

**ACTA DEL
CONSEJO VASCO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA
E INNOVACIÓN**

**PARQUE TECNOLÓGICO DE ARABA,
16 FEBRERO 2021**

ASISTENTES:

Iñigo Urkullu jauna

LEHENDAKARIA

Pedro Azpiazu jauna

EKONOMIA ETA OGASUN SAILBURUA

Arantxa Tapia andrea

EKONOMIAREN GARAPENA, JASANGARRITASUNA ETA INGURUMENAKO SAILBURUA

Jokin Bildarratz jauna

HEZKUNTZAKO SAILBURUA

Gotzone Sagardui andrea

OSASUNEKO SAILBURUA

Iñaki Arriola jauna

LURRALDE PLANGINTZA, ETXEBIZITZA ETA GARRAIOETAKO SAILBURUA

Bingen Zupiria

KUKTURA ETA HIZKUNTZA POLITIKETAKO SAILBURUA

Ramiro Gonzalez jauna

ARABAKO DIPUTATU NAGUSIA

Unai Rementeria jauna

BIZKAIKO DIPUTATU NAGUSIA

Markel Olano jauna

GIPUZKOAKO DIPUTATU NAGUSIA

Eva Ferreira andrea

EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEKO ERREKTOREA

Jose M^a Gibert jauna

DEUSTUKO UNIBERTSITATEKO ERREKTOREA

Bixente Atxa jauna

MONDRAGON UNIBERTSITATEKO ERREKTOREA

Rikardo Bueno

BRTA-ko ZUZENDARIA

Leire Barañano

NEIKER-ko ZUZENDARIA

Ricardo Diaz Muino

DIPC-ko ZUZENDARIA

Fernando Cossío jauna

IKERBASQUE-ko PRESIDENTEA

Manuel Salaverria jauna

INNOBASQUE-ko PRESIDENTEA

Alexander Artetxe

ARTECHE TALDEAREN PRESIDENTE ETA ZUZENDARI DELEGATUA

Pello Rodriguez

DANOBATGroup-eko ZUZENDARI OROKORRA

Mikel Barandiaran

DOMINION GLOBAL-eko ZUZENDARI DELEGATUA

Francisco Quintanilla Guerra

FAES FARMA-ko ZUZENDARI OROKORRA

Juan Ignacio Pérez jauna

JAKIUNDE-ko PRESIDENTEA

Cristina Uriarte Toledo

ZIENTZIA, TEKNOLOGIA ETA BERRIKUNTZARAKO KOMISIONATUA

0. Bienvenida y saludo inicial.

El Lehendakari saluda a los asistentes y da la bienvenida a las personas que se incorporan al primer Consejo de la actual Legislatura: la consejera Gotzone Sagardui y los consejeros Jokin Bildarratz y Bingen Zupiria; Eva Ferreira, como nueva rectora de la UPV/EHU; Rikardo Bueno en representación del BRTA (Basque Research Technology Alliance); Leire Barañano de Neiker, en representación de los Centros Tecnológicos y los Centros de Investigación Colaborativa (CICs) del Comité Directivo de BRTA; Ricardo Diez Muiño de Donostia International Physics Center (DIPC), en representación de los centros de investigación básica excelente (BERC); Juan Ignacio Pérez Iglesias como presidente de Jakiunde; así como a los nuevos representantes del sector empresarial: Alexander Artetxe en representación del Grupo Arteche; Pello Rodriguez en representación de Danobat Group, Francisco Quintanilla en representación de FAES Farma y Mikel Barandiarán en representación de Dominion Global.

El Lehendakari solicita que conste en acta el agradecimiento del Consejo a las personas que participaron en el mismo en la pasada legislatura: la consejera Nekane Murga; Nekane Balluerka, la exrectora de la UPV/EHU; así como a Emiliano Lopez Atxurra, Antxon López Usoz, Jesús M^a Ugalde, Jorge Unda, Rosa María García, Iñigo Ucin, Francisco Riberas, en representación de Tecnalía, IK4, Jakiunde, Sener, Siemens-Gamesa, Corporación Mondragon y Gestamp. Así mismo a Cristina Uriarte, en calidad de Consejera de Educación y que en estos momentos pasa a participar como Comisionada para la Ciencia, Tecnología e Innovación, funciones que había venido desarrollando Jesús Peña, Secretario General de la presidencia, a quien también quiere hacer constar su agradecimiento.

El Lehendakari realiza una intervención resumida de presentación del nuevo Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación Euskadi 2030, previo al desarrollo del Consejo Vasco de Ciencia Tecnología e Innovación, que posteriormente viene recogida en el punto 7.

1. Lectura y aprobación del acta anterior.

Se procede a la aprobación por parte del Consejo Vasco de Ciencia, Tecnología e Innovación del acta de la última reunión celebrada el pasado 10 de diciembre de 2019.

2. Presentación general del contenido de la reunión.

El Lehendakari realiza una introducción general al contenido de la reunión:

“Una vez culminado el Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación Euskadi 2020, reunimos a este renovado Consejo para ofrecer un resumen de su ejecución, junto a los principales avances de los grupos de pilotaje RIS3 durante el pasado año. Un año marcado por la pandemia sanitaria causada por el coronavirus y su impacto en la economía y sociedad vascas. Esta pandemia, como veremos a lo largo de la reunión, no ha sido óbice para que se hayan podido continuar las actividades planificadas durante el año y que han puesto final a la labor comenzada en diciembre de 2014, cuando se aprobó el anterior Plan.

En el punto 6 de la reunión se presentará, para su información favorable por el Consejo, el ‘Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación Euskadi 2030’. Este nuevo plan, como se verá más adelante, responde a las bases estratégicas y económicas aprobadas por este Consejo hace poco más de un año y busca posicionar a Euskadi entre las regiones europeas más avanzadas en innovación, contribuyendo a la mejora del nivel de vida y calidad del empleo.

La renovación de este Consejo, órgano principal de orientación estratégica, participación y asesoramiento en materia de investigación e innovación, forma parte de la primera fase de implantación del nuevo Plan, con el objetivo de poder contribuir a un despliegue exitoso del mismo durante los próximos años”.

A continuación, presenta el orden del día de la reunión, e informa que se realizará un turno de ruegos y preguntas después del último apartado y previo a la formulación de las conclusiones finales.

Realizada esta introducción, el Lehendakari da la palabra a Cristina Uriarte, para que exponga el resumen de ejecución del PCTI 2020.

