

# Potenciando la Transición Energética para un Futuro más Sostenible.

Caso de Estudio\_



APLANET

# Introducción.

Para crear este estudio de caso hablamos con Alfredo Menéndez Morán, Jefe de Sostenibilidad y Mejora Continua de EDP España, una de las ramas de EDP, una compañía global líder en energía.

EDP tiene una presencia significativa en 29 países y está activa en **toda la cadena de valor** de la electricidad, desde la generación hasta la distribución y comercialización de electricidad y servicios de valor añadido vinculados a la energía.

EDP España es una parte integral de esta gran energética, operando en las áreas de generación, distribución y comercialización de electricidad en el país. A pesar de ser parte de una organización global, EDP España se esfuerza por adaptar sus operaciones y estrategias a las necesidades y expectativas locales, manteniendo siempre una alineación con la estrategia global de EDP.

La sostenibilidad es un pilar fundamental en la estrategia de EDP. La empresa se ha propuesto **liderar la transición energética** y crear un valor superior para todos sus grupos de interés. Están comprometidos con acelerar el proceso de transición energética, un paso que consideran vital para la sostenibilidad global.

Su enfoque en la sostenibilidad abarca una amplia gama de aspectos, desde la **descarbonización y la protección del medio ambiente hasta la economía circular y el impacto social**. Además, la gobernanza también juega un papel crucial en su modelo, ya que proporciona una señal al mercado, a sus inversores y a todo su entorno de cómo operan con ética, integridad, valores y un enfoque constante en la excelencia ESG.

En este estudio de caso, exploraremos cómo EDP España ha utilizado APLANET para mejorar su gestión de la sostenibilidad. Examinaremos cómo la plataforma ha ayudado a la empresa a superar sus desafíos, cómo ha facilitado la recopilación y gestión de datos de sostenibilidad y cómo ha beneficiado a EDP en su camino hacia la sostenibilidad.

A través de este viaje, obtendremos una visión más profunda de cómo una gran empresa energética puede utilizar la tecnología para impulsar su compromiso con la sostenibilidad y liderar la transición energética.

# El Reto de la Gestión de Datos en EDP.

Dentro del universo de la sostenibilidad, la recopilación y gestión de datos puede ser un laberinto. Para EDP España, una empresa global con tres plataformas de negocio distintas - generación, distribución y comercialización de electricidad - este laberinto era aún más intrincado.

Como explica Alfredo Menéndez Morán, Jefe de Sostenibilidad y Mejora Continua de EDP España, **"Teníamos diferentes sistemas en las diferentes negocios, con diferentes responsables, con diferentes dueños de la información que se trataban y se agregaban de forma diferente"**. Esta diversidad de sistemas y responsables **complicaba la recopilación de datos de sostenibilidad** y la creación de informes precisos y oportunos.

Además, la necesidad de adaptar la estrategia de sostenibilidad global de EDP a las realidades locales de cada región añadía otra capa de complejidad. **"Hacemos un estudio de materialidad propio"**, explica Alfredo, **"Consultamos a nuestros grupos de interés, para saber cuáles son las necesidades y expectativas locales"**.

**Alfredo Menéndez Morán,**  
Jefe de Sostenibilidad y Mejora Continua, EDP España



Esto requería un **enfoque flexible y adaptable**, capaz de tener en cuenta las especificidades de cada geografía y comunidad local. **"EDP en España va a actuar de una forma coordinada, alineada con la estrategia global, pero teniendo en cuenta todas las especificidades locales de las geografías, de las áreas, de las comunidades locales, de los grupos de interés donde estamos presentes y donde operamos"**, añade Alfredo.

La **recopilación de datos era un proceso manual** y laborioso, plagado de correos electrónicos, llamadas y sistemas dispares. **"El tiempo que necesitábamos para recopilar toda la información era muy grande y la probabilidad de cometer algún fallo estaba encima de la mesa todos los días"**, comenta Alfredo. Además, la falta de un sistema unificado dificultaba la agregación de datos y la presentación de una imagen conjunta de EDP España.

**Alfredo Menéndez Morán,**

Jefe de Sostenibilidad y Mejora Continua, EDP España



---

En resumen, EDP necesitaba una solución que pudiera **unificar sus sistemas de recopilación** de datos, adaptarse a las necesidades locales y facilitar la gestión y el reporte de sus esfuerzos de sostenibilidad. La búsqueda de esta solución llevó a EDP a APLANET.

# Cruzando Caminos con APLANET y Uniendo Fuerzas.

El camino de EDP hacia una gestión de sostenibilidad más eficiente y unificada se cruzó con APLANET en un escenario de innovación y emprendimiento. **"APLANET participó en un programa de startups de EDP que se llamaba EDP Starter"**, recuerda Alfredo. Este programa, diseñado para identificar y apoyar a startups con potencial para aportar valor al negocio de EDP, fue el punto de partida de una colaboración que cambiaría la forma en que EDP gestionaba su sostenibilidad.

