

LIVEABLE
PLANET



Política de Energía

LIVEABLE PLANET

Política de Energía

ÍNDICE

- 01. Contexto y retos**
- 02. ¿Qué hemos logrado?**
- 03. ¿Qué haremos?**
- 04. ¿Cómo lo haremos?**

Contexto y retos

La contaminación relacionada con la energía empieza en los procesos productivos y acaba con su consumo. Es decir, para poder identificar los impactos generados en las actividades energéticas se debe tener en cuenta todas las etapas del ciclo de vida de este servicio; actividades extractivas, impacto del transporte previo a su utilización, procesos de tratamiento a que deben someterse antes de ser utilizadas, abastecimiento, consumo, etc.

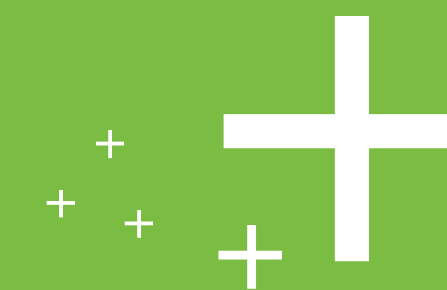
Por ello, y teniendo en cuenta los diferentes procesos por los que pasa la electricidad, se generan diversos tipos de impactos que acaban ejerciendo un efecto negativo en la naturaleza. Cuando hablamos de impacto producido por la electricidad nos referimos al calentamiento global, la contaminación atmosférica, la lluvia ácida y a la contaminación radiactiva o vertidos de hidrocarburos, entre otros.

Por ello es esencial encaminarse hacia un modelo energético sostenible, donde predomine la energía de origen renovable, haciendo de su proceso productivo un proceso limpio y respetuoso con el medio ambiente.

En Ferrer consideramos esencial y urgente la transición a una economía baja en carbono y, por ello, alineamos nuestra estrategia de mitigación y adaptación al cambio climático con los objetivos del Acuerdo de París (COP21) y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas, como parte de nuestra respuesta ante los enormes retos a los que nos enfrentamos como sociedad.

La ONU afirma que la energía es el principal factor contribuyente a la problemática del cambio climático y representa alrededor del 60% de todas las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero.





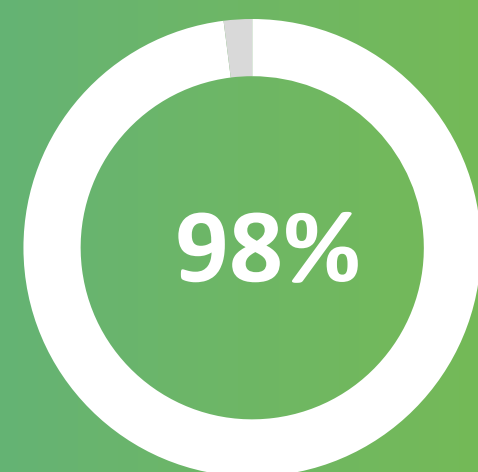
¿Qué hemos logrado?

Queremos crear un impacto positivo en la sociedad y entendemos que el desarrollo económico debe ir acompañado de una gestión sostenible de la actividad, que contribuya a mejorar la calidad de vida y a proteger el planeta en el que vivimos.

Por ello, en Ferrer apostamos por las energías renovables y por dar continuidad a las acciones contempladas en nuestro programa de eficiencia energética como estrategias principales para la **descarbonización energética** de nuestros centros productivos y operaciones.

De forma periódica, realizamos **auditorias energéticas en la totalidad de nuestros centros** con el objetivo de optimizar el uso de energía, actualizar instalaciones, adaptar la capacidad de las plantas a sus necesidades y mejorar la productividad .

De este modo, los puntos de mejora y oportunidades detectadas en las auditorias se enmarcan en las acciones a llevar a cabo dentro del **Programa de eficiencia energética 2020-2023** y se fijan como objetivos en nuestro Sistema de Gestión Ambiental (ISO 14001)



Actualmente el 98% de nuestra Energía procede de fuentes renovables

¿Qué haremos?