3. Resumen de ejecución del “PCTI Euskadi 2020”.

Cristina Uriarte, Comisionada para la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, presenta a continuación el resumen de ejecución del PCTI 2020 una vez finalizado éste y tras un proceso de evaluación que ha servido como base de partida en la elaboración del nuevo PCTI 2030. Esta presentación forma parte de la documentación entregada en el Consejo de hoy.

En relación con la ejecución presupuestaria, la inversión real en I+D en Euskadi durante el periodo 2014-2019 ha sido de 8.122 millones de euros, frente a los 9.191 millones estimados inicialmente. Esto equivale a un grado de cumplimiento global del 88%, que pasa al 90% si contabilizamos como inversiones las partidas de apoyo a la innovación y al emprendimiento de las Diputaciones Forales. Si se analiza el comportamiento de las diferentes fuentes de financiación, cabe destacar el esfuerzo inversor del Gobierno Vasco, que se sitúa en un 106% con respecto a lo previsto, y la financiación internacional, que alcanza el 100%, gracias sobre todo a los fondos captados de Horizonte 2020. Sin embargo, la inversión de las empresas se sitúa en un 82%, por debajo del objetivo previsto.

Atendiendo a la evolución de los indicadores vinculados a los objetivos operativos del Plan: se observa que 9 de los 12 indicadores han evolucionado positivamente a lo largo del periodo 2014-2020 y 6 indicadores han superado la meta establecida. En lo relativo a la especialización, las inversiones se han concentrado de forma creciente en las prioridades definidas en la estrategia RIS3 Euskadi, hasta alcanzar el 98% en 2019, superior a la meta del 90%. Con respecto al mix de actividad, no se termina de alcanzar el objetivo, sobre todo en lo referente al desarrollo experimental que representa la investigación más cercana a la puesta de sus resultados en el mercado. En cuanto a los resultados del Sistema Vasco de Ciencia, Tecnología e Innovación, destaca el porcentaje de ventas de nuevos productos sobre la facturación y las publicaciones científicas indexadas anuales con un incremento del más del 30%; por el contrario, el número de solicitudes de patentes europeas no ha alcanzado el objetivo deseado. Con respecto a la internacionalización del sistema, ha crecido muy notablemente el peso de la financiación extranjera de la I+D, que ha alcanzado el 8,7% en 2019, superando la meta establecida del 8%. Por otro lado, con respecto al porcentaje de empresas que innovan, no se ha alcanzado el objetivo establecido y en lo que se refiere a la cualificación del personal investigador, el porcentaje de doctores sobre el total de personal investigador ha crecido levemente.

Respecto a la evolución de las áreas RIS3, las inversiones en I+D en las áreas RIS3 alcanzaron el 74% del total en 2019, frente al 71,4% en 2014. Casi dos terceras partes se destinaron a las prioridades estratégicas de fabricación avanzada, energía y salud. Y en lo que se refiere a la evolución del Policy Mix, el volumen de financiación que movilizaron los programas vinculados al PCTI ascendió a 322 millones de euros en 2019, lo que representa un incremento del 31% frente a los 246 millones de 2015.

De la evaluación interna realizada, destaca que se ha completado el despliegue de la estrategia RIS3 Euskadi, con una ejecución presupuestaria cercana al 90%. En relación con la eficiencia del Sistema Vasco de Ciencia, Tecnología e Innovación, ésta ha mejorado como consecuencia de la mejora de sus resultados en mayor grado que el crecimiento de sus inversiones, comparando ambos con los de la Unión Europea. Así se refleja en la evolución de los resultados de innovación empresarial, de los resultados tecnológicos y de los resultados científicos medidos, respectivamente, a través de las ventas de nuevos productos, las exportaciones de productos de media y alta tecnología y las publicaciones científicas más citadas internacionalmente. Así mismo, se ha producido un crecimiento de la financiación internacional de la I+D a lo largo del periodo 2014-2019 hasta situarse en 128,4 millones el último año.

Por otro lado, se destacan como retos pendientes: aumentar la inversión en I+D; impulsar las inversiones empresariales en I+D; superar la debilidad en innovación de las pymes y potenciar la presencia de la mujer en la ciencia y la tecnología.

Finalmente, de la evaluación externa realizada por una persona externa de la Comisión Europea y experta en RIS3, destacamos que, si bien Euskadi ha apostado por implantar estrategias industriales y de innovación durante más de treinta años, la introducción del proceso de RIS3 ha supuesto una novedad y un reto e identifica cambios significativos en la gobernanza del proceso.

4.- Principales avances de los Grupos de Pilotaje RIS3.

Arantxa Tapia: Energía, Fabricación avanzada, Alimentación y Ecosistemas.

Toma la palabra la Consejera de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente, Arantxa Tapia, para presentar los avances de los grupos de pilotaje de Fabricación Avanzada, Energía, Alimentación y Ecosistemas.

Con carácter previo resume la monitorización y evaluación de sus programas departamentales de financiación competitiva de la I+D, el programa BIND 4.0 y el Basque Digital Innovation Hub (BDIH).

En la convocatoria 2020 de los programas Hazitek y Elkartek, se han aprobado 342 M€ en proyectos de las áreas prioritarias y territorios de oportunidad, con una subvención otorgada de 125 M€ en 889 proyectos. Las 3 prioridades estratégicas suponen aproximadamente el 90% de la actividad.

- Fabricación avanzada (FA): 231,3 M€ aprobados, 565 proyectos, 79,5 M€ subvención (aprox. 40% Hazitek estratégico)
- Energía (E): 43,2 M€ aprobados, 74 proyectos, 19,4 M€ subvención (50% hazitek estratégico)
- Salud (S): 39 M€ aprobados, 116 proyectos, 18,6 M€ subvención (aprox. 25% hazitek estratégico).

En el análisis de evolución temporal 2016-2019, resaltar los recursos inyectados y el impacto. En cuanto a recursos inyectados, la prioridad de Fabricación Avanzada sigue teniendo mayor cuota, aunque Energía y Salud van ganando presencia. Entre las tres representan aproximadamente el 90% (tanto en presupuesto aceptado como en subvención concedida). En cuanto al impacto en empleo, se produce un incremento notable, con una media de 21,2 empleos generados por 1 M€ euros de subvención (25,4 en FA, 11,6 en E y 7,2 en S). En el impacto en facturación, crece en FA (la más relevante), se mantiene en E y decrece ligeramente en S.

En el programa BIND 4.0. de aceleración de startups alineado con las áreas RIS3, se han desarrollado 5 ediciones: + 1700 candidaturas recibidas, + 50 empresas tractoras vascas, + 10 startups aceleradas, + 4,5 M€ euros de facturación. Proyectos aprobados (193) por área RIS: 128 FA, 29 E; 18 S y otros 18 correspondientes a Territorios de oportunidad.