**Alfredo Menéndez Morán,**

Jefe de Sostenibilidad y Mejora Continua, EDP España



APLANET, con su propuesta de una **plataforma unificada para la gestión de la sostenibilidad**, captó la atención del equipo de innovación de EDP. **"El equipo de innovación de EDP España vio que era una startup con una herramienta que podría tener utilidad"**, comenta Alfredo. APLANET fue una de las finalistas del programa EDP Starter, y esto llevó a una oportunidad para probar la plataforma en un entorno real.

El equipo de sostenibilidad de EDP decidió probar APLANET, y comenzaron a colaborar para adaptar la plataforma a sus necesidades específicas.

"Comenzamos un poco a testear esta herramienta y a colaborar con APLANET y ver un poco cómo podríamos automatizar ese acceso a la información que hacíamos de diferentes sistemas, de vueltas de correos electrónicos, de llamadas, de capturar información de un sitio o de otro. Pues intentar agregarlo dentro de la herramienta para facilitarnos el reporte", explica Alfredo.



**Alfredo Menéndez Morán,**  
Jefe de Sostenibilidad y Mejora Continua, EDP España



El encuentro con APLANET fue un punto de inflexión para EDP. La plataforma ofrecía una solución a los desafíos que enfrentaban en la recopilación y gestión de datos de sostenibilidad. Pero más allá de la funcionalidad de la plataforma, la colaboración con APLANET se convirtió en una **alianza estratégica para la sostenibilidad**. Como dice Alfredo, **"Esto no es simplemente que seáis un un SaaS para nosotros, sino que sois un partner"**. Esta unión de fuerzas marcó el comienzo de un nuevo capítulo en la historia de sostenibilidad de EDP España.

# Implementación del software de APLANET.

La implementación de la plataforma de APLANET en EDP España fue un proceso de colaboración y adaptación. Alfredo Menéndez Morán describe cómo el equipo de sostenibilidad de EDP España trabajó junto con APLANET para **configurar la plataforma de acuerdo a sus necesidades** específicas. **"Nos entendimos bien desde el primer momento. Es cierto que veníamos con un background muy importante de nuestra gestión de la sostenibilidad"**, recuerda Alfredo.

El primer paso fue la creación de KPIs que reflejaran los objetivos de sostenibilidad de EDP.

**"Cuando planteamos al equipo APLANET 'necesito automatizar estos pedidos de esta información ambiental, esta información social, esta información de gobierno, bueno de todo, de los cientos de indicadores que manejamos'; hubo una comprensión muy, muy fluida desde el principio"**, comenta

**Alfredo Menéndez Morán,**  
Jefe de Sostenibilidad y Mejora Continua, EDP España



La plataforma de APLANET permitió a EDP España **unificar la información de sus diferentes plataformas de negocio** - generación, distribución y comercial - en un solo lugar, explica Alfredo.

El proceso de **adaptación a la plataforma fue fluido**, gracias a la facilidad de uso del software de APLANET y al soporte constante del equipo de customer success. **"Siempre fue una relación muy, muy cercana y muy próxima. Entonces todo funcionó fenomenal, con mucha exigencia por nuestra parte, porque necesitamos gestionar muchas cosas que luego ya fuimos acotando. Evidentemente, todo va paso a paso, pero fluimos, desde el principio, todo muy bien"**, afirma

**Alfredo Menéndez Morán,**

Jefe de Sostenibilidad y Mejora Continua, EDP España



---

La implementación de APLANET en EDP no solo permitió una **mejor gestión de la información** de sostenibilidad, sino que también fortaleció la capacidad de EDP España para tomar **decisiones basadas en datos precisos y actualizados**.

# Resultados: Superando Desafíos y Mejorando la Gestión de la Sostenibilidad.

La implementación de APLANET ha sido un cambio significativo en la forma en que EDP España gestiona su sostenibilidad. Alfredo Menéndez Morán destaca que la plataforma ha permitido a la empresa superar varios desafíos que enfrentaban anteriormente.

---

Uno de los principales desafíos que enfrentaba EDP era la recopilación de datos de sostenibilidad de todas las plataformas de la empresa.

---

Antes de APLANET, EDP España tenía diferentes sistemas en cada una de sus plataformas de negocio, con diferentes responsables y dueños de la información. Esto a veces suponía un problema a la hora de tener la información en tiempo y forma para dar una imagen conjunta.

