

Memoria Innovación 2025

sacyr

D.G. Sostenibilidad, Medioambiente e Innovación

Buga, Buenaventura - Colombia

Innovación



La **innovación** guía nuestra manera de **entender el progreso**. Nos permite explorar nuevas formas de diseñar, construir y operar infraestructuras, siempre con la ambición de generar **más valor** para las **personas** y los **territorios** donde estamos presentes.

Es parte de nuestra cultura y nos ayuda a reforzar los **objetivos estratégicos de la compañía**, impulsando una forma de trabajar más eficiente, colaborativa y orientada al futuro.

Avanzamos hacia un modelo cada vez más **sostenible** y preparado para los **desafíos de los próximos años**.

Nuestra
hoja de ruta

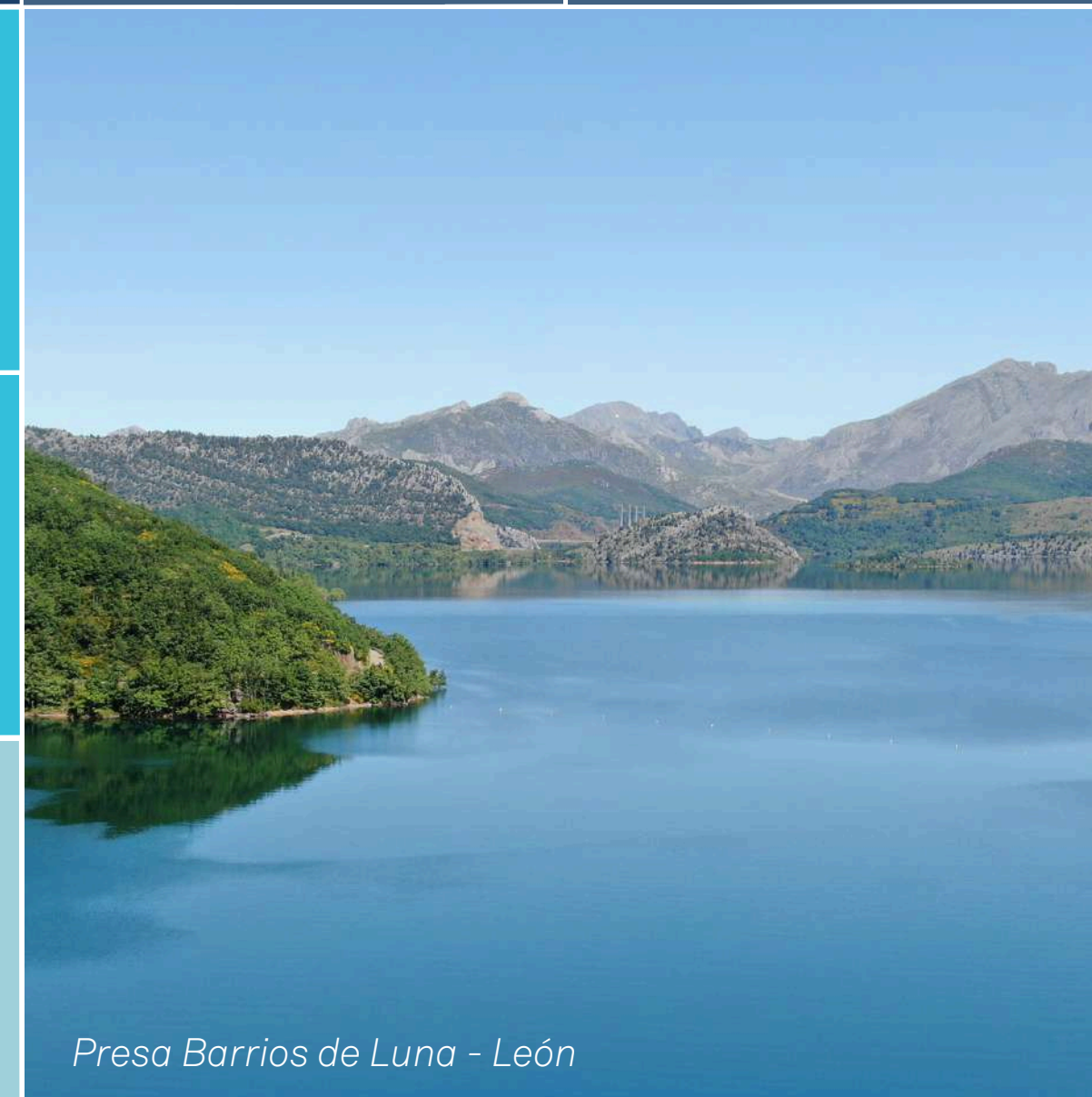
12
Nuevos
proyectos

8,2M€
Inversión en
innovación

30
Proyectos en
desarrollo

3,3M€
Inversión con foco
sostenible

9
Empresas del
grupo certificadas



Presas Barrios de Luna - León

En ruta hacia la cima...