Dentro de la estrategia Climática de Ferrer se desarrollan un conjunto de objetivos específicos en materia de Descarbonización energética y su gestión. Distinguimos:

- Reducir el consumo energético global de Ferrer en un 5% para el año 2030 respecto al consumo de 2019.
- Abastecimiento al 100% con energía renovable en 2025, incluyendo filiales.

- Apostar por el autoabastecimiento mediante energías renovables, en los procesos industriales.
- Dar continuidad al Programa de Eficiencia Energética de Ferrer.
- Obtención de certificaciones LEED en todos los nuevos centros y edificios de Ferrer.



¿Cómo lo haremos?

Con responsabilidad

Gran parte de las acciones contempladas en nuestro Plan de Eficiencia energética se centran en **mejorar las instalaciones y equipamientos** de nuestros centros de operaciones y en **aumentar la eficiencia en los procesos productivos**. De este modo buscamos reducir el consumo energético de nuestros centros en relación a la capacidad productiva de nuestras plantas.



1.

Autoabastecimiento



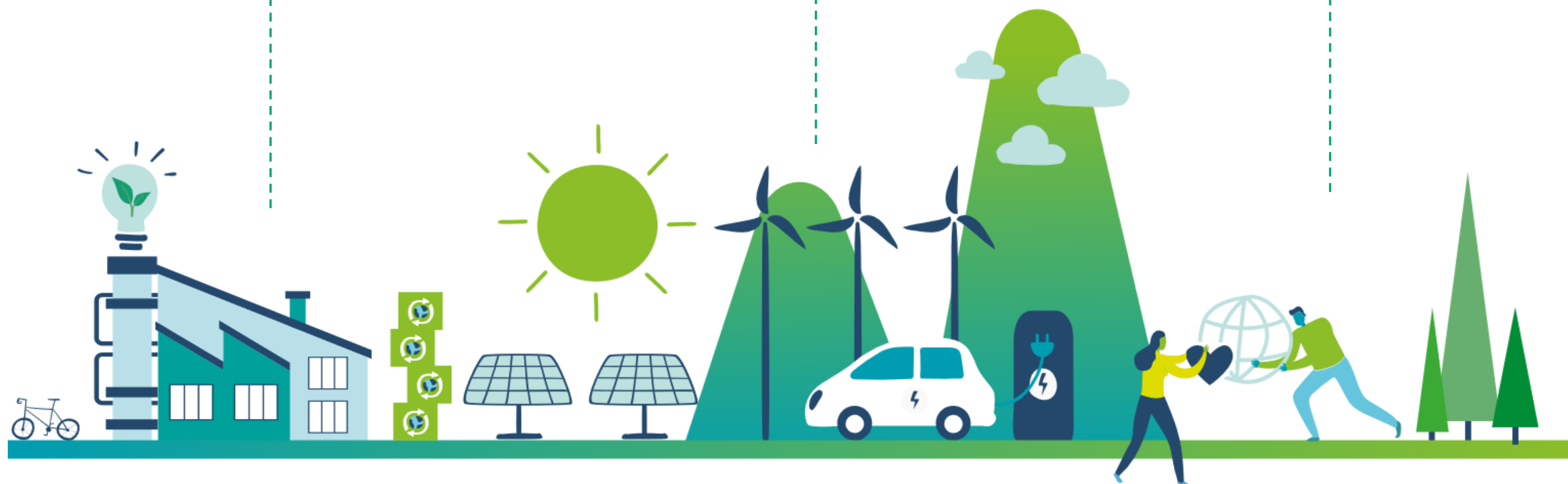
2.

