

VII Jornades Catalunya Futura

Repensar Europa y Cataluña el día después de la pandemia

Formato virtual, 10 de junio de 2021

Principales reflexiones y propuestas



Presentación

Más de cincuenta autoridades académicas, representantes de la administración pública y directivos del mundo empresarial, participaron, el jueves 10 de junio de 2021, en las *VII Jornades Catalunya Futura*, organizadas en el marco de la iniciativa Plataforma Conocimiento, Territorio e Innovación, con el título **“Repensar Europa y Cataluña el día después de la pandemia”**.

Celebrada por segundo año consecutivo en formato virtual, esta edición de las *Jornades* estuvo dedicada, por un lado, a reflexionar sobre el Fondo de Recuperación ‘Next Generation EU’ y a analizar si servirá para propulsar un verdadero cambio de modelo económico más justo y sostenible en Europa y, por otro, a examinar qué proyectos emblemáticos y transformadores y qué propuestas de acción concretas podrían ser priorizados por el Gobierno de Cataluña desde ahora en adelante. Se puso especial atención en las diferentes posibilidades que ofrecen la colaboración público-privada y en todas aquellas iniciativas que tienen como vectores principales el conocimiento, el talento y la innovación.

Estas jornadas quisieron enfatizar las discusiones mantenidas en las *VI Jornades Catalunya Futura* de octubre de 2020 en torno a cómo la crisis de la covid-19 podría resultar una oportunidad para acelerar la implementación de la Agenda 2030.

Podéis consultar el programa, la lista de participantes, los documentos de referencia, las fotografías y los vídeos de las *Jornades* en este enlace: <https://plataformacti.cat/jornada/2021-repensant-europa-i-catalunya-lendema-de-la-pandemia/>. En el documento que tenéis en las manos se recogen las principales reflexiones y propuestas.

Sobre la Plataforma CTI

La Plataforma Conocimiento, Territorio e Innovación (Plataforma CTI) es una iniciativa pionera que promueve el progreso social, la competitividad económica y la vitalidad cultural de Cataluña por medio de la cooperación estable entre las administraciones públicas, las empresas, las universidades y las organizaciones de la sociedad civil. Creada en el año 2013 por la Asociación Catalana de Universidades Públicas (ACUP), con el apoyo del Gobierno de la Generalitat de Cataluña, de Fomento del Trabajo, de la Pequeña y Mediana Empresa de Cataluña (PIMEC) y de la Fundación "la Caixa", la Plataforma CTI cuenta, hoy en día, con la colaboración de diversas instituciones, empresas y entidades radicadas en el territorio, y se ha convertido en un nodo estratégico de análisis y trabajo entre los agentes para avanzar juntos hacia una sociedad del conocimiento.

De entre las actividades organizadas anualmente por la Plataforma CTI destacan las *Jornades Catalunya Futura*, concebidas como un espacio de encuentro, de reflexión y de diálogo de alto valor estratégico restringido a la participación de aproximadamente cuarenta autoridades académicas, responsables políticos, directivos del mundo empresarial y representantes de la sociedad civil. Estas jornadas tienen su continuación en los *Seminaris Catalunya Futura*, que están abiertos al público y que buscan promover la discusión y el intercambio de experiencias y de buenas prácticas entre los agentes con el apoyo de expertos de primer nivel en los ámbitos del conocimiento y de la innovación, tanto del contexto nacional como del internacional.

Apertura de las VII Jornades Catalunya Futura a cargo de representantes de las instituciones promotoras de la Plataforma CTI

- **Javier Lafuente**, presidente de la Asociación Catalana de Universidades Públicas (ACUP) y rector de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Las jornadas de este año se centrarán no tanto en abordar la emergencia sanitaria y la urgencia para reactivar la economía y proteger aquellos sectores fuertemente impactados por la crisis, sino más bien en dibujar un horizonte futuro para Europa y Cataluña en un contexto de pospandemia. Así, se profundizará en las oportunidades que nos brinda el Fondo de Recuperación 'Next Generation EU' (NGEU) para promover proyectos emblemáticos y transformadores que contribuyan a incrementar la resiliencia en los ámbitos económicos y social al mismo tiempo que impulsar las necesarias transiciones ecológica y digital. También se examinarán las propuestas de acción concretas recogidas en la estrategia 'Catalunya 2022'.

- **Antoni Cañete**, presidente de la Pequeña y Mediana Empresa de Cataluña (PIMEC)

Cuando acabe la pandemia nos encontraremos en un mundo con unos valores diferentes a los de marzo del año 2020. Algunos de los cambios que se han producido comportarán nuevas amenazas y oportunidades. Para darles respuesta, contaremos con los recursos del Fondo de Recuperación NGEU, que deberán invertirse correctamente para que las próximas generaciones puedan pagar una deuda que, por primera vez en la historia de la Unión Europea, se mancomuna.

De acuerdo con un análisis elaborado por Pimec2030 y otros *think tanks* de ámbito internacional, a diferencia del siglo XX, cuando la curva de la productividad crecía de forma lineal y en paralelo a la de los puestos de trabajo y de los salarios, hoy, en los países que van en cabeza en tecnología e innovación, lo hace exponencialmente y independiente gracias a la inteligencia artificial y a la transformación digital. Solo aquellas sociedades que apuesten de forma decidida por el eje del conocimiento y de la formación, además de por el de la sostenibilidad, liderarán el futuro.

- **Sergi Loughney**, director de Relaciones Institucionales del Grupo Fundación "la Caixa"

Para la Fundación "la Caixa" es importante recuperar su espíritu original, es decir, hacer todo lo que está a su alcance para dar respuesta a los retos sociales de la coyuntura actual y estar al lado de las personas. En este sentido, el Fondo de Recuperación NGEU, además de incluir las grandes áreas y operaciones, tendrá que llegar a las personas y no dejar a nadie atrás en línea con el lema de la Agenda 2030 y de sus 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Será primordial, pues, tener en cuenta tres conceptos: las personas, la recuperación y el retorno a la cultura del sí (sí a la esperanza, sí al crecimiento y sí a la alegría).