El BDIH ha trascendido de su ámbito inicial de Fabricación avanzada a Energía y Salud, con la próxima creación de dos nuevos nodos en “Redes eléctricas digitales” y “Dispositivos médicos y salud digital”, en su objetivo de seguir apoyando a las pymes en la experimentación de tecnologías digitales y sostenibles.

En el mes de enero, el BDIH fue premiado por la Comisión Europea a través de la Red europea de Digital Innovation Hubs. La Consejera recogió el premio online. En estos momentos, el BDIH cuenta con 21 miembros, +30 socios estratégicos regionales, +140 activos, +700 personas investigadoras, 4 MoUs (memorándums de entendimiento) firmados con DIHs europeos.

En el área de Salud, en 2020 desde el Departamento de Desarrollo Económico se puso en marcha la Iniciativa I+D COVID-19, convocatoria excepcional como medida de urgencia para fomentar la investigación y contribuir a la recuperación de los efectos socio-económicos derivados de la emergencia sanitaria. 1,6 M€ euros. Criterios de evaluación de proyectos: oportunidad, necesidad contrastada y urgencia/inmediatez.

Se han puesto en marcha 14 nuevas empresas de base tecnológica a través de los BICs (6 en Bizkaia, 6 en Gipuzkoa y 3 en Araba).

En 2018 se incorporó la vertical Health Tech al Bind 4.0. Desde entonces, 6 proyectos ejecutados en 2019, de los presentados en 2019 se han retrasado 3 y desarrollado 4, y en 2020 solo se va a desarrollar 1 (debido a la situación de Covid). Esperemos que la próxima edición sea más exitosa.

En cuanto a la evolución del Basque Health Cluster, ha ampliado su actividad hacia el ámbito salud. Ha pasado de representar el 0,42% del PIB en 2014 a representar el 2% del PIB en 2019. Con un 60% de pymes y un 12% de grandes empresas, se concentra gran parte de la actividad en las áreas de Biotech y Dispositivos médicos.

A) Fabricación avanzada.

La Consejera explica que este ha sido un año atípico. A pesar de ello se ha seguido trabajando. Se ha celebrado 1 Comisión Ejecutiva, 1 reunión de coordinación entre los Pilares Estratégicos y varias de reflexión y contraste de la nueva estrategia de Industria Inteligente.

Como acciones a destacar en el pilar estratégico 1, el Basque Digital Innovation Hub se ha centrado en las actividades relacionadas con la activación de la demanda. Entre ellas, el lanzamiento de un nuevo programa: BDIH-Konexio, para fomentar la utilización de los activos de los nodos por parte de las empresas. Se han presentado 49 solicitudes a este programa. En cuanto al Nodo de Data Driven Solutions, se han continuado validando nuevos casos de uso. En la actualidad hay 25 disponibles. En cuanto al pilar estratégico 2 (formación para el empleo), se ha trabajado en la definición de los programas de especialización en Industria 4.0 colaborando con Formación Universitaria (Clúster 4GUNE) y con Formación Profesional. El Programa ejecutivo en Industria 4.0 dirigido a Gerencia tendrá lugar entre febrero y junio de 2021.

En cuanto a la nueva estrategia de Industria Inteligente, se ha definido a lo largo de 2020 como evolución de la estrategia de Fabricación Avanzada, desarrollándose mediante un proceso participativo. Se ha contrastado con agentes de ciencia y tecnología (BRTA), agentes de formación (4Gune) y organizaciones dinamizadoras de clúster. Esta nueva estrategia incorpora el reto de la sostenibilidad y el aprovechamiento de las oportunidades de la Inteligencia Artificial como nuevos elementos. En cuanto a las áreas prioritarias de I+D+i se agrupan en dos grandes categorías: tecnologías de producción sostenible y tecnologías digitales. Se establecen además 9 ámbitos de aplicación clave: 4 transversales y 5 enfocados a los eslabones específicos de la cadena de valor de la fabricación. Por último, en lo que respecta a los instrumentos, los actuales mantienen su vigencia y encajan perfectamente, aunque posiblemente haya que definir alguno nuevo a futuro.

B) Energía.

La Consejera informa que se ha realizado una evaluación del impacto de la COVID en el sector energético (empleo, facturación, inversión en I+D, resultado del ejercicio o cartera de pedidos). Da cuenta a su vez del impacto durante este año y la previsión para el 2021.

Adicionalmente, da cuenta del trabajo realizado en los grupos de trabajo donde destaca:

- a. Nuevos Grupos de Trabajo (GTs) puestos en marcha en 2020 para reforzar e impulsar la definición de proyectos de I+D e iniciativas estratégicas en colaboración. Algunos de ellos permitirán además poner en valor nuevos modelos de negocio asociados a la incorporación de tecnologías digitales en activos e infraestructuras energéticas:
 1. Exploración e identificación de oportunidades en Tecnologías del Hidrógeno, con la identificación de tres proyectos.
 2. Desarrollo del sector de Eólica Flotante.
 3. Contraste del modelo de colaboración y actividades tecnológicas del “Global Smart Grids Innovation Hub” impulsado por i-DE.
 4. Creación de un nodo de Redes Eléctricas Digitales en el Basque Digital Innovation Hub (BDIH), con las empresas y agentes de la RVCTI que cuenten con activos digitales que puedan ponerse a disposición de empresas y PYMEs.
 5. Modelos de negocio de nuevas soluciones digitales para redes eléctricas.
 6. Compartición de datos de componentes de aerogeneradores en parques eólicos offshore.
- b. Otras líneas tecnológicas que podrían concretarse a corto plazo en nuevos GTs e Iniciativas Estratégicas:
 1. Implementación de técnicas de Ecodiseño en cadenas de valor energéticas.
 2. Desarrollo de ensayos y validación de convertidores de energía de las olas y sistemas auxiliares.
 3. Mejora del OPEX en plantas fotovoltaicas a través de la digitalización de las actividades de operación y mantenimiento.

Finalmente, la Consejera explica que se ha procedido a actualizar la Estrategia EnergiBasque, fruto de lo cual entran con fuerza el Hidrógeno y la Solar Fotovoltaica (hasta ahora se recogía la solar fotovoltaica concentrada), así como tres nuevas tecnologías facilitadores o transversales como son la digitalización, la economía circular y los nuevos materiales.

C) Alimentación.

