mobility.](#)- En este nuevo informe, el Grupo de Expertos describe veinte recomendaciones sobre seguridad vial, privacidad, equidad, explicabilidad de la IA y responsabilidad para el desarrollo y despliegue de vehículos conectados y automatizados.

- **Consultes obertes**

- COMISSIÓ EUROPEA. [Digital identity and trust: Commission launches public consultation on the eIDAS Regulation](#). Finalitza el 2 d'octubre de 2020
- COMISSIÓ EUROPEA. [La Comissió posa en marxa el procediment per a la revisió de la Directiva sobre seguretat de xarxes i sistemes d'informació \(NIS\), començant amb una consulta pública amb l'objectiu de recopilar impressions sobre la implementació i impacte de possibles canvis- NIS Directive](#). Finalitza el 2 d'octubre de 2020
- COMISSIÓ EUROPEA. [EU digital ID scheme for online transactions across Europe](#). Finalitza el 2 d'octubre de 2020

- **Informació d'interès**

- [Un nuevo Espacio Europeo de Investigación: la Comisión establece un nuevo plan para apoyar la transición ecológica y digital y la recuperación de la UE.](#)- La Comisión Europea ha adoptado hoy una Comunicación sobre un nuevo Espacio Europeo de Investigación e Innovación. El nuevo Espacio Europeo de Investigación, basado en la excelencia, competitivo, abierto y orientado al talento, mejorará el panorama de la investigación y la innovación en Europa, acelerará la transición de la UE hacia la neutralidad climática y el liderazgo digital, apoyará su recuperación del impacto social y económico de la crisis del coronavirus y reforzará sus resiliencia frente a futuras crisis.
- [Speech by Executive Vice-President Margrethe Vestager on a New Digital Education Action Plan 2021-2027 and a New European Research Area](#)
- [Hacer realidad un Espacio Europeo de Educación en 2025 y reiniciar la educación y la formación para la era digital.](#)- La Comisión ha adoptado dos iniciativas que potenciarán la contribución de la educación y la formación a la recuperación de la Unión Europea de la crisis del coronavirus y ayudarán a construir una Europa ecológica y digital.
- [Paquete de medidas sobre finanzas digitales: la Comisión presenta un nuevo enfoque ambicioso para fomentar la innovación responsable que beneficie a consumidores y empresas.](#)- La Comisión Europea ha adoptado un nuevo Paquete de medidas sobre finanzas digitales, con sendas Estrategias de Finanzas Digitales y de Pagos Minoristas y propuestas legislativas sobre criptoactivos y resiliencia digital
- [La Comisión pide a los Estados miembros que impulsen la conectividad rápida a la red y desarrollen un enfoque común para el despliegue de la tecnología 5G.](#)- La Comisión ha publicado una Recomendación en la que pide a los Estados miembros que impulsen la inversión en infraestructuras de conectividad de

banda ancha de muy alta capacidad, incluida la 5G, que es la piedra angular de la transformación digital y un pilar esencial de la recuperación. El despliegue a tiempo de las redes 5G ofrecerá importantes oportunidades económicas en los próximos años, dado que es un activo crucial para la competitividad europea y la sostenibilidad, así como un importante elemento facilitador de los futuros servicios digitales.

- [La Comisión establece sus nuevas ambiciones en materia de supercomputación.](#)- La Comisión ha propuesto un nuevo Reglamento para que la Empresa Común de Informática de Alto Rendimiento Europea consolide y haga avanzar a Europa en su posición de líder en el campo de la supercomputación y la computación cuántica. Con él se apoyarán actividades de investigación e innovación para nuevas tecnologías, sistemas y productos de supercomputación, y se potenciarán las capacidades necesarias para usar la infraestructura y sentar las bases de un ecosistema de categoría mundial en Europa. La propuesta haría posible una inversión de 8 000 millones EUR en la próxima generación de superordenadores, un presupuesto sustancialmente mayor que el actual.
- [Survey to support the European Commission's Policy Development on Liability for Artificial Intelligence.](#)- Esta encuesta respalda el estudio para recopilar evidencia sobre cómo los desafíos presentes y probables futuros de la inteligencia artificial a los marcos nacionales de responsabilidad civil y las posibles adaptaciones a nivel nacional afectan a las empresas activas en la UE, así como sobre el impacto de las posibles soluciones que podrían ser introducido a nivel de la UE.
- [NextGenerationEU: Commission presents next steps for €672.5 billion Recovery and Resilience Facility in 2021 Annual Sustainable Growth Strategy.](#)

