

BROCHURE CORPORATIVO 2026

Hacemos posible la sostenibilidad empresarial.

Integramos estrategia, operación, información y capacidades para convertir la sostenibilidad y la economía circular en resultados empresariales.

ESTRATEGIA · OPERACIÓN · INFORMACIÓN · VALOR SOSTENIBLE



Empresa



Certificada

Más
información en
bcorp.com



Posibilitamos que la **sostenibilidad se convierta en el eje central de la estrategia de negocio**, impulsando la generación de valor, la competitividad y la continuidad empresarial al transformar las demandas ambientales y sociales en ventajas estratégicas

SOSTENIBILIDAD • CIRCULARIDAD • GESTIÓN CLIMÁTICA

FRACTAL ESTRATEGIAS SOSTENIBLES



UN HITO QUE REAFIRMA NUESTRO PROPÓSITO

Ahora somos una **Empresa B Certificada™**

Fractal ha sido verificada por cumplir estándares de desempeño social y ambiental, transparencia y responsabilidad.

Hacemos posible la sostenibilidad empresarial.

Certified



Corporation

SOMOS PARTE DE ALGO MÁS GRANDE

**Un movimiento global
que trabaja para beneficiar
a las personas y al planeta.**

Conoce más en bcorp.com

Sobre nosotros



¿Quiénes somos?

Fractal Estrategias Sostenibles S.A.S. es una consultora estratégica que estructura y opera modelos de negocio que dinamizan la sostenibilidad empresarial y la economía circular.



Misión

Estructuramos y operamos modelos de negocio que hacen posible la sostenibilidad empresarial.



Visión

En 2030 ser reconocidos como referente nacional que impulsa la sostenibilidad empresarial.

Presencia internacional



Colombia, México, El Salvador, Guatemala, Honduras, Panamá, Perú, Ecuador y Trinidad y Tobago.



9

Países de actuación



5

Centros de Recuperación de Valor



+100

Clientes beneficiados



+40.000

Toneladas gestionadas



80

Proyectos implementados

Unidades Fractal

Arquitectura integrada que conecta sostenibilidad, operación y valor financiero.



Unidad de Sostenibilidad

Del impacto ESG al valor empresarial



Planeación estratégica de la sostenibilidad



Modelos de economía circular y sostenibilidad aplicada



Gestión del cambio climático y transición baja en carbono



Medición, información y gestión del desempeño



Gestión financiera de la sostenibilidad a través del MIGF



Gestión ambiental empresarial



Unidad de Operaciones

Hacemos posible la economía circular



Estructuración y viabilización de operaciones circulares.



Gestión y ejecución de proyectos de economía circular.



Operación de residuos posconsumo y posindustriales.



Programas de responsabilidad extendida y redes posconsumo.



Líneas transversales

Agregan valor y fortalecen la estrategia



Servicios Digitales

- › Gradual®, GIRS
- › MIGF
- › Desarrollos digitales a medida



Academia Circular

- › Formación estratégica
- › Formación a la medida
- › Cultura circular



Habilitan la gestión, trazabilidad y toma de decisiones, asegurando que la estrategia y la operación se sostengan en el tiempo.



Resultados que hablan

Seis años haciendo posible la sostenibilidad



IMPACTO OPERATIVO

+40.000 ton

Residuos gestionados
y trazados

5 CRV

Infraestructura
operativa activa



ALCANCE TERRITORIAL

9 países

Presencia regional
en Latinoamérica

12 islas

Internacionalización
temprana (Caribe)



IMPACTO EMPRESARIAL

+80

Proyectos ejecutados
(Sostenibilidad, gestión climática y
circularidad)

+80

Productores acompañados
(REP de envases y empaques)



CAPACIDADES Y CONOCIMIENTO



+500

Personas formadas
en Academia Circulab



Guía Propia
de Modelos de
negocio sostenibles



INNOVACIÓN Y HERRAMIENTAS



GIRS

Trazabilidad
de residuos



Gradual

Gestión Integral
de la sostenibilidad



MIGF

Finanzas
Sostenibles



El ecosistema **FRACTAL**

Arquitectura empresarial que integra estrategia, operación, información y capacidades complementarias.



Estrategia

Visión, planificación y toma de decisiones.



Operación

Ejecución eficiente y mejora continua.



Tecnología

Datos, analítica e innovación aplicada.



Expansión

Alianzas, escalamiento e impacto sostenible.



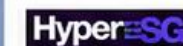
Un ecosistema que convierte la **sostenibilidad** en soluciones **integradas** y **escalables**.

Organizaciones que confían en Fractal

Empresas e instituciones que han integrado sostenibilidad, economía circular y valor empresarial con nuestro acompañamiento.



Algunos clientes, aliados y organizaciones acompañadas



NUESTRA PROMESA

La sostenibilidad debe mover el negocio

Transformamos demandas ambientales y sociales en decisiones, operaciones y ventajas estratégicas.



01

Estrategia

Integramos la sostenibilidad a la dirección, al gobierno y a la toma de decisiones.

02

Ejecución

Estructuramos y operamos sistemas que convierten la estrategia en resultados reales.

03

Valor

Conectamos impacto, riesgo y desempeño con continuidad, competitividad y valor financiero.

Una sola arquitectura para hacer posible la sostenibilidad empresarial.