La Consejera comienza citando las acciones más relevantes que se han desarrollado en el año 2020 en el despliegue de la estrategia RIS3 Euskadi. En el ámbito de la alimentación saludable se ha continuado colaborando con el departamento de salud, empresas alimentarias tractoras y centros tecnológicos para el desarrollo de diferentes proyectos. Entre estos destaca el desarrollo de la estrategia de vending saludable, con el diseño e implantación de tanto máquinas como productos saludables en las mismas. También en este ámbito se ha continuado trabajando en el desarrollo de dietas personalizadas para combatir la obesidad y la diabetes de tipo 2. Otra de las líneas en el eje alimentación salud ha sido el desarrollo de alimentos para enfermos de cáncer aplicando la nueva tecnología de lipidómica de membrana celular, para el desarrollo de fórmulas nutricionales de precisión, con el objetivo de evitar la desnutrición y paliar las alteraciones sensoriales agudas. Por último, destaca la puesta en marcha del proyecto de desmedicalización de la producción animal para evitar el desarrollo de resistencias en bacterias por el uso inadecuado de antibióticos en sanidad animal, que luego pasen a los humanos mediante la alimentación.

En cuanto a la digitalización de la cadena alimentaria, ésta se basa en la colaboración entre fabricación avanzada y alimentación. Se ha puesto en marcha un proyecto estratégico financiado a través del programa Hazitek. Algunas líneas de desarrollo de este son: monitorización, digitalización y sensórica avanzada; tratamiento inteligente de datos y trazabilidad.

En el ámbito del emprendimiento destaca la incorporación de la vertical Food Tech al Bind 4.0, con la participación de 7 empresas tractoras de Euskadi. Se han presentado 54 startups a los retos planteados por estas y se han firmado 5 contratos.

En cuanto al despliegue territorial que se viene realizando por parte del bróker de innovación Katilu, resume las actividades desarrolladas el pasado año (13 jornadas de sensibilización, 2 cursos, 2 videos de proyectos de Innovación y cooperación, y 12 Webminars sobre el impacto y adaptación del COVID en la cadena de valor de la Alimentación). En total se ha llegado a más de 1.400 personas.

Este año también se ha continuado con el desarrollo del programa Mugagabe, con la concesión de 155 bonos de innovación por un montante total de 428.836 euros, que han tenido como objetivo principal el desarrollo de acciones innovadoras en la comercialización de productos alimentarios afectados sobre todo por la caída del canal Horeca debido a la COVID.

En el ámbito de la cooperación con otros territorios de oportunidad, este año se ha intensificado la colaboración con las Industrias Culturales y Creativas (ICC), habiéndose identificado 14 iniciativas inspiradoras para desarrollar conjuntamente.

Por último, destacar que el programa de aceleración de EIT Food ha continuado y se han acelerado 9 startups en la sede de Euskadi.

D) Ecosistemas.

La Consejera comienza presentando los principales resultados del periodo del plan 2016-20, esperando que sea una aportación de aprendizaje para el Plan de Ciencia y Tecnología 2030 y facilitando las cifras generales que muestran una inversión pública de casi 9 M€ en el periodo de un total de 18,3M M€ en 361 proyectos con una fuerte vocación hacia la economía circular.

En el año 2020 en los proyectos Klimatek se ha llevado a cabo un análisis del riesgo climático para 14 sectores con el objetivo de priorizar las acciones de adaptación al cambio climático. El programa de innovación local ha apoyado en la convocatoria 2020 a 13 proyectos desarrollados por 17 entidades locales, con iniciativas de enfoque transversal en materia de economía circular, mitigación y adaptación al cambio climático, conservación y mejora del patrimonio natural y uso eficiente de los recursos.

En el ámbito de la Economía Circular Industrial, se han promovido 30 proyectos en los citados ámbitos.

Se han dado pasos importantes en el desarrollo de medidas del proyecto Life URBANKLIMA con una financiación europea de 8 millones de euros, incrementando esta anualidad sustancialmente la inversión en la línea territorio.

Para lograr la puesta en el mercado de los resultados de los proyectos de innovación, con las mayores garantías de éxito, se ha trabajado a través de la iniciativa estratégica Circular Factory, capacitando a las empresas mediante formación y acompañamiento en el despliegue inicial del plan de negocio.

Gotzone Sagarduy: Biociencias-Salud.

La Consejera comienza la exposición recordando los componentes del Grupo de Pilotaje, las áreas prioritarias (temáticas y transversales), los grupos de trabajo y las iniciativas estratégicas relacionadas con innovación, todo ello incorporado en un Plan de Acción estructurado en cuatro pilares o ejes: I+D+i; modelos de negocio; internacionalización; y formación y difusión.

A continuación, hace referencia a la irrupción de la pandemia y al carácter esencial del sector biosanitario, y resume las principales acciones acometidas en conjunto para dar respuesta a la crisis, desde la financiación dedicada a Covid-19 a la ejecución de proyectos de investigación y desarrollo de sistemas de detección, tratamiento, y equipamiento, con exposición de cuatro ejemplos concretos.

Posteriormente la Consejera describe los avances de los Grupos de Trabajo y en los cuatro ejes del Plan de Acción dado que, a pesar de la pandemia, la actividad ha continuado con, entre otros: en I+D+i, el despliegue continuado del plan de acción previsto en Enfermedades Raras (horizonte 2025); elaboración del borrador de Plan Estratégico 2021-2024 en las áreas “Neuro” y “Medicina Personalizada” (con subáreas Oncología; Medicina Regenerativa y terapias Avanzadas; y Enfermedades cardiometabólicas); incorporación del nodo salud (Dispositivos médicos y salud digital) al Basque Digital Innovation Hub; elaboración del Plan Estratégico I+D+i en envejecimiento (preparatorio de la Iniciativa Tractora Transversal de PCTI 2030), y el diseño de nuevos activos de apoyo al sector. En el ámbito de modelos de negocio se informa sobre los resultados de Innosasun (como apoyo a 121 empresas vascas, y que incluye la iniciativa Medtech) y de Baliosasun (como generadora de oportunidades para el sector empresarial), así como del ámbito de salud en BIND 4.0. Seguidamente se muestra la actividad en los ejes de Internacionalización (proyectos europeos, ferias, redes y encuentros) y de Formación y difusión, señalando el buen desarrollo del nodo BIO de la Formación Profesional, y la dedicación de Euskampus en el ámbito “neuro”.

Para finalizar, la Consejera muestra datos y ejemplos concretos (de 15 empresas) que reflejan el crecimiento del sector biosanitario - en facturación, en dimensión, en capacidad productiva, en inversión externa, en internacionalización y en número de empresas por generación continuada de startups y por diversificación-. El sector cuenta actualmente con más de 170 empresas y una contribución en torno al 2% del PIB.