- **Josep Sánchez Llibre**, presidente de Fomento del Trabajo

La pandemia de la covid-19 ha llevado a España, a Europa y al mundo a una de las crisis más profundas vividas en tiempos de paz. Gracias a la investigación y a la innovación, hoy disponemos de 5 o 6 vacunas y, probablemente, el próximo mes de septiembre el 70% de la población de nuestro país ya estará inmunizada.

Además, en este contexto, se ha demostrado nuevamente la importancia de las instituciones europeas, las cuales, con el Fondo de Recuperación NGEU, han generado una situación de esperanza y optimismo. El Estado recibirá una cantidad ingente de recursos que, gestionados de forma eficiente por las administraciones públicas y con la complicitad de los agentes del sector privado, representarán una oportunidad única para la reindustrialización, la modernización y la internacionalización de la economía española y catalana, al mismo tiempo que para el impulso de la transición ecológica y el fomento de la cohesión social. Sería lamentable que no fuéramos capaces de gastar esos recursos.

Presentación de la Plataforma CTI e introducción a las VII Jornades Catalunya Futura

- **Josep M. Vilalta**, secretario ejecutivo de la Asociación Catalana de Universidades Públicas (ACUP)

Josep M. Vilalta definió la Plataforma CTI como un espacio único de colaboración permanente entre los actores de la cuádruple hélice y presentó los principales objetivos alineados con la Agenda 2030 de las Naciones Unidas: 1) avanzar hacia una economía intensiva en conocimiento, 2) fomentar el capital humano altamente cualificado, y 3) estimular la innovación y el emprendimiento de carácter social. A continuación, describió sus principales actividades –la organización de encuentros, la generación de proyectos y la publicación de informes y estudios–, así como sus resultados más destacados desde su creación en el año 2013 hasta la actualidad. Por último, resumió el plan de trabajo para el año 2021, en el cual destacan, además de la celebración de las *Jornades* y los *Seminaris Catalunya Futura* centrados en las oportunidades de financiación ofrecidas por el Fondo de Recuperación ‘Next Generation EU’ (NGEU), la coorganización con ACCIÓ de una jornada de trabajo para promover la cooperación entre las universidades y los clústeres de Cataluña, la presentación pública de la segunda edición del informe *Promoció i desenvolupament de la formació dual en el sistema universitari català* en el Palacio Macaya de la Fundación “la Caixa” y la colaboración con el Departamento de Derechos Sociales del Gobierno de la Generalitat de Cataluña para estructurar el marco de investigación, innovación y conocimiento en el ámbito social catalán y reforzar las competencias y habilidades de sus profesionales actuales y futuros.

- **Carme Poveda**, directora de Análisis Económico de la Cámara de Comercio de Barcelona

Carme Poveda introdujo el tema de las *VII Jornades Catalunya Futura* “Repensar Europa y Catalunya el día después de la pandemia”. Para ello, recordó que en las anteriores jornadas, dedicadas a discutir sobre cómo la crisis de la covid-19 podía resultar una oportunidad para acelerar la implementación de la Agenda 2030, se había alertado a los participantes de que ya habíamos consumido un tercio del tiempo y que, de acuerdo con el informe de las Naciones Unidas titulado *Shared Responsibility, Global Solidarity: Responding to the socio-economic impacts of Covid-19*¹, la pandemia había afectado a todos y a cada uno de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, retardando su logro. Aun así, aseguró que la

irrupción de la covid-19 había servido para poner la semilla de una de las políticas económicas más importantes de la historia de la Unión Europea y, además, para hacerlo en un tiempo récord.

Así, afirmó que, situadas en un escenario en el cual ya se habría superado la exigencia de la gestión sanitaria, económica y social que nos ha ocupado durante el último año y medio, las presentes jornadas pretendían mirar hacia el futuro y, en particular, hacia el Fondo de Recuperación ‘Next Generation EU’ (NGEU), el gran instrumento keynesiano, verde y digital que debe constituir una auténtica palanca de transformación que permita no solo impulsar la recuperación económica sino también relanzar el pacto social europeo.

En este sentido, declaró que el NGEU supone un “cambio de paradigma” porque ambiciona una alteración del tejido productivo basado en las transiciones ecológica y digital; propone una política fiscal financiada con fondos e impuestos europeos de acuerdo con el principio de solidaridad entre los estados miembros, y pone de relieve el papel clave del sector público para garantizar el crecimiento fundamentado en la innovación en sintonía con las tesis de economistas de referencia como Mariana Mazzucato o Carlota Pérez.

También calificó este paquete de estímulo financiero “de oportunidad histórica” por el volumen de inversión que moviliza hasta el punto de implicar un salto cuantitativo y cualitativo comparable al producido por los fondos estructurales de los años ochenta y noventa; por la voluntad de avanzar hacia una unión fiscal efectiva, y para la asociación a los planes nacionales de recuperación y resiliencia de una serie de reformas de índole diversa (laboral, fiscal, de las pensiones, científica, etc.) que deben contribuir a incrementar la competitividad y la inclusión de las economías.

A modo de síntesis, reiteró que nos encontramos ante un momento excepcional, en el que disponemos de hitos marcados por la Agenda 2030 y los ODS, de la hoja de ruta del *Plan de recuperación, transformación y resiliencia de la economía ‘España Puede’* y por las reformas que lo acompañarán, y, por último, de los recursos provenientes del NGEU necesarios para hacer este camino. Destacó que a partir de ahora las administraciones públicas deberán afrontar el difícil reto que implica la gestión y la ejecución del NGEU, reclamándoles una correcta coordinación y una buena gobernanza, así como ideas claras, proyectos y una estrecha colaboración con el sector privado. A tal efecto, animó a los asistentes representantes de todos los actores de la cuádruple hélice a buscar alianzas que puedan dar paso a iniciativas conjuntas a lo largo de las jornadas.

1 *Shared Responsibility, Global Solidarity: Responding to the socio-economic impacts of Covid-19*. Naciones Unidas, 2020.

