



Glosario

— Términos de sostenibilidad —



Plataforma
Triple Impacto



Los términos que presentamos a continuación se enmarcan en una propuesta de educación y acompañamiento dirigida a los protagonistas del progreso caleño, vallecaucano y nacional. Desde la Plataforma de Triple Impacto hemos querido crear una recopilación de conceptos relacionados con la sostenibilidad, que sirvan como herramienta para dar el primer paso o fortalecer las prácticas y conocimientos en esta materia. Estos términos no surgen de nuestra plataforma, sino que provienen de expertos, agencias y organizaciones que le apuestan a un futuro más sostenible.

9RS: son una estrategia para promover la sostenibilidad a través de una gestión eficiente de los recursos. Las 9Rs se refieren a Reusar, Reducir, Reutilizar, Reciclar, Reparar, Reemplazar, Replantear, Recuperar y Redistribuir, y cada una de estas prácticas ayuda a disminuir el impacto ambiental y a fomentar la economía circular. (Fundación Ellen MacArthur, 2010)

Adaptación al cambio climático: El proceso de hacer ajustes en los sistemas ecológicos, sociales y económicos para minimizar los daños y aprovechar las oportunidades que presenta el cambio climático. (Intergovernmental Panel on Climate Change [IPCC], 2014)

Agenda 2030: Marco global adoptado por la ONU en 2015 que establece 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) con metas específicas al año 2030.

Agroecología: Un enfoque agrícola que utiliza principios ecológicos para diseñar sistemas de producción sostenible que

promuevan la biodiversidad, la salud del suelo y la justicia social. (FAO) (1945)

Agua Potable: Agua que es segura para beber y no contiene contaminantes que puedan causar enfermedades. (Organización Mundial de la Salud, OMS) (1948).

Análisis del Ciclo de Vida (ACV): El Análisis del Ciclo de Vida es una metodología que evalúa el impacto ambiental de un producto o servicio durante todas las etapas de su existencia, desde la extracción de materias primas hasta su disposición final. El objetivo es identificar y reducir los impactos negativos a lo largo del ciclo de vida de los productos, promoviendo decisiones más informadas y sostenibles. (ISO 14040)

Biodiversidad: La variedad de formas de vida en la Tierra, incluyendo especies, ecosistemas y procesos ecológicos, que es fundamental para el funcionamiento de los ecosistemas. (Convención sobre la Diversidad Biológica)

Glosario

— Términos de sostenibilidad —



Plataforma
Triple Impacto

Bioeconomía: Modelo económico basado en el uso sostenible de los recursos biológicos, el conocimiento científico y tecnológico para generar productos y servicios con valor agregado.

Cambio climático: Alteraciones a largo plazo de la temperatura y los patrones climáticos globales, principalmente causadas por las actividades humanas que emiten gases de efecto invernadero. (Intergovernmental Panel on Climate Change, IPCC) (1998).

Cambio sistémico: Transformación profunda que afecta estructuras, normas, prácticas y mentalidades dentro de un sistema organizacional o territorial.

Capital natural: El conjunto de recursos naturales y servicios ecosistémicos que proporcionan los ecosistemas, como el aire, el agua, el suelo, la biodiversidad y los servicios de regulación climática. Estos recursos son fundamentales para el bienestar humano y la economía. (Natural Capital Coalition, 2016)

Competitividad sostenible: Capacidad de generar valor económico de forma simultánea a la protección ambiental y la equidad social, asegurando viabilidad en el largo plazo.

Consumo colaborativo: Modelo económico que se basa en el intercambio, el alquiler o la compartición de bienes y servicios entre individuos, lo que reduce la demanda de producción masiva y contribuye a la sostenibilidad. Ejemplos incluyen el alquiler de coches, viviendas o herramientas. (Botsman & Rogers, 2010)

Consumo responsable: Un enfoque que fomenta la adquisición de bienes y servicios que contribuyan a la conservación del medio ambiente y al bienestar social. (Organización de las Naciones Unidas) (1945).

COP16: La 16ª Conferencia de las Partes del Convenio sobre la Diversidad Biológica de las Naciones Unidas, realizada en 2024 en Cali, fue un hito para el posicionamiento de la sostenibilidad territorial y la biodiversidad como eje de desarrollo económico global.