Iñaki Arriola: Hábitat urbano.

El Consejero de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda presenta los avances del grupo de pilotaje de Hábitat Urbano, que está previsto se denomine “Ciudades Sostenibles” en el próximo PCTI 2030. Durante estos últimos años, el grupo se ha centrado en evolucionar para integrar en su ámbito de trabajo e intervención no sólo el sector de la edificación sostenible, sino todo el complejo campo de interacción que se produce en la ciudad.

Desde esta perspectiva, el grupo se ha centrado fundamentalmente en establecer las bases para transformar el grupo de pilotaje en el soporte de I+D+i de la Agenda Urbana de Euskadi, BULTZATU 2050.

Aprobada la Agenda Urbana de Euskadi BULTZATU 2050 en el mes de Octubre de 2019, tras pasar por el Consejo de gobierno, ahora empieza la principal tarea que es su implementación con la mirada puesta en la regeneración de nuestros barrios centrándonos especialmente en los más vulnerables, para lo que se ha actualizado el inventario de vulnerabilidad urbana y desarrollado el diagnóstico para elaborar la estrategia a largo plazo para la Rehabilitación del parque edificado.

En paralelo, se sigue trabajando en el proyecto europeo con el doble objetivo de diseñar e implementar un modelo de gestión extensible a toda la CAPV, centrado en las oficinas de proximidad, y definir un instrumento financiero innovador que permita cubrir las necesidades de financiación de todos los hogares.

Otro soporte de la actividad I+D+i de Bultzatu 2050, son actividades innovadoras y los equipamientos que las propicien como la Otxar Urban Gela.

En la FASE I se ha acondicionado el antiguo edificio en desuso de la BBK, para albergar la oficina de proximidad del proyecto piloto, así como salas de formación y polivalentes para el barrio.

También en sus instalaciones se han desarrollado dos ediciones del nuevo curso de “Gestión de Rehabilitación y Regeneración Urbana” de la EVETU (IVAP), con la participación de 80 técnicos.

En la FASE II se pretende acondicionar el edificio contiguo, también en desuso, y completarlo con el acondicionamiento del espacio para albergar el Centro de Investigación de la Regeneración Urbana, con aulas-laboratorio donde las Universidades, el IVAP, etc. encuentren un punto de encuentro en torno a la innovación en la Regeneración, y donde a su vez se puedan desarrollar programas de formación especializada en regeneración, rehabilitación y renovación urbanas.

Una vez finalizadas las obras de recuperación y colocación de la cubierta activa en el Centro Comercial F, mediante este proyecto se ha recuperado un edificio que estaba prácticamente abandonado, recuperando un espacio intermedio también en desuso. Con esta intervención se pretende generar un nuevo polo de atracción de actividades innovadoras en el barrio con un espacio protegido, de uso público. La ejecución de la cubierta fotovoltaica activa convertirá al conjunto en un complejo de consumo energético casi nulo.

Otros proyectos de la convocatoria del programa BAI+D+i, se están desarrollando en diversos municipios de Euskadi, trasladando al mercado los desarrollos y propuestas objeto de la convocatoria.

Se ha realizado la segunda convocatoria, con una importante respuesta, que se desarrollará entre los años 2021 y 2022.

Cabe señalar también que el Proyecto Estratégico para la Reconstrucción y Transformación de la Economía (PERTE) incluido en el Programa Euskadi Next, correspondiente al proyecto de Regeneración Urbana Integral, es en sí mismo un proyecto innovador que pretende desarrollarse en toda la CAPV.

También está incluido en el programa Euskadi Next, el plan Zero plana de rehabilitación eficiente del parque público de alquiler, fruto de la Iniciativa Estratégica nZeb de edificios de consumo casi nulo.

Este novedoso enfoque global para la transformación del conjunto del parque de vivienda pública hacia una situación de cero consumos de energía y cero emisiones de CO2 aspira a convertirse en un modelo replicable en otro tipo de parques residenciales.

El zeroplana conlleva la actuación en tres ámbitos diferentes, el propio parque edificado - los edificios, las personas usuarias, -su comportamiento energético y su confort en las viviendas- y por último el modelo de gestión avanzada.

Se trata de una completa hoja de ruta hasta 2050 con la consiguiente programación de inversiones.

La elaboración del zeroplana ha sido en su primera fase un livinglab con más de 25 líneas de investigación que van desde la monitorización, hasta la creación de aplicaciones de análisis de consumos e intervenciones de coste óptimo, pasando por la revisión del modelo de gestión energética. Todo ello gracias a un dinámico comité de pilotaje creado específicamente para la iniciativa.

Algunas de estas líneas de investigación como la del BIM (Building Information Modeling) para alquiler y la digitalización del parque público edificado con destino a su gestión avanzada han sido destacadas a nivel mundial por firmas de referencia en la materia como Autodesk en el marco de su World Changing Awards.

Actualmente las obras de los primeros proyectos piloto del zeroplana ya están en curso como se puede ver en este video.

En adelante la Iniciativa Estratégica nZeb, de cara al PCTI 2030, buscará incorporar otros conceptos como la re-densificación del parque existente o la potenciación de la habitabilidad exterior en el marco de la rehabilitación energética para consumo nulo, buscando siempre la mayor 'permeación' en el sector y su puesta en práctica efectiva.

Bingen Zupiria: Industrias Culturales y Creativas (ICCs)

El Consejero de Cultura y Política Lingüística comienza comentando que el inicio del proceso que ha traído hasta la realidad actual el sector cultural y creativo vasco se remonta a 2013. El reto residía en situarse en el ámbito europeo y profundizar en el potencial de las ICCs. En ese sentido, en 2015 se inician las labores de incorporación de las ICCs a la estrategia RIS3 de Euskadi, como territorio de oportunidad.

A partir de 2017, en una segunda fase, los retos principales se centraron en: a) lograr una mejor articulación del sector; b) introducir programas de apoyo a la gestión avanzada e innovación; y c) consolidar la participación en la RIS3 y profundizar en la cooperación con el Departamento de Desarrollo Económico del Gobierno Vasco.

A continuación, el Consejero pasa a destacar los siguientes proyectos:

1. Puesta en marcha de los programas:

- a. **KSI BERRITZAILE (Innovación) y**
- b. **KSI ATEA (internacionalización).**

En colaboración con Innobasque, KSI BERRITZAILE nace con el objetivo de crear y desarrollar espacios de oportunidad para nuevos proyectos en tres ejes de actuación: a) innovación tecnológica, b) innovación de modelo organizativo c) capacitación financiera de empresas. Este programa piloto ha gestionado entre 2017 y 2020, 336 proyectos de empresas en sus tres ejes de actuación. Respecto al programa **KSI ATEA**, entre 2019 y 2020, se han gestionado 100 diagnósticos y 40 planes de internacionalización.