Ponencia principal: “La Europa post-covid: un salto al mejor futuro posible. Hacia un conocimiento verde, digital, justo y global”

- **Carlota Pérez**, profesora honorífica del *Institute for Innovation and Public Purpose* (UCL-IIPP)

Con su ponencia “La Europa post-covid: un salto al mejor futuro posible”, Carlota Pérez sostuvo que la reconstrucción pospandemia podría ser equivalente, en éxito y en aprobación social, a la reinención institucional de la posguerra.

Para defender esta tesis, explicó que, tal como ha sucedido en todas las revoluciones tecnológicas de los últimos dos siglos y medio (la revolución industrial; la época del hierro, de la máquina de vapor y del ferrocarril; la época del acero y la ingeniería pesada; la época del petróleo, del automóvil y de la producción en serie, y la época de la informática y de las telecomunicaciones en la cual todavía nos encontramos), una vez su poder y su paradigma son comprendidos, los gobiernos tienen la oportunidad, mediante el modelaje sociopolítico de la tecnología, de crear un contexto de suma positiva entre el mundo empresarial y la sociedad, con una dirección clara, común y sinérgica para la inversión orientada a una demanda creciente y dinámica.

Recordó que a lo largo de la historia se ha ido repitiendo una secuencia de burbujas, recesiones y épocas de bonanza. De esta forma, la pérdida de trabajos y de saberes, de industrias y de regiones, típica de las primeras décadas de destrucción creadora, conduce a una mayor desigualdad, al fin de la esperanza y, en consecuencia, al resentimiento y al éxito del populismo, como pasó durante los años treinta y en la Segunda Guerra Mundial y como sucede también en la actualidad. Por contra, la subsiguiente reinención del Estado contribuye a superarlos, retomando una ruta de recuperación y de bienestar para una mayoría de la población —como podría pasar hoy, momento de enorme potencial tecnológico caracterizado por una elevada polarización del ingreso, si, después de la burbuja NASDAQ y el Casino Global, las políticas públicas adecuadas dieran paso a una “época dorada sostenible y global de las TIC”.

Así, constató que si la suburbanización y la Guerra Fría sirvieron para orientar la innovación empresarial en la época dorada de la producción en masa —resultando aquí el modelaje sociopolítico de la tecnología en una gran variedad de rumbos: desde el fascismo hasta el desarrollismo del Estado, pasando por el comunismo y las democracias keynesianas—, la lucha contra el cambio climático y la tenacidad para conseguir el bienestar de todos mediante el pleno desarrollo local, nacional, supranacional y global nos llevarán a la época dorada de la era de la información. Esta, dijo, gracias a la naturaleza intangible del software (conocimiento) y de su transporte vía Internet, brinda las mejores herramientas para convertir productos en servicios y revertir las tendencias anteriores vinculadas al uso intensivo y malgastador de energía y materias primas. Advirtió, sin embargo, que en el contexto de la transición verde, la ruta de la reconstrucción deberá empezar por las inversiones que generan puestos de trabajo.

Además, añadió que el crecimiento, además de verde y digital, debe ser justo y global, ya que, por un lado, si el sur no protege el medio ambiente, el esfuerzo del norte es en vano y se diluye, y por otro, el desarrollo verde del sur crearía demanda para el I+D en el norte, bienes de capital e ingeniería sostenibles y adecuadas promoviendo inversiones, trabajos cualificados y exportaciones. No menos importante, la creación de puestos de trabajo y oportunidades en el sur frenaría las migraciones y reduciría la violencia en el norte (ganar-ganar).

Todo ello la llevó a afirmar que el éxito dependerá de un esfuerzo masivo de innovación institucional basado en un consenso creciente entre el gobierno, las empresas, las universidades, los sindicatos, los partidos políticos y las organizaciones de la sociedad civil, remando todos ellos en la misma dirección, tal como intenta conseguir ahora la Unión Europea. Y es que unas instituciones adecuadas de promoción y apoyo, elevando la capacidad técnica del Estado, conseguirían identificar grandes proyectos u objetivos (“misiones”, en palabras de la economista Mariana Mazzucato).

Para concluir, puso de manifiesto que la pandemia, con la actuación inesperada del Estado, nos hizo dar el primer paso, y que la construcción de un acuerdo público-privado para un futuro sostenible desde el punto de vista socioeconómico y ambiental será el segundo.

Propuestas

- Promover el acercamiento de las finanzas al terreno de la economía real. Transformar el sistema fiscal mediante el establecimiento de unos impuestos muy elevados a cualquier cosa que se gane en el transcurso de un período corto de tiempo, de forma que quien merece lo que gana (ej.: ingresos salariales o ingresos del emprendimiento) deba pagar menos que quien se enriquece por puro azar (ej.: grandes compañías que vieron cómo el valor de sus acciones aumentaba enormemente durante la pandemia, o bien personas que ven cómo, de repente, se multiplica el valor de los edificios que poseen).
- Fijar impuestos para las transacciones. Resolver el problema de la existencia de paraísos fiscales (de otra forma, la reforma fiscal del impuesto global del 15% no será efectiva).
- Tomar conciencia del estatus privilegiado de los participantes en las *Jornades* y apelar a la responsabilidad de cada uno desde la posición que ocupa. Emplear el Fondo de Recuperación 'Next Generation EU' desde la óptica de la sostenibilidad y de la equidad social.
- Crear, desde el Estado, la urgencia en los países del norte de reducir hasta eliminar las emisiones de CO₂ mediante cambios en la regulación y en los costes relativos, de forma que estos sean más favorables para los que velan por la protección del medio ambiente que para aquellos que la ignoran.
- Promover el crecimiento económico sin alterar su ritmo pero cambiando su naturaleza gracias a las tecnologías utilizadas y fomentando una distribución más justa de sus frutos (ej.: modificación de la reglamentación y de la política fiscal, apuesta por la investigación, el desarrollo y la innovación).