Sacyr
Sherpa

2

Proyectos de Sacyr
iChallenges

28

Proyectos con foco
sostenible

15

Proyectos con
fondos propios

15

Proyectos inversión
pública

13

Proyectos con
startups



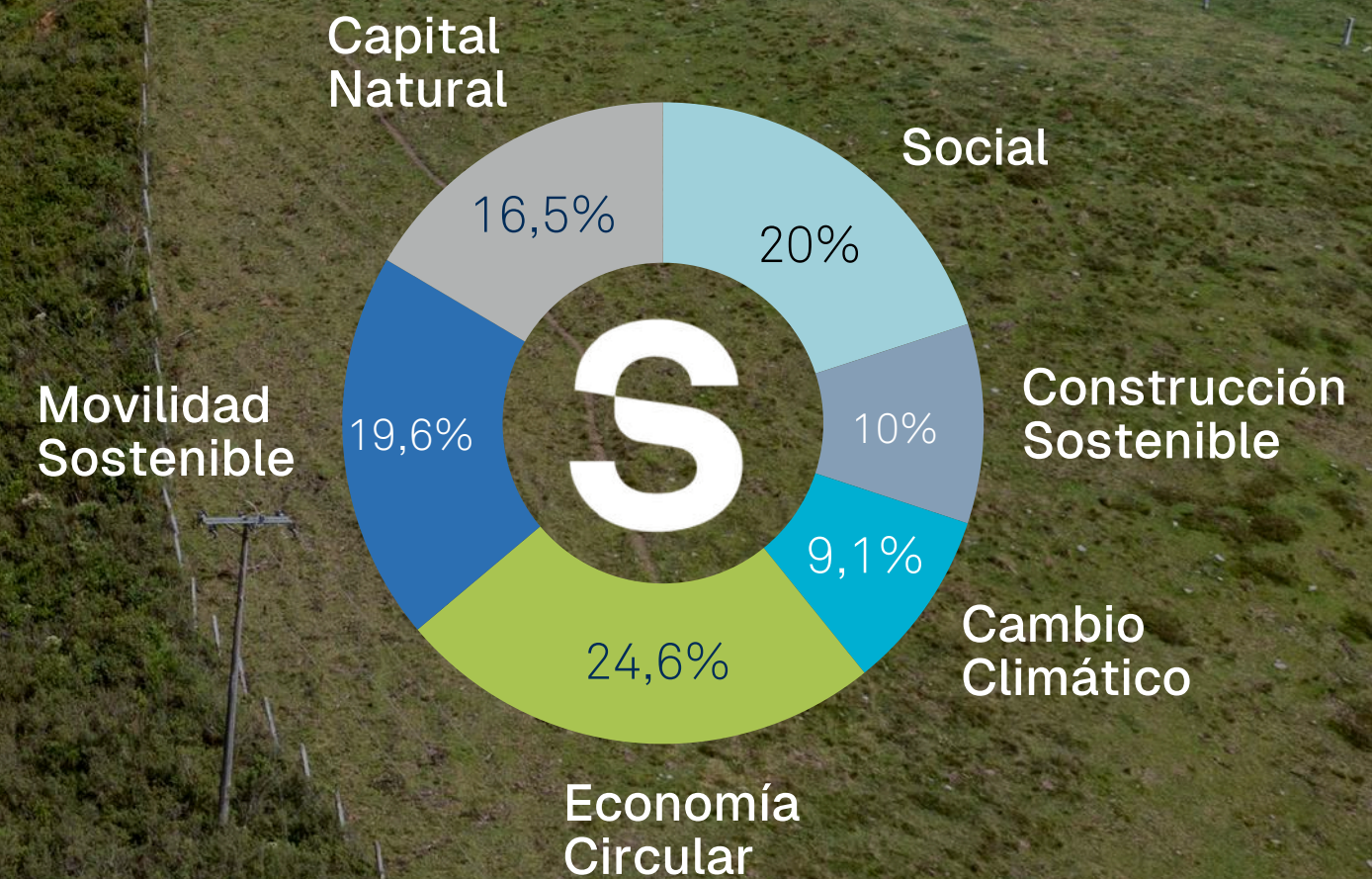
