



ce

[cuadernos estrategia]

Julio 2019 / número 191

I + D

Nuevo salto para recuperar terreno perdido

ESTRATEGIA
[empresarial]



● Estíbaliz Hernáez

Viceconsejera de Tecnología, Innovación y Competitividad del Gobierno vasco

“La tendencia es buena, pero no corremos lo suficiente”

Euskadi ha perdido posiciones en el ranking de regiones europeas por innovación, según el último informe Regional Innovation Scoreboard (RIS) de la Comisión Europea. A pesar de registrar un nivel de innovación superior, la CAPV pierde peso relativo y baja posiciones en el ranking europeo, destacando como principal debilidad la falta de innovación detectada en las pymes. El Gobierno vasco, tras digerir los datos y hacer autocrítica, está convencido de revertir esta situación con la colaboración de todos los agentes implicados y la puesta en marcha de diversos programas tecnológicos y consorcios de referencia como el nuevo BRTA, según destaca la viceconsejera de Tecnología, Innovación y Competitividad del Gobierno vasco, Estíbaliz Hernáez Laviña.

¿Cómo han sentado en el departamento los resultados del último informe europeo sobre innovación regional?

El resultado del informe no ha sido bueno y nos ha dejado un sabor agri dulce. La innovación en Euskadi en los últimos ocho años ha crecido, pero hay regiones europeas en las que ha crecido más. La tendencia es buena, pero no corremos lo suficiente. Tras la autocrítica, hacemos un llamamiento a instituciones

públicas, a empresas privadas y a agentes científico-tecnológicos para trabajar conjuntamente para llegar lo más lejos posible lo antes posible. Como región europea que somos debemos avanzar un poco más rápido en este camino, porque otros lo están haciendo y no queremos quedarnos atrás.

El estudio de la CE destaca la escasa innovación de las pymes vascas, ¿Cómo se puede corregir este dato negativo?

La Estrategia Basque Industry 4.0 y los grupos de pilotaje están tratando de acercar las tecnologías 4.0 a todas las empresas, grandes y pymes, pero sobre todo se está haciendo un esfuerzo especial en llevar toda esta transformación tecnológica, digital, de modelos de negocio, a las empresas más peque-

ñas. No debemos olvidar que más del 90% de la empresas vascas son pymes. En este sentido, se está tratando de reforzar el trabajo con ellas a través de varias iniciativas y programas como la estrategia Innobideak, Hazinnova, proyectos de tractoras-proveedores, el programa Bind 4.0, el BDIH, los programas Industria Digitala 4.0, el Basque Industry 4.0, etc. Con todo ello tratamos de que aquellas pymes que nunca hayan innovado pueden empezar a hacerlo de forma sencilla por innovación no tecnológica, para pasar a innovación tecnológica y después dar el salto a la I+D. Y todo ello con la colaboración de otros agentes como Innobasque, Euskalit, agencias de desarrollo, etc. Se suele decir que “si quieres ir rápido vete solo pero si quieres llegar lejos vete acompañado”. En eso estamos.

¿Con qué expectativas nace el consorcio BRTA?

Tras su presentación pública, estamos en la fase de creación del equipo humano, dirigido por Rikardo Bueno, el impulso de la nueva marca y la definición de su agenda de actividades. Nuestra idea es convocar antes de agosto un comité director, arrancar cuanto antes y empezar a trabajar ya. Desde el consenso y esfuerzo y el trabajo común, a partir de

“La Estrategia Basque Industry 4.0 y los grupos de pilotaje están tratando de acercar las tecnologías 4.0 a todas las empresas, grandes y pymes”

ahora BRTA deberá definir su propio plan estratégico en tres ámbitos: la agenda científico-tecnológica, la agenda de transferencia y los servicios comunes. Para ello contará no solo con los recursos de los propios centros, sino también la asesoría de dos comisiones, una de perfil científico-tecnológico en la que se contará con las universidades, y otro comité industrial en el que serán las empresas quienes definan las necesidades del mercado. Junto a estos tres ámbitos de trabajo, el cuarto pilar de BRTA es la proyección de la marca común y la proyección internacional.

¿Estamos ante el cierre de la reordenación de la RVCTI?