En 2020 se han creado 3 grupos de trabajo específicos por proyectos: *a) Basque District of Culture and Creativity (BDCC)*, *b) I+D+i* y *c) Cross-Fertilisation*, que desarrollarán sus proyectos entre 2020 y 2021. Desde el año 2020, el grupo de Pilotaje RIS3 ICC pasa a denominarse *RIS3 Euskadi Creativa*.

2. **Diseño piloto del Basque District of Culture and Creativity (BDCC).** Para ello, el Plan de Cultura 2019-2022, recoge en la línea destinada a reforzar las ICCs, la creación del BDCC, con el objetivo de unificar las políticas innovadoras del sector. Durante 2020 se han realizado labores de transferencia de modelos de servicios de Flanders DC, la definición de servicios y la creación de la plataforma web que alojará estos servicios del BDCC a partir de 2021.
3. **Finalmente, la participación en el DC NETWORK**, la red internacional de distritos creativos, la conferencia y divulgación de los resultados del proyecto europeo CREADIS3 – Smart Specialisation Creative Districts – y la puesta en marcha del programa Programa KSITek, para la transición tecnológica en las Industrias Culturales y Creativas, configurarán el plan de acción para los próximos años.

5. Jokin Bildarratz: Investigación científica y universitaria.

El Consejero de Educación traslada las novedades más relevantes relacionadas con el trabajo realizado a lo largo del año 2020 en el ámbito científico en Euskadi.

Como se puede ver, los impactos de la COVID en las misiones fundamentales del sistema de ciencia y universidades, como son la formación y la investigación científica, no han sido por el momento relevantes en sentido negativo. Ello es debido al esfuerzo, a la excelente labor y a la coordinación entre todos los agentes científicos en Euskadi.

En su presentación el Consejero resume los 5 ámbitos fundamentales de trabajo:

- Los resultados relevantes del informe de la ciencia 2020: 6.657 publicaciones científicas; 59% en revistas de primer nivel mundial; 17 proyectos ERC en curso (máximo histórico) y 20.250 personas investigadoras, casi el 2% de la población activa.
- Las acciones realizadas en el marco de la Estrategia Universidad+Empresa: primera formación colaborativa del SUV; 41 titulaciones duales; mapa de capacidades de industria 4.0 y de Industrias culturales y creativas;
- Las acciones realizadas en el marco de la Estrategia STEAM Euskadi: programa piloto STEAM sare, implicando a 70 agentes; Premios STEAM Euskadi sariak con 133 proyectos presentados y puesta en marcha del Master online de cultura científica.
- Los resultados del trabajo llevado a cabo por la Fundación Ikerbasque: 284 personas; 14 ERCs y una ERC Synergy; 1.000 investigadores contratados; 32 millones de euros atraídos en 2020 y 200 millones desde 2007 y 2 premios nobeles atraídos a Euskadi.

- Los avances en las Estrategias Especializadas IKUR y LINKER: despliegue de los polos de supercomputación e inteligencia artificial y de biología estructural; y dotación de un microscopio cryogénico y un edificio Ikerbasque para albergar polos de supercomputación, tecnologías cuánticas y materiales avanzados.

6.- Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación Euskadi 2030:

La Comisionada para la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, Cristina Uriarte, presenta el nuevo Plan de Ciencia Tecnología e Innovación Euskadi 2030, en cuya elaboración han participado más de 300 personas de 200 organizaciones científicas, tecnológicas y empresariales. Esta presentación forma parte de la documentación entregada en el Consejo de hoy. El Plan se ha elaborado sobre las bases estratégicas y económicas aprobadas en el anterior Consejo de diciembre de 2019. Tras su presentación en este Consejo Vasco de Ciencia, Tecnología e Innovación para su informe favorable, será elevado a Consejo de Gobierno para su aprobación.

Seguidamente señala que el PCTI 2030 es la apuesta estratégica de Euskadi por la Investigación y la Innovación. Una apuesta de largo plazo para impulsar la ciencia, la tecnología y la innovación, como palancas que aceleren la transición hacia una Euskadi digital, verde e inclusiva.

El PCTI 2030 afronta una triple transición tecnológico-digital, energético-climática y social y sanitaria, como consecuencia del impacto en Euskadi de las megatendencias globales identificadas. Asimismo, asume una crisis económica y social causada por la pandemia del coronavirus. Si atendemos al diagnóstico de la situación económica de Euskadi, en 2020 se ha producido un descenso estimado del 9,5% del Producto Interior Bruto (PIB), frente al crecimiento del 2,2% del año anterior. Por otro lado, la tasa de paro se ha situado en un 11,2% en el último trimestre de 2020, frente al 9,5% del pasado año.

En lo que se refiere al contexto estratégico vasco, el Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación se integra en la estrategia global de país de “Desarrollo Humano Sostenible” cuya perspectiva vasca se traduce en dos dimensiones: “Crecimiento Sostenible”, y “Desarrollo Humano”; y lo incorpora a la Agenda Euskadi Basque Country 2030. Las políticas del PCTI 2030, a su vez, se recogen en el marco temporal de Berpiztu, el “Programa para la Reactivación Económica y el Empleo de Euskadi (2020-2024)”, que ofrece una respuesta global y compartida entre las instituciones vascas para superar la crisis económica y de empleo generada por la pandemia sanitaria.

Ya en el contexto estratégico europeo, el Plan se inspira y está alineado a su vez con diferentes referencias: el Programa Marco Horizonte Europa, sustentado en base a tres pilares, que ha elevado las expectativas de investigación e innovación y que impulsa la multidisciplinariedad y la colaboración entre distintos agentes; el Programa Europa Digital que apoya la transformación digital de la economía, la industria y la sociedad a través del desarrollo y refuerzo de capacidades esenciales en tecnologías digitales como la informática de alto rendimiento, la ciberseguridad e inteligencia artificial y su despliegue y mejor uso; el Pacto Verde Europeo que vela por la integración de la sostenibilidad en todas las políticas de la Unión Europea y en el que la investigación y la innovación jugarán un papel central en la aceleración del cumplimiento de los objetivos del pacto, y el Programa Next Generation EU, que a través de su principal instrumento, el MRR, apoya las inversiones y reformas relacionadas con las transiciones ecológica, digital y la resiliencia vinculándolas con las prioridades europeas.