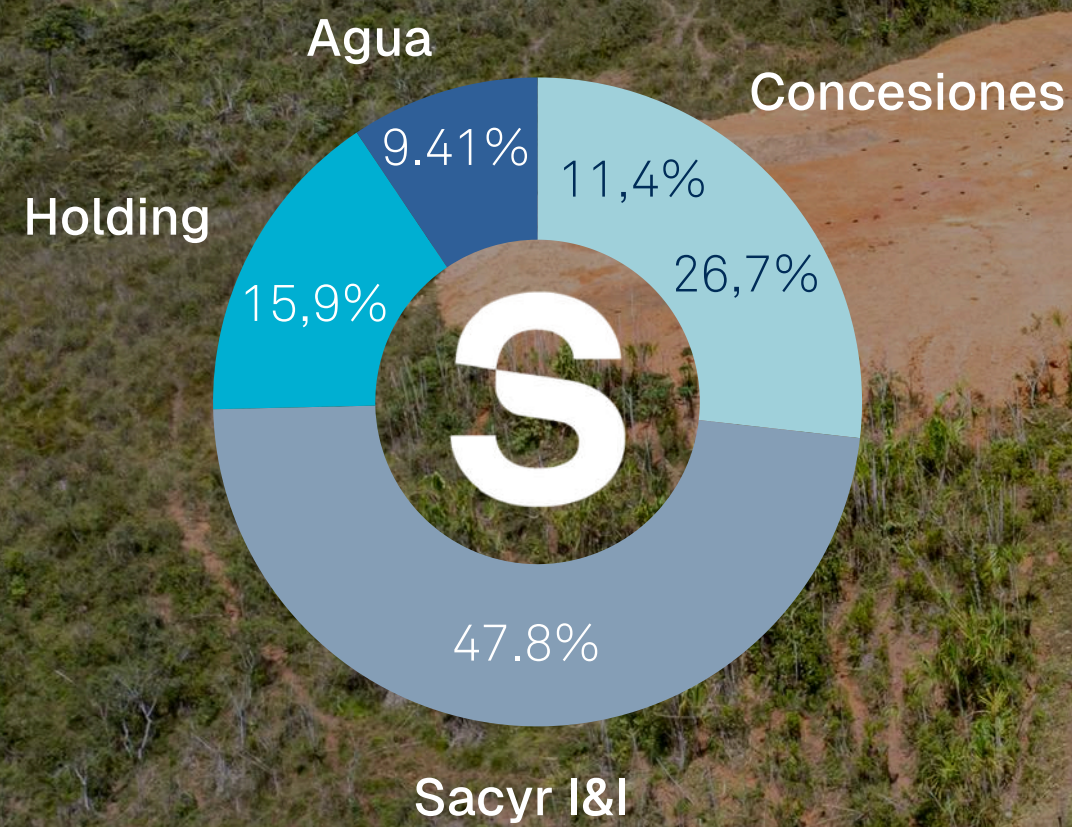
Inversión por negocio 2025



Inversión por proyecto 2025



Inversión por ámbito ambiental 2025



Life Hyreward

Sistema híbrido para la producción de energía renovable a partir de salmuera de desalinización.