No, la llamada reordenación de la RVCTI, que iniciamos en 2015, no es más que una adaptación de la red a los tiempos actuales, es un proceso vivo que se va a mantener en el tiempo. El mundo sigue avanzando y evolucionando y nuestras empresas tienen que ir adaptándose a esos cambios si quieren ser competitivas y sobrevivir, y esto requiere que desde la oferta científico-tecnológica se les ofrezca un valor diferencial, un valor añadido que les permita estar preparadas para lo que venga, y generar más riqueza para poderla distribuir de forma adecuada y contribuir a la cohesión social.

El PCTI 2020 toca a su fin, ¿qué balance hace del mismo? ¿Cómo será el siguiente?

A lo largo de los últimos 30 años hemos tenido herramientas industriales de I+D e innovación, no nos podemos permitir no tenerlas. Por el momento estamos en la fase final del PCTI actual. Finaliza en 2020, por lo que todavía le queda un recorrido por hacer. En cuanto al inicio en el diseño del nuevo PCTI, cuando pusimos en marcha el actual ya se dijo que pretendía ser un plan vivo. Por lo tanto, como no podía ser de otra manera, el nuevo será una evolución del plan vigente.

¿Cómo evoluciona la inversión en I+D+i en relación al PIB?

A pesar de la evolución positiva en los últimos años, estamos un poco por debajo de lo esperado, sobre todo por parte de la empresa privada, más afectada por la crisis. Aunque la crisis ha tenido un efecto muy superior en Euskadi en comparación con Europa, se aprecia un cierto repunte en la tendencia en la inversión con res-

“Como región europea que somos debemos avanzar un poco más rápido en este camino, porque otros lo están haciendo y no queremos quedarnos atrás”

pecto al PIB, que ha pasado del 1,81% en 2016 al, esperamos, cerca del 1,87% en 2018. Como decía, el efecto de la crisis ha sido superior en las empresas, cuya diferencia con respecto a la media europea es considerable (1,05% en Euskadi frente a la media europea del 1,36%, en 2017). Respecto a la inversión pública por parte del Gobierno vasco, el propio lehendakari se comprometió a incrementar a lo largo de la legislatura la inversión en I+D al menos un 5% anual y se está cumpliendo sobradamente.

Uno de los principales retos tecnológicos reside en la captación y retención de talento. ¿Qué se está haciendo en este sentido?

La industria 4.0, y la incorporación de tecnologías 4.0 al día a día de las empresas, está requiriendo y va a requerir a futuro nuevas cualificaciones profesionales y nuevos modelos de negocio. Se habla mucho del talento, de la generación y retención de talento. Me consta que estamos trabajando en este tema desde todos los ámbitos que tienen algo que aportar: instituciones públicas, agentes de la RVCTI, patronales empresariales, clusters, etc. En lo que respecta a nuestro departamento, hace ya un tiempo se vio

“El lehendakari se comprometió a incrementar un 5% la inversión anual en I+D durante esta legislatura y estamos cumpliendo”

“A través de Bikaintek ayudamos a incorporar personal investigador con doctorado en las empresas y apoyamos la realización de doctorandos industriales”

la necesidad de incorporar personas con doctorado a las empresas, fruto de necesidades/proyectos de las propias empresas. Y pusimos en marcha un nuevo programa de ayudas, Bikaintek, a través del cual ayudamos a la incorporación de personal investigador con el título de doctor/a y la realización de doctorandos industriales para la ejecución de proyectos de Investigación industrial a desarrollar en la CAPV.

Además, a través de los indicadores recogidos en el cuadro de mando de los centros tecnológicos y CICs valoramos la transferencia de personas con experiencia en estos centros a las empresas. De esta manera, y como los centros siempre deben estar un paso por delante, la transferencia de estas personas a la actividad diaria de las empresas permite a éstas mantener o mejorar su competitividad. Otra iniciativa que permite acercar el talento a las empresas vascas es el Programa Bind 4.0. Desarrollo de proyectos 4.0 en las tres prioridades estratégicas RIS (Fabricación avanzada, Energía, Healthtech) y en la nueva edición de este año incorporaremos Foortech.

Victor Gardeazabal



**INDUMETAL
RECYCLING**

*Líderes en
la gestión integral
de RAEE*