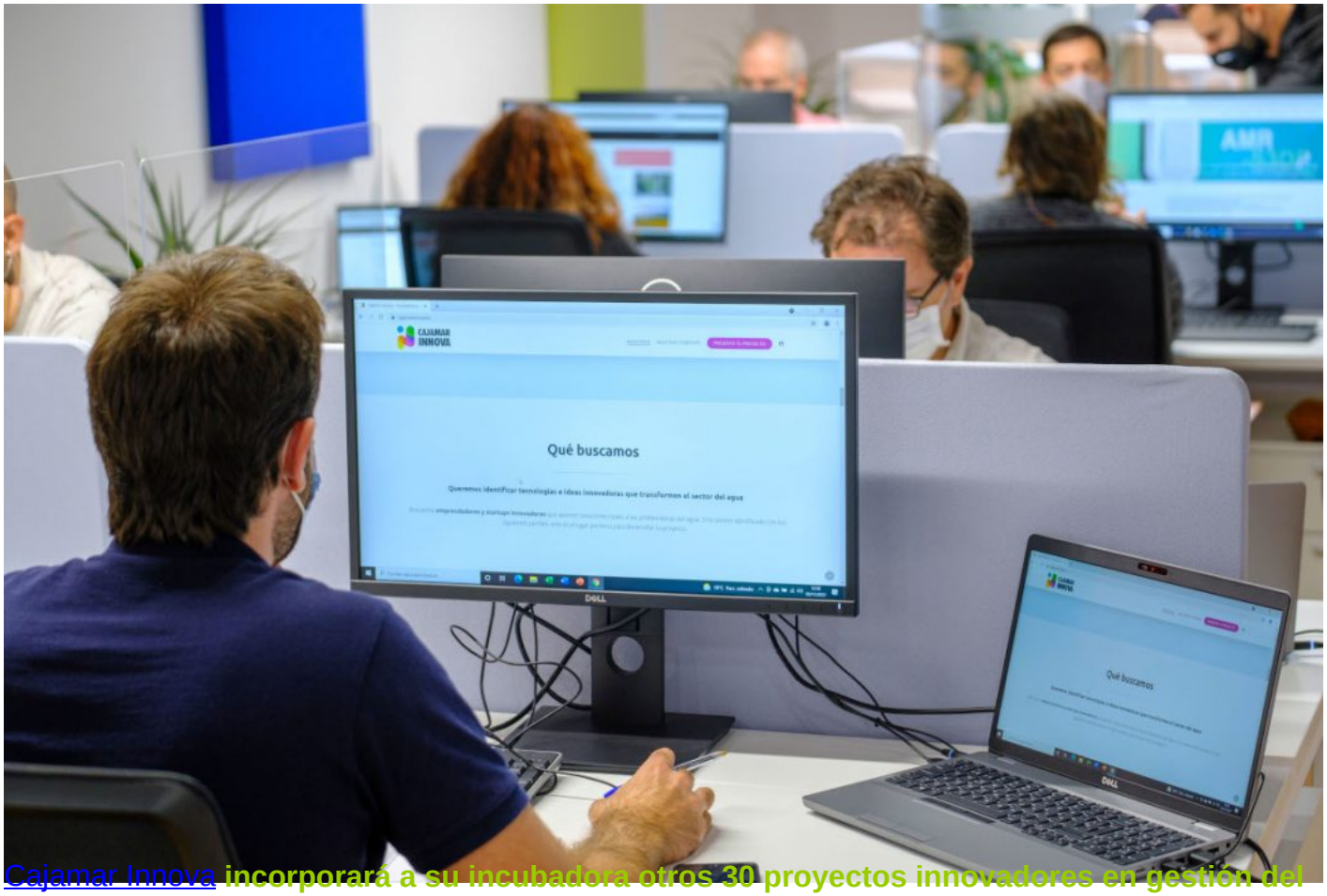
Cajamar Innova incorporará otros 30 proyectos innovadores en gestión del agua



Cajamar Innova incorporará a su incubadora otros 30 proyectos innovadores en gestión del agua. Esta segunda convocatoria está dirigida a empresas y startups de base tecnológica e innovadora, tanto nacionales como internacionales.