### 3.- Programes – Ajuts, Convocatòries obertes:

Convocatòria	Data inici	Data fin
Convocatoria de ayudas para el desarrollo de la oferta tecnológica en contenidos digitales.	04/08/2020	05/10/2020
Convocatoria d'ajuts a inversions empresarials d'alt impacte	07/07/2020	07/10/2020
Premios Nacionales de Innovación y de Diseño	22/08/2020	08/10/2020

20A Convocatòria premis CREATIC	23/07/2020	09/10/2020
<b>NOU!</b> Open Call - EIC Corporate Day	14/09/2020	09/10/2020
<b>NOU!</b> Subvenciones para el fomento de las solicitudes de patentes y modelos de utilidad	10/09/2020	09/10/2020
<b>NOU!</b> Ecommerce Awards 2020	09/09/2020	20/10/2020
Ayudas en el marco del Plan de Impulso al emprendimiento para la innovación en el Sector Portuario (Puertos 4.0)	28/07/2020	28/10/2020
Ayudas a la investigación Ignacio H. de Larramendi - Fundación Mapfre	29/07/2020	30/10/2020
<b>NOU!</b> NOVExport project - Open call for SMEs	13/07/2020	30/10/2020
31a edició dels Premis Nacionals de Recerca	01/09/2020	02/11/2020
CEF Telecom Call 2020-2	30/06/2020	05/11/2020
<b>NOU!</b> Candidatures Premis GraustIC	20/09/2020	07/11/2020
Ajuts de mobilitat de persones investigadors - Tecniospring INDUSTRY	01/09/2020	16/11/2020
Convocatòria Cupons Competitivitat Empresarial	24/07/2020	17/11/2020
<b>NOU!</b> DEMETER - Ajuts a pimes i startups del sector agrícola	28/09/2020	18/11/2020
<b>NOU!</b> Ajuts per a projectes de recerca sobre desinformació a les xarxes i fake news	25/09/2020	30/11/2020
<b>NOU!</b> TEX-MED ALLIANCES	30/09/2020	07/12/2020
Convocatòria de doctorats industrials (DI) 2020	26/02/2020	15/12/2020
Subvenciones proyectos i+d e inversión. CDTI. COVID19	11/05/2020	15/12/2020
Línia de préstecs ICF Industria 4.0 per als anys 2019-2020	27/03/2019	31/12/2020
Projectes de Transferència Cervera	01/01/2020	31/12/2020
ICO Empresas y emprendedores	01/01/2020	31/12/2020

Programa Ayudas Banda Ancha Fija 30Mbps	21/06/2020	31/12/2020
<b>NOU!</b> Ajuts per L'European Researchers' Night	01/10/2020	12/01/2021
<b>NOU!</b> European Museum Collaboration and Innovation Space	01/10/2020	12/01/2021
<b>NOU!</b> Towards Climate-Neutral and Socially Innovative Cities	18/09/2020	26/01/2021
<b>NOU!</b> European Green Deal call	22/09/2020	26/01/2021
Acreditació Assessors d'ACCIÓ. Periode 2019-22	15/07/2019	31/05/2022
ICO- Red.es Acelera	10/06/2020	10/06/2024

### Més informació:

- **TEX-MED ALLIANCES.**- El projecte TEX-MED ALLIANCES, llança una convocatòria d'ajuts per animar empreses (empreses emergents, micro, petites i mitjanes empreses) i organitzacions representatives d'empreses del sector tèxtil i de la confecció a implementar iniciatives estratègiques a la zona mediterrània. Les convocatòries cobreixen les àrees d'innovació, internacionalització i economia circular. El termini finalitza el 7 de desembre.
- **Ajuts per a organitzar activitats de la Nit Europea de la Recerca 2021.**- L'European Researchers' Night és un esdeveniment anual organitzat per l'Horizon 2020, dins del programa Marie Skłodowska-Curie, que té com a objectiu acostar els investigadors al públic general i crear consciència sobre les activitats de recerca i innovació. El termini finalitza el 12 de gener.
- **Espai de col·laboració i innovació dels museus europeus: ajuts per a la seva digitalització.**- Els museus i les organitzacions culturals han estat afectats per la crisi de la COVID-19, alguns d'ells de manera significativa, per la pèrdua d'ingressos. Al mateix temps, la crisi ha accelerat la transformació digital del sector. El termini finalitza el 12 de gener
- **Towards Climate-Neutral and Socially Innovative Cities.**- L'objectiu d'aquest topic és desenvolupar una plataforma de finestreta única que proporcioni l'experiència tècnica, reguladora, financera i socioeconòmica necessària, així com assistència a les ciutats per desenvolupar i implementar els seus plans d'acció climàtics i els seus plans d'acció d'innovació social relacionats.

