

La Junta de Castilla y León y la Fundación Caja de Burgos impulsan 20 empresas innovadoras a través de la Aceleradora Vertical de Energías Verdes æver dotada con 300.000 euros

La Aceleradora Vertical de Energías Verdes æver es un instrumento desarrollado en la especialización de la aceleradora de 'startup' o empresas emergentes innovadoras de la aceleradora Wolaria

Æver tiene como objetivo impulsar 20 empresas, desarrollar acciones de sensibilización para 200 personas, talleres de capacitación para 80 participantes y dos convocatorias para identificar nuevos retos de grandes empresas destinados a ocho 'startup'

Wolaria se sitúa en la 1ª posición como mejor aceleradora de España según el Financial Times y 13ª de Europa. Asimismo, Funcas la valora como la 2ª en el ranking de aceleradoras avanzadas de empresas

Castilla y León es líder en la generación de energías verdes en España con el 21,6% de potencia eólica y el 25,7% de hidráulica, 3ª en cogeneración y 5ª en fotovoltaica. Con el 88,7% de producción renovable frente al 52% nacional, sólo Noruega supera la producción de la Comunidad

La Aceleradora Vertical de Energías Verdes æver es una entidad promovida gracias el impulso de la Junta de Castilla y León y de la Fundación Caja de Burgos, que cuenta con recursos para el impulso de empresas innovadoras emergentes en el ámbito de las energías renovables. Para ello, tiene el apoyo de 300.000 euros aportados al 50% entre la Junta y la Fundación, con un horizonte temporal que abarca 2024 y 2025.

Esta aceleradora vertical se desarrolla como una especialización de la aceleradora Wolaria que ha sido valorada por entidades independientes como la 1ª posición como mejor aceleradora de España según el Financial Times y 13ª de Europa, y como la 2ª en el ranking de aceleradoras avanzadas de empresas por Funcas. Wolaria, que inició su actividad en 2012, desarrolla dos convocatorias cada año para 10 proyectos innovadores y ha impulsado más de 230 startups en su andadura.

Æver tiene como objetivo impulsar proyectos de scale-ups (startups que han crecido y que tienen posibilidad de expandirse en el mercado) con potencial en el entorno de las energías verdes, que por su peculiaridad necesitan un apoyo específico, aprovechando

las oportunidades que presenta el sector y las fortalezas de Castilla y León. Esta aceleradora con sede en Burgos da servicio de apoyo a proyectos en todo el territorio de la Comunidad y tiene como objetivo atraer proyectos externos que se implanten en Castilla y León.

Asimismo, æver tiene como finalidad identificar proyectos de Energías Verdes; ayudar a las empresas del sector a lanzar nuevos proyectos, consolidarse y crecer; el lanzamiento de retos por parte de las entidades y corporaciones ya consolidadas para resolver sus necesidades e identificar nuevos proyectos; aflorar y atraer talento; fortalecer el Ecosistema de las Energías Verdes en la Comunidad y su crecimiento económico; mejorar la innovación y competitividad del ecosistema empresarial; y finalmente, fortalecer el vínculo y conocimiento mutuo de necesidades y capacidades entre las entidades que conforman la cuádruple hélice del ecosistema de emprendimiento e innovación.

Servicios de æver

La aceleradora pone a disposición de las empresas emergentes un conjunto de servicios de apoyo adaptados a las necesidades individuales. En el marco de la aceleradora Wolaria y con su misma filosofía, la aceleradora vertical ofrece apoyo gratuito a las empresas para su consolidación en Castilla y León, lo que hace a través de la realización de las siguientes actividades:

- Servicios de acompañamiento, que incluyen la elaboración de la hoja de ruta para acelerar cada proyecto seleccionado (10 en total), talleres de capacitación tecnológica con una participación de 80 personas, mentorización especializada ad hoc (al menos 350 horas), servicios tecnológicos (al menos 6), apoyo al desarrollo de negocio (primeros clientes, networking, participación en eventos de referencia, etc.), y espacios para el emprendimiento, entre otros.

- Programa de innovación abierta para identificar necesidades o retos de innovación de empresas consolidadas, que incluye 2 convocatorias de retos y 2 convocatorias de soluciones a los mismos (al menos 8 retos y 4 soluciones en total). Existe un apoyo económico para el desarrollo de la solución por parte de la scale-up con un mínimo de 4.500 euros, que podría incrementarse hasta un máximo de 9.000 en función del número de retos identificados, lanzados y resueltos satisfactoriamente.

- Instrumentos financieros propios de ICECYL y de la Plataforma Financiera.

- Acceso a los servicios ofrecidos por Polo Positivo de la Fundación Caja Burgos y Wolaria de ICECYL para las necesidades empresariales horizontales.

- Dinamización de la aceleradora, que incluye el lanzamiento de convocatorias (2 convocatorias; 1 anual), participación en eventos, al menos 6, para la captación de proyectos (al menos 10), y acciones de sensibilización (al menos 6 con la participación de 200 personas).

Hasta el momento se han realizado acciones de captación de proyectos en encuentros celebrados en Ávila, Burgos y Valladolid en relación al desarrollo de nuevos proyectos basados en el Hidrógeno; acciones de sensibilización relativas al PERTE de descarbonización y el sistema de certificado de ahorro energético; se ha lanzado la primera convocatoria de aceleración cuyo plazo termina el 20 de diciembre de 2024; y se ha lanzado también, la primera convocatoria de retos para corporaciones

Castilla y León líder en energías verdes

Castilla y León tiene la mayor potencia renovable instalada en España con más de 13.611 MW, lo que supone que el 95,8% de su parque de generación. La Comunidad aporta el 16,9% del total nacional de potencia instalada renovable. Asimismo, lidera también en 2023 la producción de energía limpia con 23.271 GWh lo que indica que el 88,7% de la energía eléctrica generada en Castilla y León ha sido con renovables. La Comunidad aportó al mix nacional el 17,3% del total renovable generado.

Castilla y León es líder en España, donde produce el 21,6% de potencia eólica y el 25,7% de hidráulica y se sitúa como la 3ª comunidad en cogeneración y la 5ª en fotovoltaica. Con el 88,7% de producción renovable frente al 52% nacional, sólo Noruega mejora la producción de la Comunidad.

La Comunidad supera ya el objetivo de la actualización del Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC) de alcanzar el 81% de generación eléctrica renovable en 2030 en todo el territorio nacional.

En 2023, Castilla y León continuó siendo la comunidad autónoma con mayor generación renovable del país: 23.271 GWh que supusieron el 88,7 % del total de la producción de la Comunidad. Tanto la generación como la cobertura con renovables en el mix son los datos más altos de toda España en 2023, lo que consolida su liderazgo en energías renovables. El pasado año, la eólica fue la primera tecnología de la estructura de generación de Castilla y León al aportar más de la mitad del mix de producción. Gracias a este volumen, sigue siendo la comunidad que más energía eléctrica ha producido a partir de la fuerza del viento 13.553 GWh lo que supone el 21,67% de todo el país.

Asimismo la Hidráulica con 7,7 GWh producidos sitúa a Castilla y León como la segunda en esta tecnología, que ha producido el 24,97% de toda la hidráulica de España sólo por detrás de Galicia que aportó el 33% del total hidráulico . Por último, en cuanto a la producción de solar fotovoltaica, con 2,6 GWh aportados en 2023 a sistema eléctrico nacional sitúa a la Comunidad como la 5ª en producción.

Por último, la producción eléctrica total de Castilla y León se acercó a 10% (9,65%) de la aportación energética nacional en 2023.