Descarbonización energética



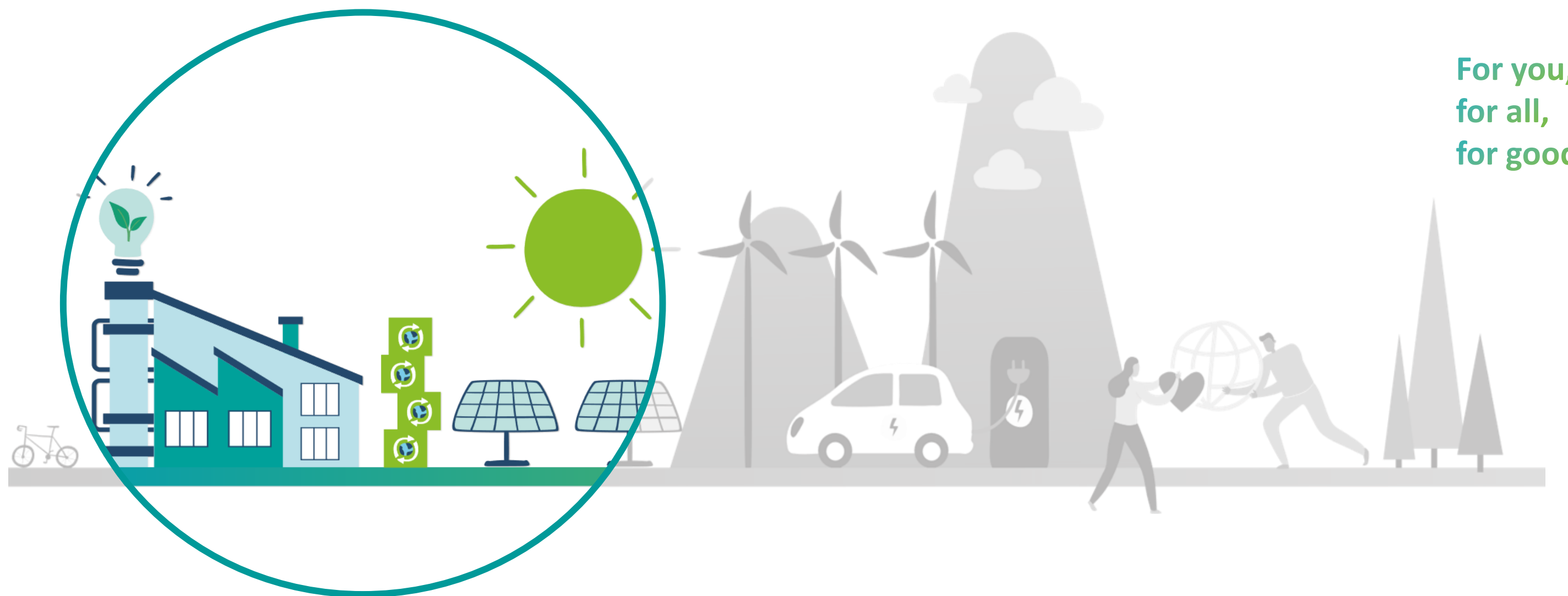
3.

Elevados criterios de sostenibilidad



1

Autoabastecimiento



For you,
for all,
for good



Apostamos por el autoabastecimiento mediante energías renovables en los procesos industriales.

Analizaremos la viabilidad de instalar placas fotovoltaicas y otras tecnologías de energía renovable para maximizar el autoconsumo energético de nuestros centros operativos.