El projecte pot implicar organitzacions de recerca, universitats, indústria, inclosos els empresaris socials, el sector financer, inclosos els financers d'impacte, inversors, filantrops, ONG, autoritats nacionals i locals i ciutadans.

- **DEMETER - Ajuts a pimes i startups tecnològiques amb productes aplicables al sector agrícola.**- El projecte DEMETER, amb finançament Horizon 2020, pretén posar els mitjans digitals al servei dels agricultors.

La convocatòria oberta núm. 1 DEMETER - DEVELOP té com a objectiu atraure i involucrar empreses emergents / pimes amb productes tecnològics que es puguin implementar dins del sector agroempresarial.

- **Ajuts per a projectes de recerca sobre desinformació a les xarxes i fake news.**- L'objectiu d'aquesta convocatòria dona suport a la informació de l'estratègia i complementa les activitats de l'EDMO proporcionant el finançament de projectes d'investigació específics per a aquesta informació.

Aquests projectes, que inclouen la comprovació de fets i l'anàlisi de patrons de propagació en línia, haurien de ser portats a terme per equips especialitzats amb coneixements específics d'informació i entorns mediàtics a un o més estats membres.

- **Open Call - EIC Corporate Day** - Teniu solucions innovadores per a repensar el turisme arran la crisi de la Covid-19? En aquest moment d'importants canvis per a la indústria, Amadeus i l'EIC busquen empreses emergents que vulguin ajudar a reconstruir el turisme.
- **NOVExport project - Open call for SMEs** .- NOVExport donarà suport a empreses de tots els sectors d'activitat que tinguin intenció d'utilitzar l'espai i les tecnologies digitals.

La participació implica l'accés a autoformació, mentoria, preparació comercial i reunions ràpides per millorar les seves capacitats d'internacionalització.

- **Candidatures Premis GrausTIC.**- Els premis GrausTIC, amb una àmplia trajectòria i reconeixement, premia cada any als guardonats en les categories que, en aquest any, hagin destacat en integració social, innovació digital, joves emprenedors i sostenibilitat.
- **Ecommerce Awards 2020.**- Los Ecommerce Awards 2020, premios de referencia del comercio electrónico en España entregados a las empresas del sector eCommerce en reconocimiento a su aportación en innovación, desarrollo e impulso de la economía digital, anuncian la apertura de las candidaturas para su undécima edición, que será 100% digital.
- **Convocatoria del Pacto Verde Europeo: inversión de 1 000 millones de euros para impulsar la transición ecológica y digital.**- La Comisión Europea ha decidido hoy poner en marcha una convocatoria, con un presupuesto de 1 000 millones de euros, para proyectos de investigación e innovación que respondan a la crisis

climàtica y ayuden a proteger los ecosistemas y la biodiversidad únicos de Europa. La Convocatoria del Pacto Verde Europeo financiada en el marco de Horizonte 2020, impulsará la recuperación de Europa de la crisis del coronavirus, convirtiendo los retos ecológicos en oportunidades de innovación.

- [Subvenciones para el fomento de las solicitudes de patentes y modelos de utilidad.](#)- a formalización y presentación de solicitudes se tiene que realizar por vía telemática, a través de la Sede Electrónica de la OEPM (<https://sede.oepm.gob.es>) y el plazo de presentación de solicitudes es del 10 de septiembre al 9 de octubre de 2020.

#### 4.- Estratègies, pactes i recomanacions:

- [El Consejo de Ministros aprueba la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2027.](#)- El Consejo de Ministros ha aprobado la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2027, que se concibe como el marco de referencia plurianual cuyos objetivos son compartidos por la totalidad de las Administraciones Públicas con competencias en materia de fomento de la investigación científica, técnica y de innovación.

