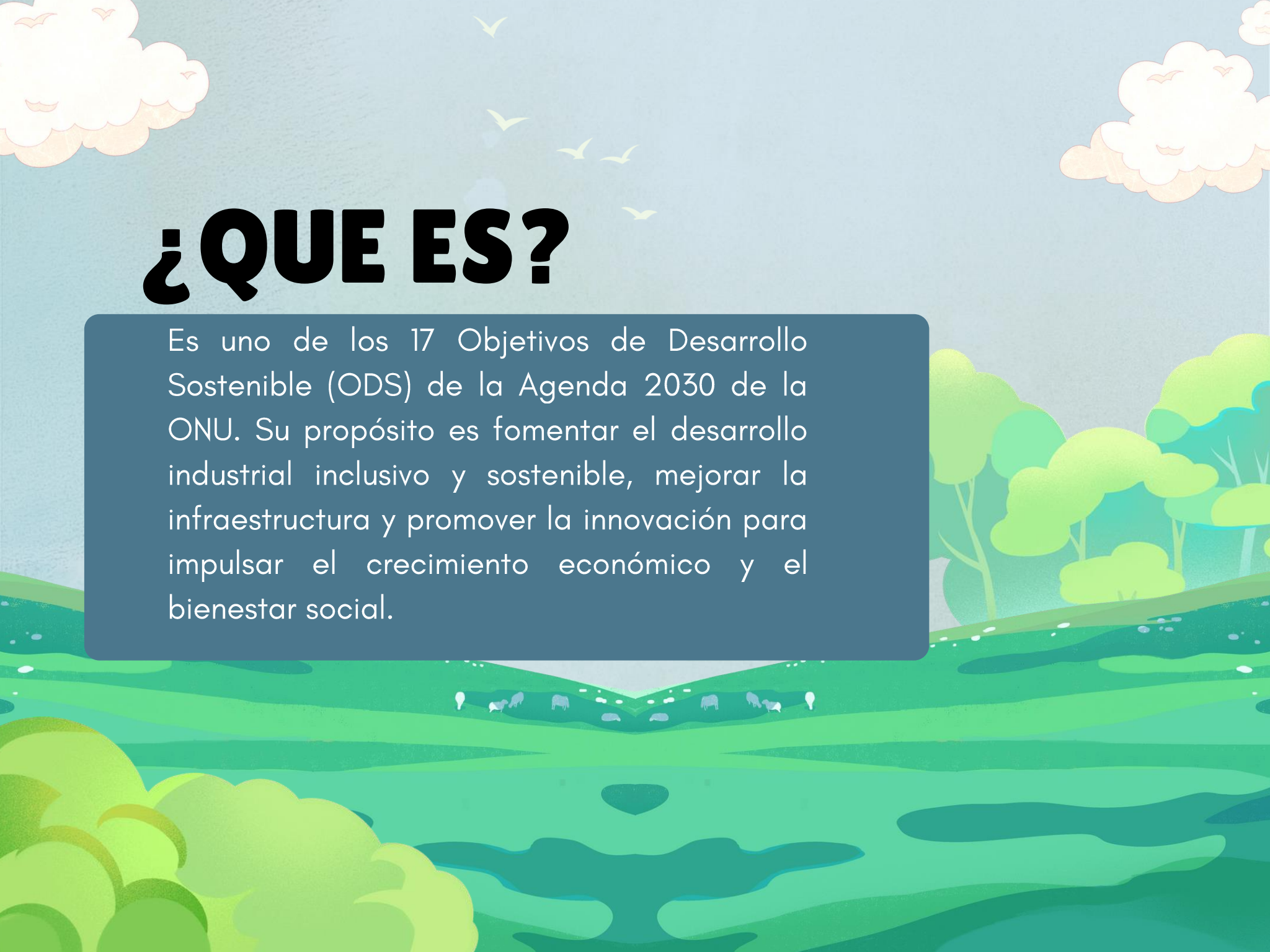


ODS 9 INDUSTRIA INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA



¿QUE ES?

Es uno de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 de la ONU. Su propósito es fomentar el desarrollo industrial inclusivo y sostenible, mejorar la infraestructura y promover la innovación para impulsar el crecimiento económico y el bienestar social.



¿EN QUÉ CONSISTE EL OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE 9?