Destaca la Comisionada que el PCTI Euskadi 2030 tiene como visión situar a Euskadi entre las regiones europeas más avanzadas en innovación, con un elevado nivel de vida y calidad del empleo. También asume el Plan, por primera vez, el compromiso de contribuir a 5 retos sociales (energía y cambio climático, salud, empleo, transformación digital e Igualdad de género) alineados con los ODS de Naciones Unidas, y estrechamente vinculados a las 3 grandes transformaciones ya citadas que están impactando en el mundo y en la sociedad actuales: tecnológico-digital, energético-climática y social y sanitaria.

El plan, alineado con Horizonte Europa, consta de tres pilares estratégicos: P1) Excelencia científica, para mejorar la investigación de excelencia como base para crear y difundir nuevos conocimientos, capacidades, tecnologías y soluciones; P2) Liderazgo Tecnológico Industrial, para lograr impacto socioeconómico y resultados tecnológico-empresariales de las inversiones en I+D y contribuir a su posicionamiento internacional y P3) (i)nnovación abierta, para impulsar la innovación, especialmente en las Pymes, así como la innovación pública, y la colaboración con otros ecosistemas internacionales. A diferencia de Europa, se define además un núcleo central, el Talento, que servirá para formar, desarrollar, promover y captar talento científico, tecnológico y empresarial alineado con las prioridades de I+D+i, que hará posible el despliegue de los diferentes pilares.

En el PCTI 2030, se definen cuatro objetivos operativos: 1) Maximizar la orientación de la I+D+i vasca a resultados; 2) Impulsar la actividad de I+D e innovación en las empresas, especialmente en las pymes; 3) Potenciar la internacionalización de la I+D+i vasca; y 4) Promover el talento científico-tecnológico, especialmente entre las mujeres. Cada objetivo se mide mediante un número reducido de indicadores, recogidos en 8 ámbitos de medición, y seleccionados en función de las prioridades que se establecen en el plan y teniendo en cuenta, además, los principales indicadores de referencia internacionales incluidos en el Regional Innovación Scoreboard (RIS). Para cada indicador, se parte de la situación actual y se establecen 3 metas, dos metas intermedias en 2023 y 2026, para las cuales se realizarán unas evaluaciones intermedias, y finalmente la meta del PCTI a 2030. Estos indicadores constituyen así mismo el cuadro de mando del Plan, que nos permitirá hacer una evaluación y seguimiento de este.

Tal y como se recogía en el documento de bases aprobado en el anterior Consejo, la nueva estrategia de especialización inteligente, RIS3 Euskadi 2030, es una evolución influida por las megatendencias, que incorpora el vector de la triple transición ya citada anteriormente, que impacta en todos los sectores y áreas RIS3 y supone grandes oportunidades de desarrollo empresarial. Esto ha llevado a la redefinición de las tres prioridades estratégicas: 1) Industria Inteligente; 2) Energías más limpias y 3) Salud Personalizada, así como de los cuatro territorios de oportunidad: 4) Alimentación Saludable; 5) Ecoinnovación; 6) Ciudades Sostenibles y 7) Euskadi Creativa.

El PCTI 2030 introduce el concepto de Iniciativas Tractoras Transversales, entendidas como un instrumento que potenciará el trabajo colaborativo entre las áreas RIS3 en ámbitos estratégicos concretos. Se trata de un enfoque basado en establecer y/o compartir estrategias comunes entre empresas, universidades, centros tecnológicos y de investigación, y administraciones públicas, orientado a la identificación de proyectos tractores con objetivos bien definidos en los ámbitos establecidos, cuya implementación pueda traer consigo unos resultados tangibles, que sean visualizados por la sociedad vasca. Se trata de proyectos en colaboración público-privada con potencial de transformación para Euskadi. Inicialmente, se han definido en tres ámbitos concretos: Envejecimiento Saludable; Movilidad Eléctrica y Economía Circular.

Así mismo se recoge un mapa de tecnologías base que, posteriormente, se concretarán en aplicaciones verticales específicas para los grupos de pilotaje.

El PCTI 2030 recoge así mismo los instrumentos que apoyan el despliegue del PCTI 2030, es decir, el policy mix, que se estructuran en seis categorías, y entre cuyos principales beneficiarios se encuentran las empresas y los agentes de la RVCTI. Los instrumentos pueden ser de diferentes tipologías y están promovidos tanto por el Gobierno Vasco, como por las Diputaciones Forales. Además de la relación de instrumentos actuales se recogen las orientaciones estratégicas a futuro que van a guiar su evolución hasta 2030.

En lo que se refiere a la Gobernanza del Plan, el PCTI 2030 tiene como objetivo consolidar el Modelo de Gobernanza construido. Como se ha constatado en la reunión, se ha procedido a la renovación y refuerzo del Consejo Vasco de Ciencia, Tecnología e Innovación. El liderazgo del Consejo, junto con el despliegue operativo de la estrategia a través del Comité Interdepartamental, se ven reforzados por un tercer nivel que facilita la participación y contribución de los agentes del Sistema Vasco de Ciencia, Tecnología e Innovación a través de los Grupos de Pilotaje y los Equipos de Trabajo de las Iniciativas Tractoras Transversales, que se pondrán en marcha conformados por representantes de los Grupos de Pilotaje participantes y por otros agentes de la triple hélice.

Finalmente, para garantizar el cumplimiento de los objetivos del Plan y dar respuesta a la estrategia RIS3 definida, se estima necesario que Euskadi en su conjunto, incluidos los fondos públicos y la inversión privada, apueste decididamente por seguir invirtiendo en I+D para no perder el tren de la innovación y la competitividad en Europa. El objetivo del Plan en el 2030 es doble: por un lado, alcanzar e incluso superar la media europea; y, por otro lado, continuar incrementando la eficacia y la eficiencia de las inversiones en I+D, obteniendo mejores resultados prácticos en su impacto en el empleo y en la competitividad empresarial. Teniendo en cuenta la evolución de los últimos años de los principales parámetros económicos que determinan la evolución de la inversión en I+D, así como los objetivos marcados en el PCTI 2030, se ha definido el escenario 2021-2030, con un compromiso por parte del Gobierno Vasco de un incremento medio anual del 6% durante la vigencia del PCTI 2030. Esto llevará a unas Inversiones totales previstas entre 2021 y 2030 de más de 18.600 millones de euros.

7. Resumen de la reunión y Acuerdos

El **Lehendakari** comienza realizando una recapitulación del desarrollo de la reunión:

Una vez culminado el PCTI 2020 podemos decir que el balance es positivo. Se ha completado el despliegue de la estrategia RIS3 de especialización inteligente, con unas inversiones superiores a los 8.200 millones de euros entre 2014 y 2019 (equivalen al 90% de grado de cumplimiento de las previsiones). Estas inversiones se han traducido en resultados concretos: han crecido los nuevos productos empresariales, las exportaciones de productos de alta y media tecnología, las publicaciones científicas en el 10% más citado internacionalmente y la financiación internacional de la I+D.