Criterios ASG (ESG): Los criterios ASG (ambientales, sociales y de gobernanza) son un conjunto de principios utilizados para evaluar la sostenibilidad y el impacto ético de una inversión o empresa. Estos criterios incluyen el impacto ambiental, las prácticas laborales y la gestión corporativa, entre otros. (Global Reporting Initiative, 2016)

Glosario

— Términos de sostenibilidad —



Plataforma
Triple Impacto

Desarrollo inclusivo: Un enfoque de desarrollo que busca reducir las desigualdades sociales y económicas, asegurando que todos los grupos, especialmente los más vulnerables, se beneficien de los avances económicos y tecnológicos. (United Nations Development Programme [UNDP], 2015)

Desarrollo sostenible: Un enfoque de desarrollo que promueve un equilibrio entre el crecimiento económico, la inclusión social y la protección del medio ambiente. (Informe Brundtland, 1987)

Desarrollo urbano sostenible: El proceso de planificación y construcción de ciudades que favorecen la calidad de vida, la equidad social, el respeto por el medio ambiente y la eficiencia en el uso de los recursos. (United Nations, 2016)

Descarbonización: El proceso de reducir o eliminar las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) de las actividades humanas, principalmente el dióxido de carbono (CO₂), con el objetivo de mitigar el cambio climático. Este proceso incluye el uso de energías renovables, la eficiencia energética y la captura de carbono. (International Energy Agency [IEA], 2020).

Desperdicio cero: Un enfoque que busca minimizar o eliminar los residuos

mediante la reducción, reutilización y reciclaje de materiales, y la creación de sistemas que no generen desechos. (Zero Waste International Alliance, 2004)

Doble materialidad: Concepto que señala que las empresas deben considerar no solo los riesgos y oportunidades que afectan su desempeño financiero, sino también los impactos que sus actividades tienen en el medio ambiente y la sociedad. (Global Reporting Initiative, 2020)

Ecoeficiencia: La creación de más valor con menos impacto ambiental, optimizando el uso de recursos y reduciendo los residuos. (United Nations Environment Programme, UNEP) (1972).

Ecoinnovación: El proceso de desarrollar productos, servicios y procesos que reducen el impacto ambiental de las actividades humanas, mejorando la eficiencia en el uso de los recursos y reduciendo los residuos. La ecoinnovación busca lograr sostenibilidad a través de la innovación tecnológica y de modelos de negocio. (OECD, 2015)

Economía baja en carbono: Un sistema económico que depende de fuentes de energía con bajas emisiones de carbono y que promueve la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero. (IPCC) (1998).

Glosario

— Términos de sostenibilidad —



Plataforma
Triple Impacto

Economía circular: Un modelo económico que se basa en la reutilización, el reciclaje y la reducción del desperdicio para crear un sistema regenerativo. (Fundación Ellen MacArthur, s.f)

Economía regenerativa: Un sistema económico que busca restaurar y revitalizar los sistemas naturales a través de actividades como la agricultura regenerativa, la restauración de ecosistemas y la creación de modelos de negocio circulares que regeneran los recursos naturales. (Regenerative Agriculture Alliance, 2020)

Economía verde: Una economía que promueve el desarrollo económico sostenible, en la que los recursos naturales son gestionados de manera que se minimicen los impactos ambientales y sociales negativos. (United Nations Environment Programme, UNEP) (1972).

Eficiencia energética: El uso de menos energía para realizar las mismas tareas, a través de tecnologías y prácticas que reducen el consumo energético. (International Energy Agency, IEA, 1974.)

Energías renovables: Fuentes de energía que se obtienen de recursos naturales que se regeneran de manera continua y tienen un impacto ambiental mínimo en su uso. Entre ellas se incluyen

la energía solar, eólica, hidroeléctrica, geotérmica y biomasa. (International Renewable Energy Agency [IRENA], 2020)

Energías renovables: Fuentes de energía que se regeneran de manera natural y son inagotables a escala humana, como la solar, eólica, hidroeléctrica, geotérmica y biomasa. (International Renewable Energy Agency, IRENA)

Estrategia climática corporativa: Plan integral desarrollado por las empresas para mitigar el cambio climático, mediante la reducción de sus emisiones de gases de efecto invernadero y la implementación de prácticas sostenibles a lo largo de sus operaciones. (CDP, 2020)

Financiamiento sostenible: Acceso a recursos financieros que promueven actividades económicas con impacto ambiental y social positivo. Implica la canalización de inversiones hacia proyectos, empresas y productos que contribuyan al desarrollo sostenible, incluyendo líneas de crédito verde, bonos sostenibles, fondos de impacto y mecanismos de financiamiento climático.