2

Descarbonización energética



For you,
for all,
for good

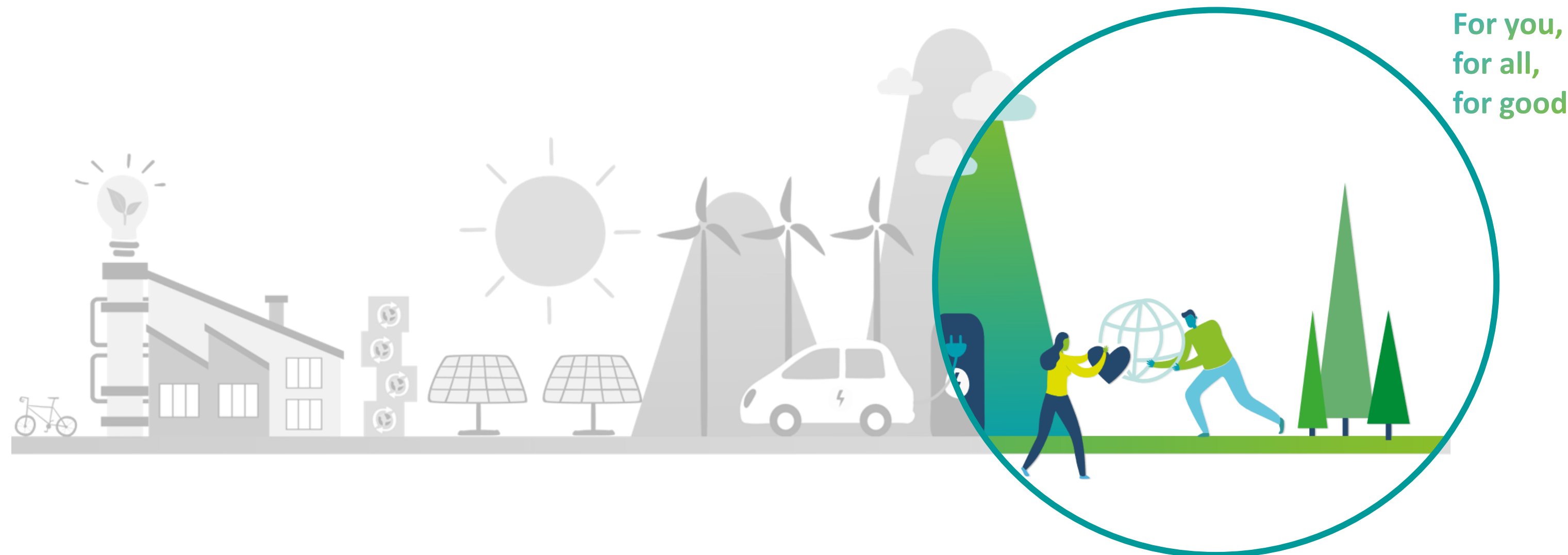
En línea con nuestro compromiso de fomentar la movilidad sostenible y la descarbonización energética de Ferrer nos hemos marcado los siguientes objetivos:

- Eliminar la dependencia de los combustibles fósiles en nuestra flota comercial, electrificándola al 100% para el año 2030.
- Instalar puntos de recarga de vehículos eléctricos en nuestros principales centros de trabajo.
- Adherirnos a la iniciativa RE100, que reúne a cientos de empresas grandes y ambiciosas comprometidas con la electricidad 100% renovable, con la misión de acelerar un cambio global hacia la energía limpia y las redes de cero carbono.



3

Elevados criterios de sostenibilidad



Para poder alcanzar elevados criterios de sostenibilidad y eficiencia energética, en el diseño de todas nuestras instalaciones, trabajaremos para obtener la certificación LEED en todos los nuevos centros y edificios de Ferrer. Además, mejoraremos la eficiencia en el sistema lumínico renovando las luminarias con tecnología LED.

Siguiendo la misma línea, renovaremos la maquinaria y equipamientos de las instalaciones y substituiremos los gases fluorados actuales por alternativas más ecológicos y con un menor impacto ambiental para 2030.

Seguimiento y control

Realizaremos un seguimiento periódico de las medidas establecidas para asegurarnos de su correcto funcionamiento y cumplimiento. Además, mediremos los indicadores para ajustar o corregir aquellas medidas o acciones que lo necesiten y asegurar la correcta implementación de nuestro Programa de eficiencia energética 2020-2023.

Además, cada 4 años realizaremos auditorias energéticas en todos nuestros centros para seguir identificando e implementando medidas de eficiencia y ahorro energético en todos nuestros centros de trabajo.

Formación y sensibilización

También se llevarán a cabo un conjunto de acciones de comunicación y sensibilización sobre las buenas prácticas en el uso y gestión de la energía en todos los centros de Ferrer.



*Great People, **Liveable Planet** and Social Justice*

Sustainability

Política de Energía



ferrer
for good