El ODS 9 busca desarrollar infraestructuras sostenibles, fomentar la industrialización inclusiva y promover la innovación para garantizar sociedades prósperas. Ante el crecimiento poblacional, es clave ampliar infraestructuras como energía, transporte e internet, minimizando el impacto ambiental. Además, la creación de nuevas industrias y el impulso a la investigación tecnológica son esenciales para enfrentar desafíos económicos y ambientales. En España, la estrategia 2021-2027 pretende duplicar la inversión en I+D+i, elevándola del 1,24% al 2,12% del PIB para alcanzar la media europea.



¿CÓMO PUEDEN LAS EMPRESAS CONTRIBUIR AL ODS 9?

Las empresas pueden contribuir al ODS 9 promoviendo la innovación, digitalización y sostenibilidad en sus operaciones. Para ello, pueden:

- ◆ Fomentar la cultura de innovación, transformando productos, procesos y servicios con criterios sostenibles.
 - ◆ Digitalizar sistemas y procesos, mejorando la automatización y eficiencia.
- ◆ Construir instalaciones y fábricas sostenibles, asegurando resiliencia y calidad en toda la cadena de suministro.
 - ◆ Impulsar el acceso a TIC para empleados y socios comerciales, facilitando la comunicación y la eficiencia.
 - ◆ Capacitar a la plantilla y cadena de valor, promoviendo la formación continua.
 - ◆ Adoptar tecnologías disruptivas como IA, Big Data e IoT con enfoque sostenible.
 - ◆ Usar energías renovables y reducir CO₂, avanzando hacia una economía baja en carbono.
- ◆ Apoyar a pymes, fomentando su digitalización e innovación para un crecimiento industrial sostenible.
- ◆ Desarrollar tecnologías eficientes, optimizando el uso de recursos y reduciendo el impacto ambiental.
 - ◆ Invertir en I+D+i, impulsando el desarrollo tecnológico y la competitividad.
 - ◆ Optimizar la logística de distribución, aplicando criterios de sostenibilidad.

¿Cómo pueden medir las empresas su contribución al ODS 9?

Las empresas cuentan a su disposición con la guía SDG Compass, proyecto en común del Pacto Mundial de Naciones Unidas, WBCSD y Global Reporting Initiative. Esta guía contiene indicadores específicos para que las empresas puedan comprobar los avances en sus contribuciones a los diferentes Objetivos de Desarrollo Sostenible. Algunos ejemplos de indicadores relativos al ODS 9 son:

- Gastos en I + D + I
- Número de publicaciones científicas y técnicas
- Colaboraciones de Investigación Universidad/Industria
- Gastos totales e inversiones destinados a la protección medioambiental por tipo
- Intensidad de las emisiones de carbono
- Huella de carbono, hídrica o Ambiental de la industria
- Desarrollo e impacto de las inversiones en infraestructuras y servicios
- Número, tipo e impacto Ambiental del patrimonio tecnológico
- Valor económico directo generando y distribuido
- Número de proyectos de digitalización de procesos
- Importe total invertido en energías renovables

¿Qué herramientas tienen las empresas a su disposición para facilitar la contribución al ODS 9?

Las empresas cuentan con diferentes herramientas para guiar sus contribuciones a los ODS y más específicamente a éste.

- Forward Faster de Acción climática
- Forward Faster de Inversiones y finanzas sostenibles
- Diez Principios del Pacto Mundial de la ONU
- ODS Año 7. Innovación para lograr la Agenda 2030: nuevos modelos de negocio sostenibles
- El sector telecomunicaciones y nuevas tecnologías
- Inteligencia artificial generativa para los Objetivos Mundiales
- Biblioteca Pacto Mundial de la ONU España sobre medioambiente
- Buscador de normativas del Pacto Mundial de la ONU España sobre medioambiente
- Plataforma de buenas prácticas empresariales sobre el ODS 9
- Informe de progreso (CoP) del Pacto Mundial de la ONU

Conclusión

Busca construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible, y fomentar la innovación". Este objetivo reconoce que una infraestructura sólida y funcional es esencial para el desarrollo económico y el bienestar humano. Además, enfatiza la importancia de promover tecnologías innovadoras y sostenibles, garantizando un acceso equitativo y universal a la información y a los mercados financieros.

Para alcanzar estas metas, es fundamental la colaboración entre gobiernos, sector privado y sociedad civil, promoviendo inversiones en investigación y desarrollo, y asegurando que las infraestructuras sean resilientes y sostenibles. Además, se destaca la necesidad de mejorar el acceso a internet en países en desarrollo y abordar las disparidades en inversión en investigación y desarrollo entre naciones. En conclusión, el ODS 9 es crucial para construir sociedades estables y prósperas, fomentando una industrialización que beneficie a todos y promoviendo la innovación como motor del desarrollo sostenible.