Finanzas sostenibles: Son las inversiones que buscan financiar proyectos que generan un impacto positivo en el medio ambiente y en la sociedad, combinando los objetivos

Glosario

— Términos de sostenibilidad —



Plataforma
Triple Impacto

financieros con los objetivos de desarrollo sostenible. (European Commission, 2020)

Finanzas verdes: Son las inversiones y actividades financieras que se destinan a proyectos, empresas o iniciativas que promuevan la sostenibilidad y la protección del medio ambiente. Esto incluye la financiación de energías renovables, la gestión de recursos naturales y la reducción de la contaminación. (United Nations Environment Programme Finance Initiative [UNEP FI], 2020)

Gobernanza: Conjunto de mecanismos, relaciones y normas que orientan las decisiones colectivas y la asignación de recursos en contextos de múltiples actores.

Green contracting: proceso de adquisición de bienes, servicios y obras que, además de cumplir con criterios técnicos y económicos, incorpora prácticas ambientales y sociales responsables en todas las etapas del contrato en aras de fortalecer el desarrollo sostenible. Estefanny Pardo, senior counsel de Holland & Knight (Revista semana, 2024)

GRI (Global Reporting Initiative): Estándar internacional para la elaboración de informes de sostenibilidad, que

permite a las organizaciones reportar su desempeño en temas ambientales, sociales y de gobernanza.

Huella de carbono: La cantidad total de gases de efecto invernadero emitidos por las actividades humanas, medida en toneladas de CO2 equivalente. (Intergovernmental Panel on Climate Change, IPCC)

Huella hídrica: Es el volumen total de agua que se utiliza directa o indirectamente en la producción de bienes y servicios, desde la extracción de materias primas hasta la producción final. La huella hídrica puede ayudar a las empresas a identificar oportunidades para reducir el uso del agua y mejorar la eficiencia en su consumo. (Hoekstra, 2011)

Infraestructura de conocimiento: Conjunto de recursos institucionales, humanos y tecnológicos que permite producir, sistematizar, transferir y aplicar saberes relevantes.

Innovación abierta: Enfoque que promueve la colaboración entre organizaciones para desarrollar soluciones conjuntas, aprovechando el conocimiento distribuido.

Innovación verde: El desarrollo de nuevos productos, servicios o procesos

Glosario

— Términos de sostenibilidad —



Plataforma
Triple Impacto

que tienen un impacto ambiental positivo, ayudando a las empresas a mejorar su sostenibilidad mientras mantienen la competitividad económica. (European Commission, 2020)

Inversión de impacto: Tipo de inversión que busca generar beneficios sociales y ambientales positivos, además de un retorno financiero. Las inversiones de impacto están orientadas a resolver problemas sociales y ambientales globales, como la pobreza, la salud y el cambio climático. (Global Impact Investing Network [GIIN], 2020)

ISSB (International Sustainability Standards Board): Consejo internacional encargado de desarrollar estándares de divulgación financiera relacionados con la sostenibilidad, enfocados en la toma de decisiones de inversores.

Justicia climática: El concepto de que las personas más vulnerables, quienes menos han contribuido al cambio climático, son las que sufren sus peores efectos, y por lo tanto deben recibir apoyo en la adaptación y mitigación de este. (International Climate Justice Network) (2002).

Límites planetarios: Los límites planetarios son un conjunto de nueve

umbrales ecológicos que definen el espacio seguro de operación para la humanidad en relación con el sistema terrestre. Estas fronteras incluyen aspectos como el cambio climático, la pérdida de biodiversidad, el uso del agua, entre otros, y superarlas podría comprometer la estabilidad de los sistemas ecológicos en los que dependemos. (Rockström et al., 2009)

Materialidad: se refiere a los temas o factores ambientales, sociales y de gobernanza que son más relevantes para una empresa, organización o proyecto, debido a su impacto en el desempeño financiero, operativo y reputacional. La materialidad es fundamental para identificar los aspectos sobre los que se debe actuar de manera prioritaria para mitigar riesgos y aprovechar oportunidades. (Global Reporting Initiative – GRI, 1997)

Movilidad sostenible: Concepto que implica el uso de medios de transporte que tienen bajo impacto ambiental, como vehículos eléctricos, transporte público eficiente y modos de transporte no motorizados (caminar, bicicleta). La movilidad sostenible también busca reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y mejorar la calidad del aire. (International Transport Forum, 2019)

Glosario

— Términos de sostenibilidad —



Plataforma
Triple Impacto

Negocios verdes: Son empresas que operan bajo principios de sostenibilidad, desarrollando productos y servicios que minimizan el impacto ambiental, contribuyen a la eficiencia de recursos y promueven la responsabilidad social. Su enfoque incluye prácticas que favorecen el uso de energías renovables, el reciclaje, la reducción de residuos y la protección de los ecosistemas. (United Nations Environment Programme, 2020)

Neutralidad climática: La condición en la que una organización o país equilibra sus emisiones de gases de efecto invernadero, es decir, lo que emite es igual a lo que captura o compensa a través de medidas como la reforestación, las energías renovables o la compra de créditos de carbono. (United Nations Framework Convention on Climate Change [UNFCCC], 2020)

ODS (Objetivos De Desarrollo Sostenible): Conjunto de 17 objetivos globales establecidos por las Naciones Unidas como agenda universal de desarrollo sostenible al 2030, que guían las acciones de gobiernos, empresas y sociedad civil.