- Aplicar redistribuciones territoriales, por ejemplo en regiones o continentes del planeta (ej.: África) para ayudar a resolver el dilema entre el crecimiento económico para erradicar las privaciones y el crecimiento económico para poner fin a la degradación ambiental.²
- Fomentar, mediante la economía circular y las energías renovables, un cierto desacoplamiento en la economía, promoviendo un mayor crecimiento para los países pobres del sur pero no así para los países desarrollados del Primer Mundo que ya han logrado unos amplios niveles de bienestar.
- Cambiar de mentalidad y de estilo de vida y abandonar el paradigma de la producción en masa (es decir, que la única manera de crecer se basa en el uso intensivo y el desperdicio de la energía y los materiales). Contar con el trabajo del Estado para cambiar las condiciones en favor de la protección del medio ambiente, entre otros mediante la investigación y la innovación, y con el apoyo de los jóvenes sensibilizados que, con sus demandas, influirán en los modelos de producción de las empresas.
- Hacer pedagogía entre los jóvenes para hacerles entender que el PIB también crece gracias al consumo público (bienestar, salud, educación, investigación, tecnología, servicios de valor añadido) y no solo al consumo de fungibles.
- Dar apoyo mediante instituciones y políticas distintas tanto a las pymes tradicionales como a las pymes intensivas en conocimiento e innovación. Respecto a las segundas, implicar a las universidades en la reflexión sobre los mecanismos para proporcionarles estabilidad ante unos ingresos desiguales y para capitalizar sobre su principal activo, que es el personal.
- Combatir los populismos demostrando con hechos a los resentidos que se pueden lograr sociedades más justas revirtiendo las desigualdades y promoviendo unos salarios justos.
- Poner de relieve algunos aprendizajes y beneficios colaterales que ha comportado la pandemia (importancia de la colaboración Estado-mercado, nuevas visiones de los economistas, diseño de estrategias de resiliencia ante futuras situaciones de emergencia provocadas por catástrofes ambientales y pandemias ante las deslocalizaciones de la globalización, reconocimiento de los trabajadores esenciales y de la interdependencia de los unos con los otros, etc.).
- Analizar el éxito de las vacunas partiendo del hecho que se ha inyectado una cantidad colosal de dinero y se ha destinado una inmensa energía en su desarrollo para demostrar que se puede replicar la experiencia en torno a otras temáticas. Promover la formación y construir un mensaje social potente en torno a la oportunidad verde en beneficio de las futuras generaciones.

² *"No country has ever ended human deprivation without a growing economy and no country has ever ended ecological degradation with one", según la economista Kate Raworth.*

Presentación del Fondo de Recuperación ‘Next Generation EU’

- **Maria Rosa Aldea**, directora general adjunta de la Dirección General de Presupuestos de la Comisión Europea

Maria Rosa Aldea dio el disparo de salida en su intervención recordando algunos de los retos a los cuales la Unión Europea (UE) se ha tenido que enfrentar durante los últimos años: la crisis económica y financiera, la crisis migratoria, el Brexit, las catástrofes climáticas, las inestabilidades políticas en territorios cercanos y, finalmente, la crisis sanitaria provocada por la irrupción de la covid-19 con un impacto socioeconómico asimétrico según el país.

De esta forma, constató que, ante la explosión de la pandemia, la UE reaccionó rápidamente con la adopción de una serie de decisiones a nivel político que permitieron, a corto plazo, canalizar la ayuda proporcionada posteriormente por los estados miembros (ej.: concesión de ayudas estatales, flexibilización del pacto de estabilidad y crecimiento –es decir, del déficit y de la deuda públicos– seguridad para proporcionar préstamos y garantías con condiciones muy favorables, facilitación del uso de los fondos estructurales para proporcionar liquidez, compra de deuda masiva por parte del Banco Central Europeo, negociación de las vacunas, etc.).

Describió con mucho detalle en qué consiste el Fondo de Recuperación ‘Next Generation EU’ (NGEU), mecanismo dotado con 807.000 millones de euros que, sumados a los 1,2 billones de euros del Marco Financiero Plurianual (2021-2027), constituirá el estímulo fiscal más importante que nunca se ha financiado y que sentará las bases para un crecimiento sostenido e inclusivo, que favorezca la creación de puestos de trabajo y que contribuya a las transformaciones verde y digital en Europa a medio y a largo plazo. Así, aseguró que se trata de un programa de inversiones y reformas que no solo ayudará a recuperar la economía europea después de la crisis sanitaria sino también a salir más reforzada y preparada para futuras crisis que puedan venir, mejorando las oportunidades para las nuevas generaciones.

El carácter innovador del NGEU, certificó, reside en el hecho de que una parte de los fondos se entreguen en préstamos y otra en ayudas no reembolsables, en su financiación mediante la emisión de deuda pública, y en la combinación de la dirección de la Comisión Europea con la implementación de los estados miembros.

Especificó que el NGEU está compuesto por siete programas, entre los cuales destacan:

- Unos fondos complementarios a algunos programas europeos que ya existen en el Marco Financiero Plurianual (como Horizonte 2020, InvestEU, Desarrollo Rural y Fondo de Transición Justa).
- La iniciativa Ayuda a la Recuperación para la Cohesión y los Territorios de Europa (REACT-EU), que comprende más de 50.000 millones de euros (12.000 millones de euros para España). Se trata de un fondo estructural, instrumento puente entre dos marcos financieros, financiado al 100%, que se debe implementar en el plazo de dos años. Su objetivo es dar liquidez a los estados miembros para que puedan dar respuesta al incremento del gasto sanitario y al aumento del paro.
- El Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR) que incluye 724.000 millones de euros y préstamos y subvenciones (69.500 millones de euros para España) para apoyar las inversiones y las reformas que deben llevar a cabo los estados miembros de acuerdo con los respectivos planes de recuperación y resiliencia. Estos planes han sido elaborados siguiendo una serie de objetivos cualitativos y cuantitativos (un 37% del gasto de los fondos se debe destinar a la transición ecológica y un 20% a la transición digital) y de recomendaciones recibidas durante los últimos años en el marco del Semestre Europeo. Además, respondiendo a un conjunto de ámbitos emblemáticos indicados desde Bruselas.