#### 5.- Informes

- [Disruption by Technology – European Parliament.](#)- La disrupció és una forma específica de canvi que es produeix de manera relativament ràpida o dramàtica. La tecnologia s'ha vist des de fa temps com una font de disrupció de les nostres vides, comunitats i civilitzacions, que provoca canvis a totes les escales, des de les activitats diàries rutinàries dels individus fins a la competència dramàtica entre superpotències globals.
- [Commission publishes analysis on macro-economic potential of digital transformation by independent consultant.](#)- El documento analiza los desafíos a los que se enfrenta la UE, incluidas las implicaciones del COVID-19, y las formas de abordarlos para lograr los objetivos establecidos en la estrategia "Dar forma al futuro digital de Europa".
- [Informe de tendències sobre la tecnologia Blockchain - Governança i algorismes de consens.](#)- L'informe introdueix els conceptes disruptius i transformadors de la tecnologia blockchain, com es plantegen les diferents visions i models de la governança, l'impacte de la descentralització, la importància dels algorismes de consens, així com la manera com es garanteix la privacitat i seguretat a la blockchain. L'impuls de les tecnologies blockchain i DLT constitueix una prioritat del Govern de la Generalitat de Catalunya, que vol donar suport al desplegament d'aquestes tecnologies en els diferents àmbits de la societat i fer de Catalunya un pol d'innovació, lideratge i d'atracció de talent i empreses en tecnologies DLT.

En aquest sentit, el Govern impulsa l'Estratègia Blockchain de Catalunya, coordinada per la Secretaria de Polítiques Digitals del Departament de Polítiques Digitals i Administració Pública, amb la qual es desplegarà un programa d'actuacions per donar suport al desenvolupament de l'ecosistema blockchain i DLT al territori.

- [Informe de Tendencias e Innovación en Medios de Pago.](#)- El Payment Innovation hub elabora aquest informe per ajudar a interpretar les característiques, principals tendències i canvis estratègics que està experimentant el sector dels mitjans de pagament a Espanya i que afecten, per la seva transversalitat, a tota la indústria.
- [Análisis del Plan de choque para la ciencia y la innovación elaborado por la Fundación COTEC.](#)- El documento repasa las 17 medidas incluidas en el texto elaborado por el Ejecutivo, cuyo subtítulo, Hacia una economía basada en el conocimiento, refuerza la idea de que la ciencia y la innovación son los pilares más sólidos para la fortaleza económica y el progreso social.
- [Risks and opportunities of emerging tech in the climate decade by Digital Future Society.](#)- Este informe recopila evidencia y hallazgos de más de 200 fuentes, incluidas entrevistas con expertos en clima y tecnología, análisis de trabajos de investigación, artículos y publicaciones de la industria y los medios de comunicación.

## 6.- Altres notícies d'interès

### España:

- [El Gobierno aprueba un aumento de 91 millones para las principales convocatorias de 2020](#)

El Consejo de Ministros ha acordado este martes ampliar los límites de gasto para que la Agencia Estatal de Investigación, organismo adscrito al Ministerio de Ciencia e Innovación, incremente los recursos de las convocatorias de ayudas previstas en 2020, según lo anunciado en el Plan de Choque para la Ciencia y la Innovación aprobado el pasado mes de julio.

- [Pedro Duque defiende aumentar la inversión en ciencia e innovación en Europa](#)

En la sesión, la comisaria Gabriel ha presentado las conclusiones de estas jornadas dedicadas a la ciencia y la innovación y se han intercambiado experiencias y reflexiones sobre lo que los ciudadanos y otros actores esperan de la I+D de la UE.

Durante su intervención, el ministro Duque ha subrayado que todos los Gobiernos europeos, junto a la Comisión Europea, comparten la responsabilidad de



proporcionar recursos e instrumentos para que los científicos y los innovadores encuentren nuevas soluciones a los retos que enfrentamos.

- [España celebra el acuerdo del Consejo de Competitividad para avanzar en el lanzamiento del programa de I+D+I Horizonte Europa](#)

Los ministros de Investigación e Innovación de la UE se han felicitado por el acuerdo alcanzado durante el Consejo de Competitividad, ya que permite avanzar en las negociaciones con el Parlamento Europeo con el objetivo de que las primeras convocatorias de Horizonte Europa puedan lanzarse a principios de 2021.

- [El CDTI aporta 38 millones de euros para 63 proyectos de I+D+I empresarial](#)

El Consejo de Administración del CDTI, Entidad Pública Empresarial (E.P.E.) adscrita al Ministerio de Ciencia e Innovación, ha aprobado 63 nuevos proyectos de I+D+I con un presupuesto total de 50,18 millones de euros, de los que el CDTI aportará 38,20 millones de euros.