Plataforma Triple Impacto: Iniciativa de la Cámara de Comercio de Cali – CCC, que promueve modelos empresariales que integran resultados económicos, sociales y

ambientales, mediante rutas de acompañamiento, diagnóstico y articulación con aliados.

Reciclaje: El proceso de recolectar y procesar materiales desechados para convertirlos en nuevos productos, reduciendo la necesidad de materias primas vírgenes. (United Nations Environment Programme, UNEP)

Reporte de gestión de sostenibilidad:

Es un informe elaborado por empresas o entidades donde se documentan sus actividades, políticas y resultados en relación con su desempeño ambiental, social y de gobernanza. Estos informes proporcionan transparencia y permiten evaluar el compromiso con los principios de sostenibilidad. (Global Reporting Initiative, 2020)

Responsabilidad Social Corporativa

(RSC): La práctica de las empresas de integrar preocupaciones sociales y ambientales en sus operaciones comerciales y en la interacción con sus stakeholders. (Comisión Europea, S.F)

RSE (Responsabilidad Social

Empresarial): La práctica en la que las empresas integran consideraciones sociales, ambientales y económicas en sus operaciones y en su interacción con los grupos de interés. La RSE busca contribuir

Glosario

— Términos de sostenibilidad —



Plataforma
Triple Impacto

al desarrollo sostenible mientras se genera valor compartido. (Carroll, 1999)

Servitización: La servitización es el proceso mediante el cual las empresas de manufactura incorporan servicios a su oferta de productos, transformando la forma en que los clientes interactúan con los productos. En el contexto de sostenibilidad, la servitización puede incluir el alquiler, la reparación y el mantenimiento de productos, lo que reduce la necesidad de producir y consumir nuevos bienes, contribuyendo a una economía más circular. (Tukker, 2004)

Sistema regenerativo: Un modelo que va más allá de la sostenibilidad al buscar restaurar y regenerar los recursos naturales, en lugar de solo mantenerlos. Esto implica regenerar ecosistemas, restaurar suelos, capturar carbono y promover la biodiversidad. (Ellen MacArthur Foundation, 2019)

Sostenibilidad empresarial: Es el compromiso de las empresas de operar de manera responsable y sostenible en términos sociales, ambientales y económicos. Implica la integración de prácticas que respeten los derechos humanos, reduzcan el impacto ambiental y contribuyan al desarrollo económico. (World Business Council for Sustainable Development [WBCSD], 2010)

Sostenibilidad en la cadena de

suministro: Es el enfoque que toman las empresas para garantizar que sus proveedores sigan prácticas sostenibles, tanto en términos de responsabilidad ambiental como social. Esto incluye aspectos como la reducción de residuos, la mejora de condiciones laborales y el respeto por los derechos humanos. (World Economic Forum, 2020)

Sostenibilidad regenerativa: es un enfoque empresarial que va más allá de minimizar impactos negativos o restaurar daños ambientales. Busca regenerar activamente la naturaleza y generar impactos positivos medibles sobre la biodiversidad y los servicios ecosistémicos. Se basa en una lógica holística, con trabajo sistémico en el territorio y articulación con múltiples actores locales, combinando principios de sostenibilidad, bioeconomía, innovación y justicia ecológica. Características clave de los modelos regenerativos: Pensamiento sistémico y territorial, colaboración intersectorial (empresa-comunidad-academia-gobierno), ganancia neta de biodiversidad y servicios ecosistémicos, demostrada con datos, innovación transformativa en procesos, productos y estructuras empresariales y propósito de impacto positivo, no solo de mitigación.

Glosario

— Términos de sostenibilidad —



Plataforma
Triple Impacto

Sostenibilidad social: Dimensión de la sostenibilidad que busca reducir desigualdades, garantizar inclusión y fortalecer el tejido social en los territorios.

Sostenibilidad: La capacidad de satisfacer las necesidades del presente sin comprometer la capacidad de las futuras generaciones para satisfacer sus propias necesidades. (Informe Brundtland, 1987, Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo)

Transición energética: El proceso de cambiar de un sistema energético basado en combustibles fósiles a uno basado en fuentes de energía renovables y sostenibles. (International Energy Agency, IEA, 1974)

Triple impacto: Modelo de negocio o estrategia que busca generar simultáneamente valor económico, ambiental y social.