



Repsol y Krean lanzan Ekiluz para promover cooperativas ciudadanas de generación renovable

- Posibilitará infraestructuras de energía sostenible cercanas al usuario a través de **parques solares de una dimensión significativa, de entre 1 MW y 5 MW**, que permitan aprovechar economías de escala.
- **Ekiluz** facilitará el acceso a la generación solar de electricidad independientemente del lugar de residencia, **abarcando desde núcleos urbanos de mayor población hasta zonas rurales**.
- Favorecerá un **protagonismo real de las personas dentro del sector energético**, ya que sus cooperativistas podrán generar tanta electricidad renovable como la que consuman y realizar un seguimiento de la mejora ambiental obtenida.

Repsol y Krean (Corporación MONDRAGÓN) se han aliado para promover la creación de cooperativas ciudadanas de generación renovable mediante el lanzamiento de Ekiluz, una iniciativa que pretende transformar la relación de los consumidores con la energía, proporcionándoles una participación real y efectiva en su gestión. El Consejero Delegado de Repsol, Josu Jon Imaz, el Presidente de la Corporación Mondragón, Iñigo Ucín, y el Director General de Krean, Jon Berbel, han formalizado hoy esta alianza en un encuentro en Campus Repsol (Madrid), sede de la compañía multienergética.

Este tipo de comunidades energéticas, alineadas con la normativa climática europea, facilitan una mayor involucración de la ciudadanía en la generación renovable y, en el caso de Ekiluz, posibilitarán un acceso generalizado a la energía eléctrica fotovoltaica, incluso en entornos complejos como núcleos urbanos con edificios verticales y sin espacios inmediatos para ubicar los paneles solares. Ekiluz también permitirá a zonas rurales organizarse y acceder a instalaciones colectivas, contribuyendo a su desarrollo socioeconómico.

Para lograrlo, Ekiluz utilizará infraestructuras energéticas de una dimensión significativa, con parques fotovoltaicos de entre 1 MW y 5 MW de potencia que generarán energía de cercanía (kilómetro 0). El objetivo es que los cooperativistas puedan aprovechar las economías asociadas a este tipo de instalaciones y generar en las mismas un volumen de energía equivalente a todo su consumo eléctrico anual.

Cada cooperativa de Ekiluz construirá y operará estructuras con un coste de generación estable y por un plazo de operación muy prolongado (25 años o incluso superior), con un modelo que integrará los aspectos técnicos y económicos con los sociales. Los ciudadanos podrán participar en la cooperativa que construya y gestione sus parques y disponer de sus propios paneles solares identificados, teniendo así una mayor participación y control en los procesos.





Los resultados revertirán en la factura eléctrica de cada cooperativista, que podrá realizar un seguimiento de la generación de electricidad renovable de los paneles que tiene asignados, así como de la mejora ambiental conseguida.

Impulso de la transición energética

El objetivo de Ekiluz es extender la generación renovable y dar un paso más en el impulso de la transición energética, permitiendo que cualquier persona pueda generar tanta electricidad renovable como la que consume anualmente. Todo ello con la garantía del acompañamiento de administraciones e instituciones más próximas para asegurar una correcta gestión y garantizar un desarrollo ordenado y eficiente.

Las comunidades energéticas desarrolladas como cooperativas permitirán la presencia de asociaciones del entorno, así como de administraciones públicas como ayuntamientos, diputaciones y otras entidades que, dentro de su estrategia de transición energética, quieran acompañar a su comunidad y empoderar a los vecinos en la generación de su propia energía y la gestión de las instalaciones.

El proyecto Ekiluz nace impulsado por dos socios, Repsol y Krean, que apuestan por proyectos renovables sustentados en comunidades energéticas, integrando una visión industrial que garantice la competitividad de todos sus procesos con una evaluación rigurosa de cada fase y cada acción. Compañías especializadas de ambos grupos apoyarán a las cooperativas, asegurando el correcto funcionamiento de las instalaciones durante toda su vida útil, aportando a las mismas la gestión experta, ordenada y eficiente de las cooperativas de Krean y la experiencia en grandes proyectos y la comercialización de energía de Repsol.

El pasado mes de noviembre, durante la presentación de su Plan Estratégico 2021-2025, Repsol avanzó y profundizó en su objetivo de ser una compañía con cero emisiones netas en 2050, a partir de una exigente hoja de ruta con metas intermedias más ambiciosas e inversiones por valor de 18.300 millones de euros. Las destinadas a iniciativas bajas en carbono ascenderán a 5.500 millones de euros entre 2021 y 2025, un 30% del total.

Sobre Krean y Corporación MONDRAGÓN

Corporación MONDRAGÓN es el primer grupo empresarial del País Vasco y el décimo de España. Es referente mundial en el ámbito cooperativo, con más de 80.000 personas organizadas en un centenar de cooperativas con 150 filiales, además de fundaciones, mutuas, entidades de cobertura y servicios internacionales. Entre ellas está el Grupo Krean, con más de 15 años de trabajo en estructuración de proyectos renovables, referente en el País Vasco en promoción de proyectos fotovoltaicos y en su socialización, y con reconocida experiencia en el desarrollo de proyectos, todo ello tanto en España como a nivel internacional.





Sobre Repsol

Repsol es una compañía global de multienergía que lidera la transición energética y se ha marcado el objetivo de ser cero emisiones netas en 2050. Está presente en toda la cadena de valor de la energía y emplea a 24.000 personas. Es un actor relevante del mercado de luz y gas en España, con 1,2 millones de clientes. Repsol cuenta en la actualidad con casi 3.300 MW de capacidad total instalada de generación baja en carbono y más de 2.600 MW en desarrollo.

Contacto de prensa Repsol

Telf. 91 753 87 87
prensa@repsol.com
www.repsol.com

Contacto de prensa Krean

Telf: 917 022 474
news@krean.com
www.krean.com