Cajamar Innova **ha abierto el plazo de inscripción para participar en la segunda convocatoria** de programas de incubación y aceleración para proyectos empresariales y startups de base tecnológica e innovadora que aporten soluciones viables en la gestión eficaz de los recursos hídricos en cualquiera de sus ámbitos: agrícola, industrial y urbano.

El director de **Desarrollo Sostenible de Cajamar, Roberto García Torrente, y la directora de Proyectos FEDER de la Fundación INCYDE, Natalia Vázquez Poza, junto al director de Cajamar Innova, Ricardo García Lorenzo**, han sido los encargados de presentar esta segunda convocatoria de la Incubadora de Alta Tecnología Cajamar Innova, promovida por ambas entidades.

En esta ocasión se seleccionarán 30 proyectos nacionales e internacionales en todos los niveles

de madurez tecnológica, que ofrezcan un valor diferenciador en el mercado, basados en soluciones disruptivas de alto impacto económico y social, escalables y con visión internacional.

De forma simultánea a esta convocatoria general, Cajamar Innova lanza una específica de retos dedicada a la búsqueda de soluciones a necesidades o problemas concretos planteados por seis de los socios estratégicos de Cajamar Innova: Agbar, la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE), Tedagua, Trops, La Unión y Vicasol. La inscripción a esta convocatoria específica no excluye poder presentarse a la general.

La presentación de candidaturas ya puede realizarse mediante el formulario disponible en la página web de Cajamar Innova (https://cajamarinnova.es/landing) en un plazo que finalizará el 11 de marzo para la convocatoria general, y **el próximo 24 de febrero para las convocatorias de retos.** En la web se pueden consultar las bases reguladoras que recogen los criterios y el procedimiento de selección de los 30 proyectos, de los que hasta un máximo de 18 pueden ser para la convocatoria específica de retos, susceptibles de realizar un proceso de incubación o aceleración de empresas en Cajamar Innova.

Para Ricardo García Lorenzo, director de Cajamar Innova, el objetivo es facilitar a los emprendedores vías para transformar sus iniciativas en servicios y productos competitivos en el mercado, pero también favorecer el conocimiento, la riqueza y el empleo, generando impacto en el sector y en la sociedad, aportando soluciones a los problemas de sostenibilidad.

“Lo que no podemos pretender es un crecimiento económico ilimitado en un mundo con recursos cada vez más finitos y el agua es un recurso finito. Seguramente no es solo un problema de disponibilidad de agua, que también, sino más un problema de gestión sostenible de los recursos hídricos”, ha precisado.

Asimismo, ha subrayado **la necesidad de lograr soluciones que resuelvan esos problemas y no solo en la industria agroalimentaria, sino en la industria en general y en el ámbito de la economía circular,** ya que “esto tiene que ser una cuestión prioritaria a nivel global”.

Por su parte, Natalia Vázquez ha destacado que “esta iniciativa está dentro de la Red de Incubadoras de Alta Tecnología que desde INCYDE estamos liderando y poniendo en marcha, y que cuenta ya con 17 centros hasta el momento especializados en diferentes sectores estratégicos a nivel mundial. El objetivo de esta Red es crear espacios y dotarlos de los equipos más avanzados, para transferir esa tecnología a las empresas y a los emprendedores, y hacerlos así más competitivos. Sectores como la salud, la automoción, el deporte, la industria 4.0, la industria cárnica o el agua, cuentan con un centro tecnológico en donde los emprendedores pueden acceder a las últimas tecnologías que se están desarrollando para implementarlas en su actividad habitual.”

Un acompañamiento integral y personalizado para cada proyecto

Tras la selección final de proyectos, prevista para los días 6 y 7 de abril, se notificará a todos los participantes por correo electrónico quiénes son los finalistas que pasarán a formar parte del programa de incubación o el de aceleración de Cajamar Innova, según la fase de madurez tecnológica en la que se encuentren.