- [El Gobierno pone en marcha el programa Educa en Digital en once Comunidades Autónomas y las ciudades de Ceuta y Melilla](#)

Esta autorización supone un paso necesario para la adquisición de equipos informáticos con conectividad, destinados a alumnos de familias en situación de riesgo que estén matriculados en centros educativos sostenidos con fondos públicos. Cataluña es una de ellas.

- [El Programa de Extensión de Banda Ancha ampliará la cobertura a más de 650.000 hogares y empresas y llegará al 93% de la población](#)

Las ayudas, cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), apoyarán la conectividad digital de todo el territorio mediante el despliegue de banda ancha en 33 provincias, con una inversión total de 186 millones de euros y ayudas por un importe de 105,77 millones de euros

- [El Ministerio de Industria, Comercio y Turismo lanza un programa de digitalización para Pymes del turismo de la mano de Google](#)

Con este programa se pretende atender a 1.000 pymes de toda la geografía española durante seis meses. En una primera fase, dirigida por profesionales de Google, se cubrirán aspectos relacionados con el sector, tales como el análisis del consumidor en España, tendencias, la mejora de la presencia online, la experiencia de usuario móvil o la seguridad en infraestructuras. En una segunda fase, las pymes participantes podrán profundizar en diferentes aspectos orientados a aumentar la conversión de visitas en el negocio digital o a diseñar un plan de transformación digital. Paralelamente, profesores de EOI y expertos de empresas colaboradoras, tutelarán a los participantes para ayudarles a analizar los aspectos clave para su transformación digital y las mejoras en sus modelos de negocio.

## Catalunya:

- [El Govern analitza l'evolució de l'ocupació del sector TIC](#)

El Govern ha analitzat l'Informe sobre l'evolució dels indicadors d'ocupació al sector TIC. Conclou que el sector digital continua el seu creixement sostingut pel que fa la creació de llocs de treball a Catalunya: en el període que va del 2015 al 2020, l'ocupació d'especialistes TIC va créixer prop d'un 50%, passant de 83.100 a 124.100 persones ocupades, dada que contrasta amb la tímida generació d'ocupació global, que ha estat d'un 4% per al conjunt de sectors en el mateix període.

- [Polítiques Digitals impulsa l'emprenedoria femenina en l'àmbit tecnològic amb una nova línia de subvencions del Pla DonaTIC](#)

El Govern ha aprovat les bases reguladores d'una nova línia de subvencions per impulsar l'emprenedoria i el lideratge femení en l'àmbit digital. Les subvencions han d'ajudar a consolidar empreses emergents de base tecnològica fundades i liderades per dones, que estiguin en la fase inicial de la seva activitat empresarial.

- [ACCIÓ reforça la col·laboració tecnològica amb la principal entitat d'R+D de Corea del Sud](#)

Durant els tres anys de vigència de l'acord, la col·laboració entre ACCIÓ i l'NST ja ha facilitat la creació de quatre projectes col·laboratius, dos dins del programa de Nuclis d'R+D Internacionals i dos més en el marc del Tecniospring d'ACCIÓ. D'aquesta manera, l'acord obre la porta a una major cooperació tecnològica entre ambdós països. Amb la renovació signada, aquesta col·laboració s'amplia tres anys més per estendre el seu abast.

- [ACCIÓ organitza una missió virtual per apropar la innovació disruptiva de Silicon Valley a emprenedores catalanes](#)

Sota el títol "Disruptour", l'agenda de sessions, coordinada a través de l'Oficina Exterior de Comerç i d'Inversions de Silicon Valley, consisteix en cinc jornades de formació amb diferents experts perquè puguin conèixer l'ecosistema i exemples de pràctiques disruptives.

- [El CIDAI impulsa la innovació i l'adopció de la Intel·ligència Artificial a Catalunya](#)

El Centre of Innovation for Data tech and Artificial Intelligence (CIDAI) ha posat avui de relleu el potencial que ofereix la transferència de solucions tecnològiques basades en Intel·ligència Artificial en el teixit social i empresarial i ha refermat la importància d'accelerar l'adopció d'aquest àmbit tecnològic per consolidar Catalunya com un hub digital a nivell internacional.

Barcelona, 1 d'octubre de 2020