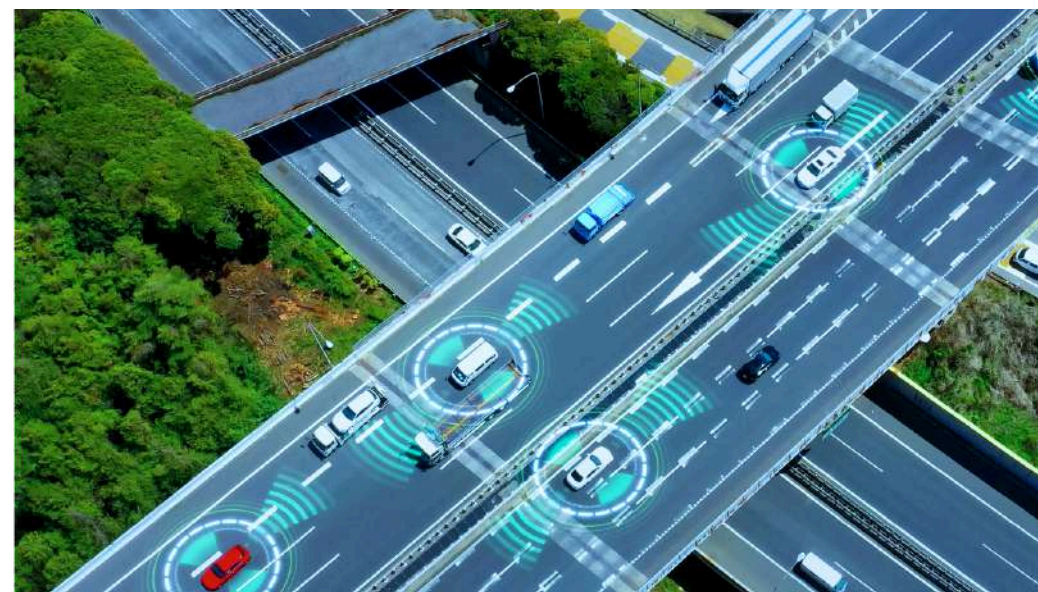
Su objetivo es evaluar un proceso de desalación más sostenible que combine la ósmosis inversa con la electrodiálisis inversa. Este proceso genera energía limpia sin impactos ambientales negativos, reduciendo las emisiones de GEI y los efectos asociados al cambio climático.



Movinn

Ecosistema de innovación, movilidad inteligente y segura.

El objetivo de MOVINN es impulsar el desarrollo tecnológico y la innovación en torno a la movilidad inteligente y segura, facilitando la colaboración entre los principales agentes del sector, como son empresas, centros de conocimiento, administraciones públicas, asociaciones o agentes sociales.



Valdesc

Soluciones innovadoras para la valorización de RCD complejos y la descarbonización del sector de la construcción.

El proyecto da respuesta a la necesidad de la industria de la construcción de incrementar la transformación hacia una economía circular, la digitalización y la descarbonización de procesos, productos y sistemas constructivos.



Sustain

Innovación para repensar el espacio urbano.

Su objetivo es explorar nuevas formas de organizar las ciudades para que sean más cómodas, seguras y sostenibles. Aplica metodologías avanzadas para mejorar la gestión de los espacios urbanos, donde la calidad de vida, las personas y el medio ambiente son la prioridad.



Exoesqueletos

Tecnología, salud y seguridad laboral.

El objetivo es medir cómo estos dispositivos pueden reducir el esfuerzo físico, mejorar la ergonomía y transformar la forma como se realizan tareas repetitivas y exigentes. Además, a través de un protocolo de análisis muscular, cinemático y funcional, se identifica el más eficaz en la mejora del bienestar de los trabajadores.



Icónica

Conectividad en carretera.

El proyecto icónica tiene como objetivo utilizar tecnologías inteligentes y predictivas para mejorar la seguridad de las carreteras y adaptarlas a los nuevos modelos de movilidad y vehículos autónomos. Además, facilita la comunicación en tiempo real entre los vehículos y la infraestructura e incorpora elemento como balizas inteligentes.