El MRR se basa en un acuerdo adoptado entre la UE y los estados miembros, los cuales son los principales responsables de la ejecución de los planes y de la rendición de cuentas ante la fiscalización del Tribunal Europeo de Cuentas. En este sentido, los pagos estarán condicionados por un seguimiento y evaluación bianuales tanto a nivel nacional como europeo, valorando el logro de los objetivos marcados en línea con la Agenda 2030.

Una buena gobernanza y una estrecha colaboración entre las diferentes administraciones públicas (central, regional, local) y entre estos y el sector privado y la sociedad civil serán necesarios, desde el diseño de los planes hasta su concreción en proyectos de alta calidad, en vistas a garantizar la transferencia en todos los territorios y sectores de actividad.

En otro orden de cosas, avanzó que, a partir de la semana siguiente, el Consejo de la UE empezaría a aprobar los primeros planes de recuperación y resiliencia presentados por los estados miembros antes del pasado mes de abril, actualmente en proceso de evaluación por parte de la Comisión Europea. Mencionó que el pago inicial se efectuaría a finales del mes de julio, una vez firmado el acuerdo entre la UE y los estados miembros, y correspondería al 13% del importe total del plan (9.000 millones de euros en el caso de España).

Explicó que los planes se pagarán durante seis años a través de una emisión de deuda de aproximadamente 80.000 millones de euros en el año 2021 y 150.000 millones de euros en los próximos años. El reembolso de esta deuda, mencionó, tendrá lugar a lo largo de treinta años, desde 2028 hasta 2058: los préstamos serán reembolsados por los estados miembros y las ayudas no reembolsables se cubrirán mediante el presupuesto de la UE y nuevos recursos propios que se adoptarán por parte del Consejo Europeo en los años 2021 y 2024.

Resaltó que el NGEU es una oportunidad única para transformar las economías de los países y, sobre todo, del nuestro, ya que junto con Italia es el gran benefactor de este nuevo mecanismo.

En conclusión, declaró que, entre todos, tenemos que hacer que el NGEU sea un éxito, ya que solo así conseguiremos dejar una clara huella en el futuro de la integración europea.

Presentación del *Plan de recuperación, transformación y resiliencia de la economía ‘España Puede’*

- **Galo Gutiérrez**, director general de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa del Gobierno de España

Galo Gutiérrez presentó el *Plan de recuperación, transformación y resiliencia ‘España Puede’*³, elaborado por el Gobierno de España e inspirado en la Agenda 2030.

Constató que España, seguida de Italia y a mucha distancia del resto de economías potentes, es el primer país de la Unión Europea con mayor dotación del Fondo de Recuperación ‘Next Generation EU’, prácticamente alcanzando los 70.000 millones de euros. En este sentido, hizo un llamamiento a la responsabilidad y al buen trabajo asegurando que nuestra actuación será vigilada muy de cerca tanto por las instituciones comunitarias como por el resto de países.

Explicó que este plan incluye 10 políticas de palanca y 30 componentes, profundizando en la quinta palanca, llamada “Modernización y digitalización del ecosistema de nuestra empresas”, que reúne 16.000 millones de euros (sistema equivalente al 23% de los fondos) y que corresponde al ámbito de actuación de la Secretaría General de Industria y de la PYME. Concretamente, detalló dos de sus cuatro componentes, que son el componente 12. Política industrial España 2030 y el componente 13. Impulso a la pyme, y que sumados representan una inversión pública de más de 8.600 millones de euros. Mientras el primero aspira a la digitalización de sectores estratégicos, la modernización y la sostenibilidad de la industria y la modernización del sistema de gestión y tratamiento de residuos, el segundo busca el incremento del tamaño de las empresas, la facilitación de la creación de empresas, la mejora del clima de negocios y el aumento de la competitividad.

Se refirió también a algunos proyectos estratégicos de reforma y transformación económica (PERTES), proyectos tractores liderados por diferentes ministerios, como el del vehículo eléctrico y conectado —que se someterá este mes a la aprobación del Consejo de Ministros—, el del hidrógeno verde, el aeroespacial, el agroalimentario, el de salud, etc. En relación con este aspecto, mostró su satisfacción ante el elevado número de manifestaciones de interés (750) expresadas por el sistema industrial español ante la llamada hecha entre finales del año 2020 y principios del 2021 y con las cuales se está trabajando para definir los mecanismos de gestión de los PERTES de acuerdo con lo que establece el Real Decreto Ley 36/2020, de 30 de diciembre, por el cual se aprueban medidas urgentes para la modernización de la Administración pública y para la ejecución del Plan de recuperación, transformación y resiliencia. La colaboración público-privada, dijo, será fundamental para sacarlos adelante. Aparte de los PERTES, mencionó el apoyo a proyectos individuales.

Por último, aseguró que, siguiendo una estrategia de carácter conservador, se ha mejorado la dotación presupuestaria de líneas que ya estaban en el mercado y en los Presupuestos Generales del Estado para el año 2021, principalmente a través de préstamos con buenas condiciones financieras en el ámbito de la I+D+I, que, además, serán parcialmente reembolsables gracias a los recursos provenientes de los Fondos de Recuperación ‘NGEU’. Aclaró que estas líneas están fundamentalmente dirigidas a la digitalización de la industria y a los proyectos basados en la innovación y la sostenibilidad, sobre todo, en los campos de la descarbonización, la eficiencia energética, la economía circular y la ecoinnovación.

3 Plan de recuperación, transformación y resiliencia ‘España Puede’. Gobierno de España, 2021.

Primera sesión de trabajo: Los Fondos de Recuperación ‘Next Generation EU’, ¿una oportunidad para qué?

Ponencia inicial a cargo del coordinador del [Comité Asesor Cataluña-Next Generation EU](#) (CONEXT CAT-EU): **Miquel Puig**, director general del Consorcio de Servicios Universitarios de Cataluña (CSUC)

Miquel Puig empezó su intervención afirmando que no es tan importante la adopción de cambios tecnológicos como la participación en la generación de riqueza que acompaña a la digitalización. Como ilustración, se refirió al progreso extraordinario que vivió la ciudad de Nueva York a principios del siglo XX con el cambio disruptivo, rápido y ubicuo que supuso la fabricación del automóvil, lo que no sucedió en otras ciudades como Sevilla, como tampoco logró la prosperidad en los pueblos del Pirineo con la energía hidráulica o el municipio de Ascó con la instalación de una central de energía nuclear.