Nos complacemos por el logro de estos resultados, pero debemos seguir insistiendo en la necesidad de mejorar nuestras inversiones en I+D, especialmente por parte de las empresas, y el impulso de la innovación entre las Pymes. Asimismo, también nos marcamos como reto impulsar la presencia de la mujer entre el personal investigador.

A partir de este balance y reflexión, hemos presentado el nuevo 'Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación 2030', que representa la apuesta estratégica de Euskadi para la década recién comenzada.

A su elaboración han contribuido más de 300 personas de 200 entidades diferentes y provenientes de instituciones públicas, empresas, universidades, centros de investigación, centros tecnológicos y agentes socioeconómicos.

El Plan tiene como visión situar a Euskadi, en el horizonte del 2030, entre las regiones europeas más avanzadas en innovación, con un elevado nivel de vida y calidad del empleo. Este Plan forma parte de la Agenda Euskadi Basque Country 2030, que recoge el compromiso del país con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas, y de la estrategia de país "Desarrollo Humano Sostenible". Y se alinea con diferentes referencias internacionales y locales: el Programa Marco Horizonte Europa, el Programa Europa Digital, el Pacto Verde Europeo, el Programa Next Generation EU y el Programa Bepiztu para la Reactivación Económica y el Empleo en Euskadi 2020-2024.

El PCTI 2030 establece como pilares estratégicos la excelencia científica, el liderazgo tecnológico industrial y la innovación abierta, además del talento como núcleo central. Para desplegarlos se definen cuatro objetivos operativos: 1) "Orientación a Resultados"; 2) "Desarrollo de la innovación"; 3) "Internacionalización de la I+D+i vasca" y 4) "Promoción del talento científico-tecnológico, especialmente entre las mujeres". Cada objetivo incluye una serie de indicadores y metas intermedias y finales, que ayudarán a la monitorización y evaluación del Plan a lo largo del tiempo.

Tal y como se recogía en el documento de bases aprobado en el anterior Consejo, la nueva estrategia de especialización inteligente, RIS3 Euskadi 2030, es una evolución que incorpora el vector de la triple transición, tecnológico-digital, energético-ecológica y social y sanitaria, que impacta en todos los sectores y áreas RIS3 y supone grandes oportunidades de desarrollo empresarial. Esto ha llevado a la redefinición de las tres prioridades estratégicas: 1) Industria Inteligente; 2) Energías más limpias y 3) Salud Personalizada, así como de los cuatro territorios de oportunidad: 4) Alimentación Saludable; 5) Ecoinnovación; 6) Ciudades Sostenibles y 7) Euskadi Creativa.

El PCTI evoluciona y focaliza la estrategia de especialización inteligente 'RIS3 Euskadi', estableciendo como novedad el desarrollo de "Iniciativas Tractoras Transversales", Envejecimiento Saludable, Movilidad Eléctrica y Economía Circular, que fomentarán el trabajo colaborativo en ámbitos concretos estratégicos para el país. Se define además un mapa de "Tecnologías base" que serán fundamentales para conseguir los objetivos y metas marcados.

El nuevo Plan define unos escenarios económicos previstos hasta el año 2030, que incluyen el compromiso del Gobierno Vasco de aumentar un 6% anual los presupuestos de apoyo a la I+D+i. La apuesta es impulsar la ciencia, la tecnología y la innovación para acelerar la transición hacia una Euskadi más digital, más verde y más inclusiva, en línea con los objetivos establecidos en el Plan de Gobierno de la XII Legislatura.

Previo a presentar los acuerdos del Consejo, **el Lehendakari** pregunta si alguno de los asistentes quiere valorar el nuevo Plan o realizar alguna observación a este. Interviene Manuel Salaverria, presidente de Innobasque para felicitar y poner en valor el PCTI 2030, que supone una oportunidad para ayudar al tejido empresarial y sobre todo a las pymes. Ahora el reto se presenta en su despliegue.

Interviene Unai Rementaria, Diputado General de Bizkaia, que apunta y solicita recoger en el PCTI Euskadi 2030, entre las novedades, el reflejo de una mayor coordinación, no solo interdepartamental, sino también interinstitucional.

Tras escuchar estas intervenciones, **el Lehendakari** somete a la consideración del Consejo, Vasco de Ciencia, Tecnología e Innovación el siguiente:

Acuerdo: Informar favorablemente el “Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación Euskadi 2030”, que será remitido al Consejo de Gobierno para su aprobación y posterior remisión al Parlamento Vasco.

Por parte de los miembros del Consejo vasco de Ciencia, tecnología e Innovación se adopta dicho acuerdo.

Asimismo, el Lehendakari somete a la consideración del Consejo las siguientes conclusiones, que resumen el desarrollo de la reunión:

Primero: Valorar positivamente el balance del PCTI Euskadi 2020, que ha implicado una inversión en I+D superior a los 8.200 millones de euros y una serie de resultados concretos en los ámbitos científico, tecnológico y empresarial.

Segundo: Reafirmar la importancia de la ciencia, la tecnología y la innovación como motores de crecimiento económico y creación de empleo de calidad en Euskadi, en el marco de una estrategia de desarrollo humano y crecimiento sostenible.

Tercero: Resaltar el compromiso presupuestario que el Gobierno Vasco y las administraciones participantes en el PCTI Euskadi 2030 adquieren con el futuro de la investigación e innovación en Euskadi, cada uno desde su capacidad, que implica un crecimiento de sus partidas presupuestarias de apoyo a la I+D+i.

Cuarto: Mantener el llamamiento a todas las empresas, universidades, centros de investigación, centros tecnológicos, instituciones públicas y resto de organizaciones, así como a la sociedad vasca en general, para que sigan apostando decididamente por la investigación y la innovación e intensifiquen sus esfuerzos y contribuyan a hacer realidad la visión del PCTI 2030: ‘Situación Euskadi entre las regiones más avanzadas en innovación’.

8. Ruegos y preguntas

Interviene Markel Olano, Diputado General de Gipuzkoa, resaltando que este PCTI Euskadi 2030 supone una hoja de ruta ejemplar para todas las administraciones y organizaciones, solicitando la presentación del Plan en las otras administraciones.

Sin más asuntos que tratar se levanta la reunión.

Cristina Uriarte Toledo
COMISIONADA PARA LA CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN