



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2025



MEDIDAS Y ESTRATEGIAS DE GESTIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN E&P ARGENTINA.



Objetivo

Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de la tierra y detener la pérdida de biodiversidad



Tipo de Iniciativa

Acción
Proyecto
Programa



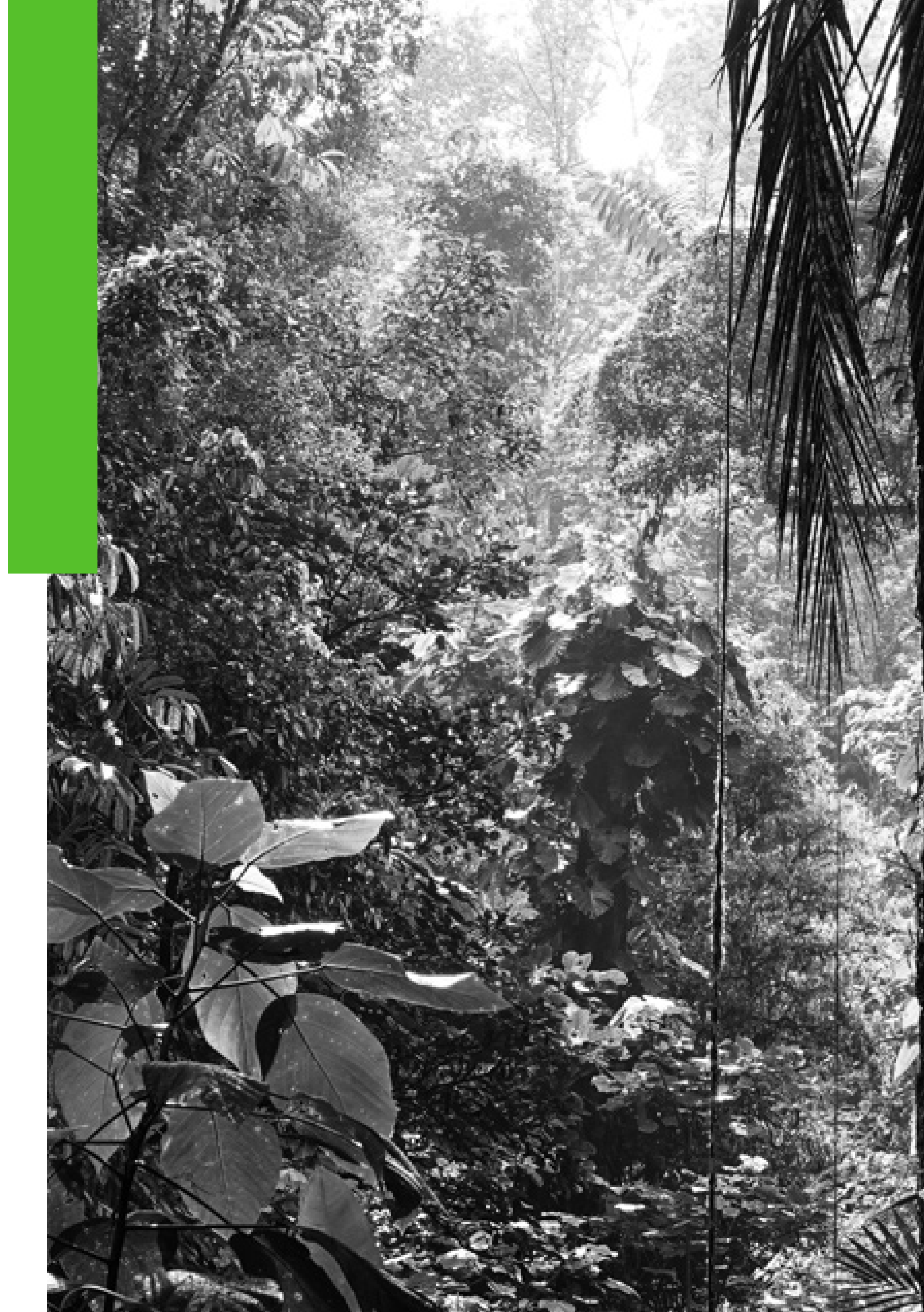
Localización:

- Provincia: La Pampa, Mendoza, Neuquén

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 15.2. Para 2020, promover la gestión sostenible de todos los tipos de bosques, poner fin a la deforestación, recuperar los bosques degradados e incrementar la forestación y la reforestación a nivel mundial

Meta 15.3. Para 2030, luchar contra la desertificación, rehabilitar las tierras y los suelos degradados, incluidas las tierras afectadas por la desertificación, la sequía y las inundaciones, y procurar lograr un mundo con una degradación neutra del suelo



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Pluspetrol cuenta con una línea estratégica de Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos (BES) cuyo objetivo principal es lograr la restauración de las áreas intervenidas por la compañía a partir de sus actividades.

Para esta línea se definieron las siguientes etapas de ejecución: Medición, Planificación y Reducción y finalmente Monitoreo.

En la etapa de medición para cada una de las áreas de concesión donde desarrollamos actividades se generó una metodología para medir la superficie intervenida con año base 2021, mediante el procesamiento de imágenes satelitales que permitió la determinación y cuantificación de sectores intervenidos y con vegetación natural. Aplicando la combinación de índices es posible clasificar y separar los

pixeles correspondientes a suelo natural con vegetación de los pixeles de suelo descubierto o rocoso. Pixeles por debajo de la media corresponden a terreno libre de vegetación, mientras que los pixeles por encima de la media corresponden a terreno natural. De esta forma se calcularon la superficie de áreas intervenidas.