Aclaró que los Fondos de Recuperación ‘Next Generation EU’ (NGEU) tienen su origen en la voluntad de Francia y Alemania de impulsar, ya desde antes de la irrupción de la pandemia de la covid-19, la política industrial de Europa⁴ para hacerla más competitiva. Así, subrayó que el NGEU no tiene como objetivo recuperar los sectores afectados por la crisis, ni crear puestos de trabajo y tecnología para hoy, sino más bien para las generaciones futuras. En este sentido, argumentó que este programa no debería dar apoyo a proyectos que ya están actualmente en marcha o dentro de la planificación de las empresas (ej.: digitalización, electricidad verde...), sino todo lo contrario, apuntalar proyectos realmente transformadores, que impliquen un riesgo elevado y un análisis y una maduración lentos. En otros términos, declaró que el avance conseguido con el NGEU debe basarse en la generación de conocimiento que un día puede dar lugar a una nueva industria.

A continuación, resaltó la dicotomía que se presenta a las administraciones públicas del Estado entre gestionar y ejecutar un enorme volumen de recursos en un intervalo corto de tiempo y lograr el máximo impacto a nivel económico y social. Ante este reto, identificó un problema de gobernanza provocado, por un lado, por una estrategia incompatible con el impulso de política industrial de fraccionamiento de los recursos (entre diferentes organismos, ministerios y agencias que llevarán a cabo su política y, también, entre períodos anuales) y, por otro, por un dirigismo centralizado que promoverá una gestión de los fondos desde la Administración central del Estado repercutiendo, de esta forma, en la capacidad de decisión, planificación y priorización por parte de los entes territoriales a pesar de los esfuerzos llevados a cabo por estos.

En relación con este punto, mencionó que el Gobierno de la Generalitat de Cataluña, asesorado por el Comité Asesor Cataluña-Next Generation EU (CONEXT CAT-EU), formado por 13 expertos independientes, aprobó el documento [Next Generation Catalonia](#)⁵ que identificaba un total de 27 proyectos emblemáticos y transformadores en diversos sectores clave que, por su potencial de aumentar la productividad, la resiliencia y la sostenibilidad del modelo económico del país, podrían optar a ser financiados con estos fondos y a recibir el apoyo técnico y político. La selección tenía en cuenta los criterios fijados por la Unión Europea, así como por el Gobierno catalán, en el [Plan de reactivación económica y protecció social](#) (CORECO)⁶ presentado el año pasado.

Para acabar, advirtió que esta podría acabar siendo una oportunidad perdida para transformar la economía si los fondos no se invierten en proyectos innovadores que generen actividad industrial y nueva tecnología y se destinan a proyectos que, a pesar de ser interesantes y necesarios, se llevarían a cabo en cualquier caso.

5 [Next Generation Catalonia](#). Generalitat de Catalunya. 2021.

6 [Pla de reactivació econòmica i protecció social](#). Generalitat de Catalunya 2020.

4 [National Industrial Strategy 2030](#) presentada por el ministro de Asuntos Exteriores y Energía de Alemania.

Propuestas

- Seleccionar desde el Gobierno de la Generalitat de Cataluña una decena o veintena de proyectos precursores (es decir, que den lugar a una actividad económica importante) y darles un apoyo financiero excepcional y ad hoc.
- Capitalizar sobre los activos de los cuales disponen Barcelona y Cataluña (mantenimiento del carácter industrial, revolución en política científica, pertenencia a la Unión Europea) y hacer frente a los pasivos (elevadas tasas de abandono escolar, bajo nivel de formación de la fuerza laboral, inversión excesiva en inmobiliaria y turismo).
- Fomentar los partenariados público-privados incidiendo en las normativas sumamente duras sobre la gestión administrativa establecidas en nombre de la lucha contra la corrupción (ej.: futura ley de la ciencia que preservará la agilidad administrativa de las universidades y de los centros de investigación).
- Atraer y mantener talento en Cataluña entendiendo que si queremos ser un país competitivo no podemos ser un país barato (ej.: Wallbox, primera start-up de Barcelona que cotiza en la Bolsa de Nueva York).
- Tener ya preparados una serie de proyectos espectaculares a redefinir ligeramente en función de las convocatorias de recursos publicados o improvisar su presentación sobre la base del conocimiento experto (ej.: el chip de altas prestaciones europeo del Barcelona Supercomputing Center y el vehículo autónomo de Idiada).
- Llevar las tecnologías desarrolladas en el mercado (pymes intensivas en el conocimiento).
- Promover en mayor medida la modernización de las universidades (digitalización y automatización). Trabajar colectivamente en un proyecto que permita a las universidades disponer de un modelo de gestión común que les sirva para compartir soluciones.
- Forzar desde la Unión Europea una serie de reformas que acompañen a los planes de recuperación, transformación y resiliencia de los estados miembros (laboral, fiscal, de las pensiones, científica...).

Segunda sesión de trabajo: La estrategia ‘Catalunya 2022’, tejer alianzas para reactivar el país

Ponencia inicial a cargo de la coordinadora⁷ del grupo de trabajo de la estrategia ‘Catalunya 2022’: **Victòria Alsina**, consejera de Acción Exterior y Gobierno Abierto de la Generalitat de Cataluña

Victòria Alsina inició su exposición explicando que un grupo paritario formado por 30 expertos independientes, provenientes de disciplinas y de realidades diversas y con un reconocido prestigio en los contextos nacional e internacional, recibió, en el verano pasado, el encargo del Gobierno de la Generalitat de Cataluña de elaborar un documento que, por un lado, analizara posibles escenarios poscovid-19 en los cuales se podría encontrar el país del año 2022, identificando riesgos, oportunidades y medidas prioritarias para emprender, y, por otro, que recogiera propuestas de acción concretas, siempre desde una visión optimista.