El **Programa de incubación** está dirigido a emprendedores que aún deben trabajar el encaje problema-solución y la validación del modelo de negocio. También a emprendedores con, al menos, un producto mínimo viable y un modelo de negocio definido, pero que todavía deben trabajar el encaje producto-mercado y confirmarlo con las primeras ventas.

El **Programa de aceleración** está dirigido a startups que ya están en el mercado de manera incipiente con un producto y un modelo de negocio validados, y que han realizado las primeras ventas pero deben trabajar la parte comercial (marketing, canales, precios…) para lo que necesitan ampliar su base de clientes y sus ventas.

Ambos programas tienen una duración de seis meses, ampliables seis meses más, siempre que se considere necesario. En ese tiempo, los proyectos acogidos recibirán un acompañamiento integral adaptado a sus necesidades, a través del seguimiento personalizado por parte de mentores de cabecera, así como acceso a asesores especializados en cuestiones tecnológicas y de gestión empresarial.

Validación de los proyectos en entornos reales

Para garantizar el acceso de los usuarios a las mentorías individuales, independientemente de su ubicación geográfica, estas sesiones se ofrecerán *online*. Por su parte, los campus de Cajamar Innova tendrán, preferiblemente, un formato presencial. En ellos, los responsables de los proyectos recibirán formación individual y grupal en metodologías ágiles, así como talleres sobre técnicas de venta, marketing o relación con inversores, entre otros temas. También dispondrán de recursos y soportes técnicos y tecnológicos en la Estación Experimental Cajamar para validar sus prototipos y pilotos en entornos reales.

Tras finalizar los programas de incubación y aceleración, las empresas que los hayan culminado satisfactoriamente dispondrán de otros seis meses de seguimiento por parte del mentor de negocio, a través del **Programa de acompañamiento “No nos olvidamos de ti”**. Todo ello para garantizar que sus ideas en torno al uso y gestión del agua se transforman en servicios y productos tangibles, viables y competitivos.

Ecosistema de colaboración

Cajamar siempre ha sido consciente de la necesidad de realizar una gestión adecuada del agua. Desde la creación de sus centros experimentales en 1975, este recurso ha sido su principal línea de investigación.

En estos casi 50 años de trabajo, la entidad ha podido generar y transferir el conocimiento, así como crear todo un ecosistema de colaboración del que forman parte emprendedores, empresas, organismos públicos y privados, investigadores y los propios usuarios.

De esta comunidad abierta podrán beneficiarse también los programas incubados y acelerados en Cajamar Innova, gracias a la ayuda que se les proporcionará en la búsqueda de financiación e inversores, socios o personal, así como el contacto con potenciales clientes y mercados. “La gente cree que una startup lo único que busca es financiación e inversores, pero también necesita identificar nichos de mercado, alianzas estratégicas y una cartera de clientes. Por ello, desde Cajamar Innova, y siempre con el respaldo de una entidad financiera que es referente en el ámbito agronómico de España que es Cajamar Caja Rural, le ayudamos a encontrar todo lo que pueden necesitar tanto desde el punto de vista financiero como de desarrollo del negocio”, ha concluido Ricardo García Lorenzo.

Primera convocatoria

La primera convocatoria de Cajamar Innova, desarrollada durante el segundo semestre de 2021, recibió más de ochenta solicitudes, de las que una decena eran iniciativas internacionales, lo que demuestra el grado de interés por emprender y aportar soluciones en el sector del agua.

De entre todas las candidaturas, un comité integrado por profesionales cualificados en el sector del agua seleccionó once proyectos, de los que siete pasaron a formar parte del programa de incubación y cuatro del programa de aceleración.

Las líneas de trabajo de los proyectos acogidos por Cajamar Innova abarcaron aspectos como la gestión inteligente del riego, la producción de agua por condensación atmosférica sin necesidad de consumo energético o los sistemas de monitorización del agua y aire para el control de bacterias y microorganismos.