Con APLANET, EDP España ha podido **unificar su información de sostenibilidad en una sola plataforma**. Como menciona Alfredo, **"La herramienta de APLANET lo que nos ha permitido es agregar información de tal manera que hacemos un pedido conjunto de esa información a los diferentes dueños, a los diferentes responsables. Tratamos esa información y somos capaces de decir de forma agregada cuál es la respuesta a cada objetivo de sostenibilidad de EDP España de una forma conjunta."**

**Alfredo Menéndez Morán,**

Head of Sustainability & Continuous Improvement, EDP



---

Además, APLANET ha permitido a EDP **mejorar la calidad de sus datos y su trazabilidad**. Alfredo destaca que **"Tenemos aquí todo el reporte y todas las pruebas, digamos que cuando es 17,5 pues viene aquí justificado y tenemos trazabilidad del origen del dato y entonces podemos garantizar siempre exactitud y todo lo que necesitamos, y esa es la parte potente. Ese reporting y ese refuerzo en la calidad del dato y en su trazabilidad."**

En resumen, APLANET ha permitido a EDP superar desafíos significativos en su gestión de la sostenibilidad, mejorando la recopilación de datos, la calidad de los datos y su trazabilidad. Esto ha permitido a EDP tomar **decisiones más informadas y efectivas** en su camino hacia la sostenibilidad.

# Conclusiones: Un Futuro más Sostenible.

La experiencia de EDP España con APLANET ilustra cómo **la tecnología puede ser una aliada** poderosa en la gestión de la sostenibilidad. A través de la implementación de APLANET, EDP España ha logrado superar desafíos significativos en la recopilación y gestión de datos de sostenibilidad, mejorando la eficiencia y la calidad de su reporte.

La plataforma de APLANET ha permitido unificar su información de sostenibilidad en un solo lugar, facilitando la recopilación de datos y mejorando su trazabilidad. Esto hace más sencillo tomar decisiones más informadas y efectivas en su camino hacia la sostenibilidad.

Además, la colaboración entre EDP y APLANET ha demostrado ser un **factor clave en el éxito** de la implementación.

Mirando hacia el futuro, EDP España ve un gran potencial en la evolución de APLANET hacia una herramienta de gestión, con capacidad para incorporar soluciones innovadoras como, por ejemplo, la inteligencia artificial, que permitan anticiparse a los retos y oportunidades en el ámbito de la sostenibilidad.

En resumen, la experiencia de EDP España con APLANET demuestra el valor de la tecnología en la gestión de la sostenibilidad, y cómo una colaboración efectiva puede conducir a resultados significativos.

Con APLANET, EDP España está **bien posicionado** para continuar liderando la transición energética y crear un valor superior para todos sus grupos de interés.

# Acercas de APLANET

**APLANET es tecnología para la toma de decisiones. Nuestra plataforma tecnológica de gestión y análisis ESG ayuda a las empresas a:**

Organizar, medir, analizar y comunicar sus datos ESG de forma personalizada, eficiente y rentable.

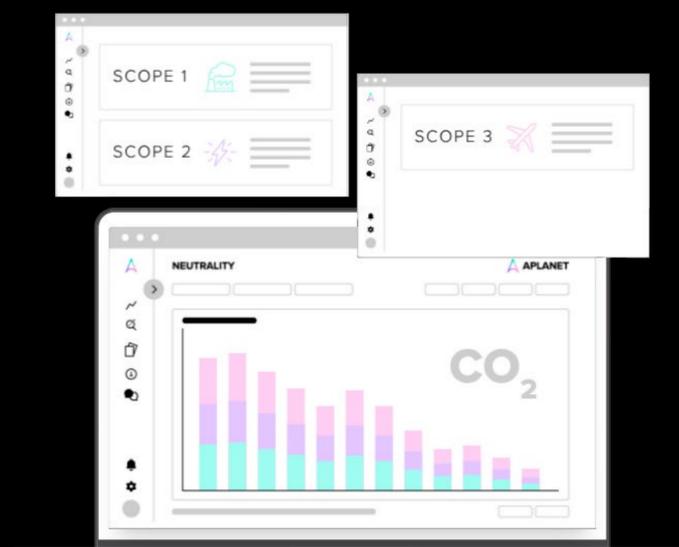
Disponer de una fuente de información de referencia en el ecosistema del desarrollo sostenible.

Extraer información que les permita establecer estrategias basadas en datos para optimizar sus decisiones empresariales, acelerar y liderar el cambio y maximizar su impacto positivo en las partes interesadas.

**Nuestro software conecta toda la cadena de valor de la empresa con sus objetivos ESG y permite orientar toda la arquitectura de la empresa hacia el negocio y el impacto positivo.**

Habla con nuestro equipo de especialistas

MÁS INFORMACIÓN





[aplanet.org](https://aplanet.org)

**ESG TECHNOLOGY  
TO DRIVE  
BUSINESS GROWTH**