En el marco de la etapa de Planificación y Reducción, se desarrolló, con la colaboración de consultoras locales, una metodología basada en el índice de similitud con el entorno natural no disturbado. Este índice se calcula a partir de distintos indicadores biológicos y la metodología ha sido avalada por la Universidad Nacional del Comahue. Según la valoración del índice las áreas se clasifican en: áreas a

restaurar (índice menor al 30%), áreas en restauración (índice entre 30 y 60%) y áreas restauradas (índice mayor al 60%).

Para aquellas áreas que se encuentran en la categoría “En restauración”, anualmente, se definen acciones específicas que incluyen proyectos de revegetación con especies nativas, trasplante de especies, escarificado y/o preservación de top soil (capa superior del suelo).

Finalmente, para la etapa de monitoreo, se realizan relevamientos de campo para ajustar las superficies de acuerdo con cada clasificación, que son la base de los proyectos de restauración para el año siguiente.



Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE GESTIÓN Y RESULTADO

Para materializar las acciones diseñadas para la gestión de BES se han desarrollado: tableros de seguimiento de áreas intervenidas en entorno Sistema de Información Geográfica, con utilización de distintos índices e indicadores. Estas herramientas nos permiten contar con datos precisos y actualizados al momento de la toma de decisiones y realizar el seguimiento y monitoreo de los avances en la obtención de metas.

Alianzas Estratégicas

- *Privadas (Cadena de valor / Joint Venture)*
- *Sector Académico*

Cadena de Valor

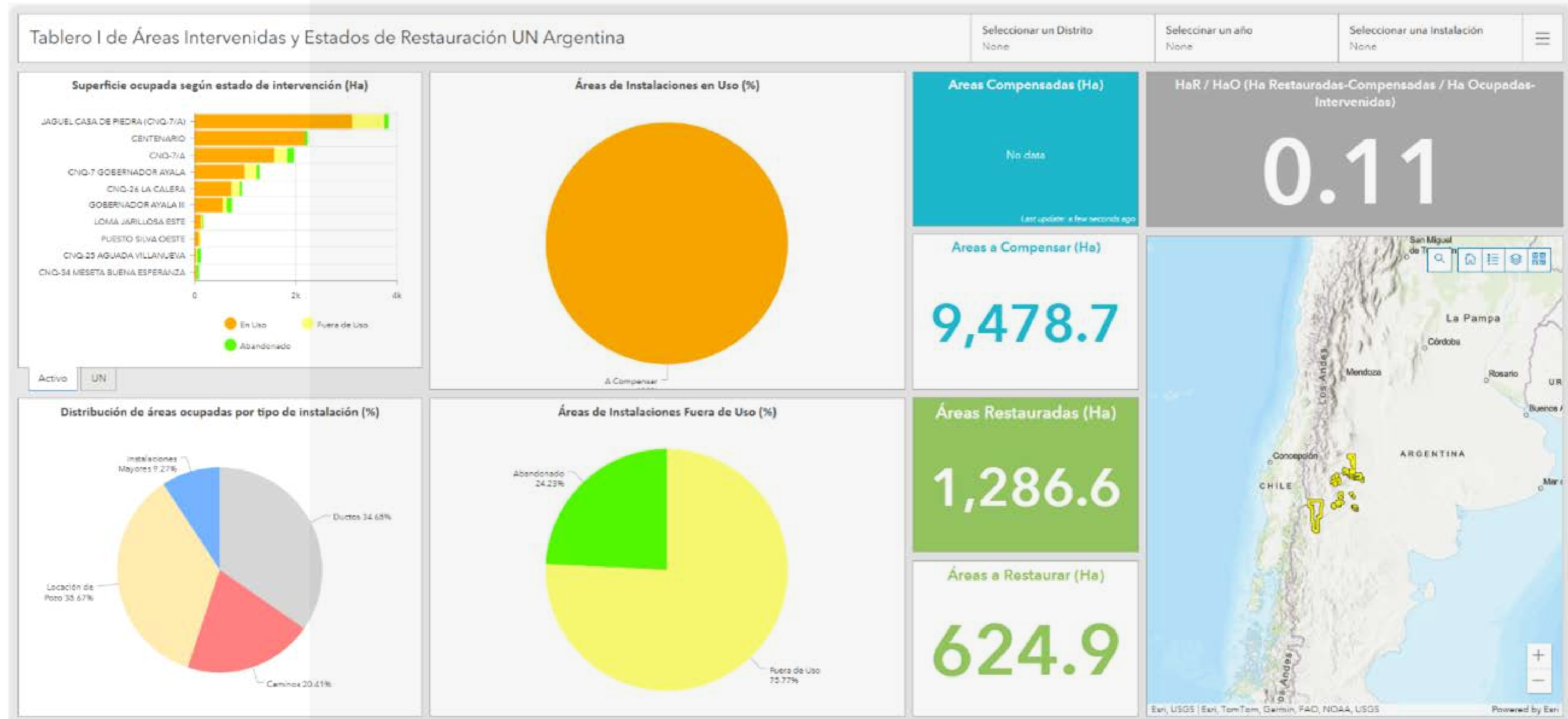
Consultoría especializada.

Anexo

- **Referencia al Informe de Sostenibilidad:**
https://www.pluspetrol.net/es/sostenibilidad/Informe_de_Sostenibilidad_Pluspetrol_2024.pdf



Anexo





Esta iniciativa se presentó en el marco del programa "Conectando Empresas con ODS" desarrollado por CEADS en alianza con EY Argentina.

COPYRIGHT 2025