Contó que el documento resultante, que lleva por título *RESET. Crida per reactivar el país*⁸ y que había sido presentado oficialmente aquella mañana al nuevo ejecutivo salido del pasado 14 de febrero, presenta un gran consenso no solo entre los miembros del grupo de trabajo sino también entre muchas personas con quien estos han hablado a lo largo de once meses de trabajo y en el contexto de decenas de reuniones en formatos diversos.

En este sentido, recordó que la tarea llevada a cabo es fruto de las reflexiones, de las ideas y de los proyectos expresados mediante una consulta pública en que se recibieron más de 1.400 aportaciones y en la cual participaron tanto personas a título individual como instituciones y organizaciones de la sociedad civil.

Entrando en el detalle de la estructura del documento, describió que esta pone el enfoque en tres ámbitos fundamentales (la sociedad, la economía y la administración) y que para cada uno de estos ámbitos se establecen una serie de objetivos específicos que, a su vez, derivan en un total de 91 propuestas de acción concretas que interpelan al conjunto de los agentes de la sociedad (gobierno, empresas, universidades, sociedad civil, familias). Especificó que estas propuestas de acción están pensadas para poderse iniciar en el corto plazo, es decir, en las circunstancias políticas y económicas actuales, y plantean demandas presupuestarias razonables.

Ámbito 1 - Una sociedad justa, empoderada y capaz

- Impulsar el acceso y la participación en la cultura innovando en contenidos, formatos y canales de distribución
- Acelerar la transformación del sistema educativo
- Crear un sistema integral de atención y cuidado de las personas a lo largo de la vida
- Fomentar la vivienda digna, asequible y sostenible como mecanismo contra las desigualdades

Ámbito 2 - Una economía competitiva basada en el talento y la innovación

- Innovar en sectores tradicionales y nuevos para recuperar posición en el mundo
- Lograr la soberanía en energía y alimentación
- Potenciar la creación de conocimiento y su aprovechamiento industrial y social

Ámbito 3 - Un sector público reformado, ágil y tractor

- Un sector público que promueve y atrae el talento
- Una Administración centrada en la creación de valor público y que facilite la participación de la sociedad civil
- Vertebrar el territorio económicamente fomentando un modelo sostenible y de proximidad
- Subir el país a la nube

⁷ El grupo de trabajo de la estrategia ‘Catalunya 2022’ está coordinado también por Genís Roca, presidente y socio de la consultora Roca Salvatella y director del posgrado en Transformación Digital de las Organizaciones de la Universitat Pompeu Fabra (UPF).

⁸ *RESET. Crida per reactivar el país 2021* (documento disponible en la página web catalunya2022.cat)

Aclaró que el documento sigue una lógica diferente de las de *Next Generation Catalonia* y del *Plan de recuperación, transformación y resiliencia de la economía España Puede*, y que constata que los problemas derivados de la irrupción de la covid-19 tiene las raíces en otros problemas estructurales vinculados a la transición de una sociedad industrial a una sociedad digital.

En definitiva, garantizó que el documento pretende ilusionar e iniciar debates profundos que son esenciales para consensuar, en el marco de la realidad pospandemia, el modelo que queremos para nuestro país, un país que a menudo está sobrediagnosticado y que necesita empezar a implementar los planes trazados.

Propuestas

- Fomentar la conexión entre la sociedad y los actores del sistema de conocimiento (universidades y centros de investigación) llevando a cabo una investigación que responda a las necesidades de la primera y usando el Pacto Nacional para la Sociedad del Conocimiento como motor para avanzar.
- Disuelto el grupo de trabajo de la estrategia 'Catalunya2022', hacer un balance anual, desde el Gobierno, sobre el grado de implementación de las acciones que se proponen (tal como se hacía con las medidas sugeridas por el Consejo Asesor para la Reactivación Económica y el Crecimiento, CAREC).
- Promover la colaboración entre departamentos del Gobierno de Cataluña para tratar de impulsar temas transversales recogidos en el documento. Convocar mesas de trabajo con diferentes sectores sociales para implantar las propuestas de acción concretas.
- Reforzar dos temas transversales que quedan en la sombra en el documento por no haberles otorgado la categoría de ámbito: la tecnología y la sostenibilidad.
- Implementar las propuestas de acción, más o menos taxativas, concretando si el primer paso se tiene que dar desde una administración (ya sea el mundo local, la Generalitat o el Estado), desde la colaboración entre los tres niveles de administración, o bien desde la colaboración público-privada.
- Llevar a cabo una reforma de la administración pública sobre la base de cambios organizativos y legislativos y sin necesidad de un presupuesto elevado.

Conclusiones y clausura de las *VII Jornadas Catalunya Futura*

Conclusiones

- **Carme Poveda**, directora de Análisis Económico de la Cámara de Comercio de Barcelona

Carme Poveda resumió las principales conclusiones de las *VII Jornades Catalunya Futura* y emplazó a los participantes a reencontrarse el próximo otoño en el marco del próximo *Seminari Catalunya Futura* organizado por la Plataforma CTI en torno a la misma temática.

Clausura

- **Javier Lafuente**, presidente de la Asociación Catalana de Universidades Públicas (ACUP) y rector de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

En estas jornadas, que esperamos que sean las últimas en formato virtual, se ha discutido sobre cómo crecer sin perjudicar el medio ambiente. La legislación a nivel político permitirá cambiar procesos productivos que antes se basaban únicamente en la energía reduciendo su impacto ambiental.

- **Gemma Geis**, consejera de Investigación y Universidades del Gobierno de la Generalitat de Cataluña

Ahora tenemos la oportunidad de pasar de la diagnosis a la acción y a la evaluación de políticas públicas buscando los máximos consensos como el que representa el documento elaborado por el grupo de trabajo de la estrategia 'Catalunya2022'.

Para que el Fondo de Recuperación 'Next Generation EU' no acabe siendo una oportunidad perdida necesitamos sentido de país para identificar las grandes líneas estratégicas (digitalización, sostenibilidad, compromiso social) que nos harán avanzar hacia la Cataluña y la Europa que anhelamos. A través del Gobierno de la Generalitat tenemos que poner en marcha todas las instituciones y entidades del país para trabajar en alianza.