La innovación se alimenta de la inspiración. Seguimos impulsando espacios donde descubrir nuevas miradas, entender hacia dónde evoluciona el mundo y conectar con expertos que desafían lo establecido.

En 2025, Sacyr iFridays ha reforzado su papel como **punto de encuentro** para reflexionar sobre las principales **tendencias y retos**. A lo largo del año, acercamos ideas, aprendizajes y experiencias que nos ayudan a **anticipar cambios**. Cada sesión es una **oportunidad** para aprender juntos, escuchar a referentes de distintos ámbitos y comprender cómo la **innovación transforma empresas, industrias y la vida de las personas**.

Visualizaciones
2025

 1.025

Visualizaciones
por sesión

 340

Eventos
2025

 3

MEDIASET España.

 bizum


BY MUTUA

Sacyr iPodcast



Sacyr iPodcast nace como un nuevo espacio para **acercar la innovación** a toda la organización.

Esta iniciativa tiene el propósito de **inspirar, sensibilizar y dar visibilidad** a las ideas, proyectos y avances que se desarrollan en nuestras distintas **unidades de negocio**.

Contamos con voces expertas que nos ayudan a explorar tendencias emergentes, conocer casos reales y comprender cómo **la innovación está transformando nuestro sector**. Este formato permite aprender de una manera ágil y accesible, adaptada al ritmo e interés de cada persona.

Ampliamos así nuestros canales para compartir conocimiento y fortalecer una **cultura innovadora, abierta y en constante evolución**.



Premios



Premios Cinco Días:
Directivo más Innovador



Premios Forbes:
Liderazgo Global
con Impacto positivo



Premios PTEC:
Mejor Proyecto Nacional
por Hospital Cognitivo



EnerTIC:
Proyecto tecnológico
más innovador por
Hospital Cognitivo



**Global Prize for
Innovation in Water:**
Producción sostenible
de agua y conservación
del medio ambiente



Australian Water Award:
Innovación en Proyectos
de Infraestructura Marina



AEDyR Awards:
Categoría Sostenibilidad



**Sustainability Yearbook
Member:**
Destaca a las empresas
líderes mundiales en
sostenibilidad

Premios Innovadores Naturales

En su **10ª edición**, los **Premios Innovadores Naturales** siguen destacando el **talento** creativo y **transformador** que existe dentro de Sacyr. Este reconocimiento refleja nuestra **apuesta continua por la innovación** y se ha convertido en una cita anual que celebra los **valores** que nos impulsan como compañía, reforzando nuestra ambición por ser **más competitivos, sostenibles y pioneros** en nuestro sector.



10ª edición | Premios Innovadores Naturales 2025

2016 - 2025
+300 Innovadores | **10** Ediciones



Premios Innovadores Naturales



Somos **Excelencia**

 **España:** Abdullah Al Sadi.

 **Perú:** Daniel Mateo.

 **Colombia:** José Vicente Bocanegra.



Somos **Superación**

 **España:** Alfredo Pérez, Miguel Tejeda, Carmen Martín.

 **Perú:** Gabriela Ríos, Adela Verástegui.

 **Colombia:** Miguel Angel Acosta.



Somos **Equipo**

 **España:** Miguel Ángel Moreno, Rafael Barrera y Andrea González.

 **Perú:** Vicky Salazar.

 **Colombia:** Freddy Beltran y Leybi Camelo.



Somos **Sostenibilidad**

 **España:** Antonio Luna.

 **Perú:** Jessica Paola Sosa.

 **Colombia:** Javier M Morales.

sacyr



117

Candidaturas



18

Premiados



11

Países

sacyr Premios Innovadores Naturales 2025

Premios Innovadores Naturales



Galería de innovadores 2025



10^a
edición

Premios
Innovadores
Naturales 2025

Premios Innovadores Naturales



Galería de innovadores 2025



Perú



Colombia



10^a
edición

Premios
Innovadores
Naturales 2025

An aerial photograph of a large, calm reservoir surrounded by rolling green hills. A paved road winds through the foreground and middle ground. The sky is blue with scattered white clouds. A red triangular graphic is in the top left corner.

D.G. Sostenibilidad Medioambiente e Innovación

sacyr