Lista de participantes



Aldea Busquets, Maria Rosa, directora general adjunta de la Dirección General de Presupuestos y contable de la Comisión Europea



Aleixandre Cerarols, Rosa Núria, presidenta del Consejo Social de la Universitat de Girona (UdG)



Alsina Burgués, Victòria, consejera de Acción Exterior y Gobierno Abierto del Gobierno de la Generalitat de Cataluña



Amat Fusté, Jordi, filólogo y escritor



Amat Salas, Oriol, rector de la Universitat Pompeu Fabra (UPF)



Angerri Feu, Marta, consultora en fondos europeos, consejera en DALEPH y presidenta de la Comisión Agenda 2030 y consejera del presidente de Fomento del Trabajo



Antó Boqué, Josep M., exdirector fundador del ISGlobal y catedrático de Salud Pública en la Universitat Pompeu Fabra (UPF)



Aranguren Querejeta, Mari Jose, directora general de Orkestra – Instituto Vasco de Competitividad



Balada Soler, Joan, responsable del programa 'Next Generation' de Holaluz



Bosch Andreu, Narcís, director gerente del Consejo General de Cámaras de Cataluña (CGCC)



Cañete Martos, Antoni, presidente de la Pequeña y Mediana Empresa de Cataluña (PIMEC)



Canto Farachala, Patricia, investigadora en Orkestra - Instituto Vasco de Competitividad



Carbonell Santacana, Ramon, presidente del Consejo Social de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)



Castiñeira Fernández, Àngel, profesor titular del Departamento de Sociedad, Política y Sostenibilidad y del Instituto de Gobernanza y Dirección Pública de Esade, director de la Cátedra LideratgeS de Esade y director académico del Observatorio de los ODS de la Fundación "la Caixa"



Coromina Juncà, David, director de Desarrollo Empresarial de la Cámara de Comercio de Girona



Corominas Guerin, Joan, presidente del Consejo Social de la Universitat de Barcelona (UB)

Lista de participantes



Crespo Artiaga, Daniel, rector de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)



Cuadras Morató, Xavier, director del Instituto de Estadística de Cataluña (Idescat)



Domingo Alegre, David, *ecosystem manager* de The Collider (programa de innovación de la Mobile World Capital Barcelona)



Fàbrega Vila, Jaume, presidente del Consejo General de Cámaras de Cataluña (CGCC) y de la Cámara de Comercio de Girona



Figueras Salvat, María José, rectora de la Universitat Rovira i Virgili (URV)



Furlan Silvestri, Daniel, presidente del *think tank* Pimec2030 y miembro de la Junta Directiva de la Pequeña y Mediana Empresa de Cataluña (PIMEC)



Geis Carreras, Gemma, consejera de Investigación y Universidades del Gobierno de la Generalitat de Cataluña



Grau Sala, Ramon, director gerente de la Agrupación de Universidades Sigma



Guàrdia Olmos, Joan, rector de la Universitat de Barcelona (UB)



Gutiérrez Monzonís, Galo, director general de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa del Gobierno de España



Jové Company, Núria, responsable de proyectos de la Asociación Catalana de Universidades Públicas (ACUP) y de la *Global University Network for Innovation* (GUNi)



Lafuente Sancho, Javier, presidente de la Asociación Catalana de Universidades Públicas (ACUP) y de la *Global University Network for Innovation* (GUNi) y rector de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)



Lanaspá Gatnau, Jaume, asesor de Presidencia de la Fundación "la Caixa" y presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y de UNICEF Cataluña



Loughney Castells, Sergi, director de Relaciones Institucionales del Grupo Fundación "la Caixa"



Martí Estévez, Joan, director de la Unidad Estratégica Empresarial de ACCIÓ



Montero Ruano, Carlos, *Chief Technology Officer* (CTO) de Suez Spain y director general de Cetaqua

Lista de participantes



Nadal Vicens, Tània, vicepresidenta del Consejo Social de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)



Navarro Hernández, Teresa, directora general de la Fundación Privada de Empresarios de Cataluña (FemCat)



Novell Pujadas, Josep, cogerente de Cafès Novell



Pedrerol Gallego, Joan, presidente del Consejo Social de la Universitat Rovira i Virgili (URV)



Pérez Pérez, Carlota, profesora honorífica en el *Institute for Innovation and Public Purpose* (IIPP-UCL)



Planell Estany, Josep A., rector de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC)



Pous Serrat, Pere, presidente de Anthesis Lavola



Poveda Martínez, Carme, directora de Análisis Económico de la Cámara de Comercio de Barcelona



Puig Raposo, Miquel, director general de Consorcio de Servicios Universitarios de Cataluña (CSUC) y concejal del Ayuntamiento de Barcelona



Puy Llorens, Jaume, rector de la Universitat de Lleida (UdL)



Queralt Bassa, Arnau, director del Consejo Asesor para el Desarrollo Sostenible (CADS) y presidente de la red *European Environment and Sustainable Development Advisory Councils* (EEAC)



Rodríguez Planas, Miquel, comisionado de la Agenda 2030 del Ayuntamiento de Barcelona



Salvi Mas, Quim, rector de la Universitat de Girona (UdG)



Sánchez Llibre, Josep, presidente de Fomento del Trabajo



Sedó Alabart, Salvador, director de Desarrollo Sostenible de Fomento del Trabajo



Tarragó Guarro, Anaís, directora general adjunta de la Fundació Universitat Pompeu Fabra (UPF)

Lista de participantes



Vilalta Verdú, Josep M., secretario ejecutivo de la Asociación Catalana de Universidades Públicas (ACUP) y director de la *Global University Network for Innovation* (GUNi)



**Plataforma Conocimiento Territorio e Innovación
(Plataforma CTI)**

info@plataformacti.cat
www.plataformacti.cat

93 581 72 17

Av. del Tibidabo, 39
08035 Barcelona