SOSTENIBILIDAD

Del impacto ESG al valor empresarial

Seis capacidades conectadas por Gradual® y orientadas a la toma de decisiones.

01 Planeación estratégica

- Estrategias, gobierno y doble materialidad
- Riesgos, prioridades y marcos de reporte

02 Circularidad aplicada

- Diagnóstico, PEC y modelos circulares
- Proyectos y medición del valor circular

03 Gestión climática

- GEI, descarbonización y carbono neutralidad
- Riesgo climático y seguimiento

04 Información y desempeño

- Metas, reportes y sistemas de información
- Trazabilidad y rendición de cuentas

05 Finanzas sostenibles MIGF

- Valoración financiera, capital y continuidad
- Riesgo estructural y toma de decisiones

06 Gestión ambiental

- PMIRS, Basura Cero y eficiencia de recursos
- Cumplimiento normativo y operación ambiental

Estrategia y circularidad aplicada

Dos capacidades para incorporar sostenibilidad en la dirección y en el modelo de negocio.

01 Planeación estratégica de la sostenibilidad

- Estructuración y diseño de estrategias
- Modelos de gobierno y doble materialidad
- Riesgos estratégicos y marcos IFRS, ESRS, GRI, SASB y CDP
- Objetivos, metas y prioridades
- Integración en la estrategia corporativa

02 Modelos de economía circular y sostenibilidad

- Diagnóstico de circularidad y líneas estratégicas
- Programa de Economía Circular — PEC
- Sistemas de gestión circular e ISO 59000
- Modelos de negocio y proyectos circulares
- Medición y creación del valor circular

Conectamos estrategia, gobierno y operación para convertir la sostenibilidad en capacidad de negocio.

Clima, información y desempeño

Gestionamos la transición climática y convertimos datos dispersos en información útil para decidir.

03 Gestión del cambio climático y transición baja en carbono

- Inventarios de GEI y huella de carbono
- Planes de descarbonización y carbono neutralidad
- Metas basadas en ciencia
- Integración del riesgo climático y TCFD
- Seguimiento del desempeño climático

04 Medición, información y gestión del desempeño

- Análisis de Ciclo de Vida
- Metas, indicadores y seguimiento
- Reportes corporativos y regulatorios
- Soluciones tecnológicas para la información
- Trazabilidad y rendición de cuentas

De la estrategia climática al seguimiento confiable del desempeño.

Finanzas sostenibles y gestión ambiental

Conectamos sostenibilidad, riesgo, asignación de capital y eficiencia operativa.

05 Gestión financiera de la sostenibilidad — MIGF

- Valoración financiera estratégica integrada ESG
- Arquitectura de capital y asignación bajo riesgo
- Stress testing y continuidad del negocio
- Diseño financiero de estrategias de sostenibilidad
- Soporte para banca, inversionistas y CSRD

06 Gestión ambiental empresarial

- Planes de manejo integral de residuos
- Sistemas de Gestión Basura Cero
- Ahorro y uso eficiente de recursos
- Diseño y operación del Departamento de Gestión Ambiental
- Cumplimiento normativo y mejora continua

La sostenibilidad se vuelve decisión financiera, control y continuidad empresarial.

Gradual®

Sistema de gestión de sostenibilidad y circularidad

- ✓ El diagnóstico, la medición y el seguimiento del desempeño en sostenibilidad.
- ✓ La gestión estructurada de indicadores, metas y compromisos.
- ✓ La trazabilidad y calidad de la información para la toma de decisiones.
- ✓ La integración de datos con el MIGF, facilitando el análisis financiero.

Gradual® no es un producto aislado, sino el sistema que conecta estrategia, operación, gobierno y valor financiero.





OPERACIONES

La economía circular se demuestra en la ejecución

Cuatro capacidades para materializar proyectos, operar flujos y escalar resultados.

01 Estructuración y viabilización

- Diseño técnico, operativo y financiero
- Logística, abastecimiento y modelos de negocio

02 Gestión y ejecución de proyectos

- Formulación, evaluación y escalamiento
- Seguimiento técnico, operativo y financiero

03 Residuos industriales y posconsumo

- Redes, trazabilidad y valorización
- Operación territorial y articulación de actores

04 Programas posconsumo y REP

- Diseño y operación estratégica
- Cumplimiento, trazabilidad y gestión ambiental

VALOR OPERATIVO

Convertimos la estrategia en sistemas ejecutables que materializan resultados.



Estructuración y proyectos circulares

De la viabilidad técnica y financiera a la ejecución y el escalamiento.

01 Estructuración y viabilización de operaciones

- Viabilización técnica y financiera
- Estructuración operativa de iniciativas
- Diseño de operación, logística y abastecimiento
- Articulación con modelos de negocio circulares

02 Gestión y ejecución de proyectos de economía circular

- Formulación y evaluación de proyectos
- Gestión integral y escalamiento
- Alcance, cronograma, costos y riesgos
- Seguimiento técnico, operativo y financiero

Diseñamos operaciones viables y las convertimos en proyectos ejecutables y escalables.

Residuos, posconsumo y responsabilidad extendida

Operamos sistemas empresariales y acompañamos el cumplimiento regulatorio en territorio.

03 Operación de residuos posindustriales y posconsumo

- Procesos de gestión de materiales
- Trazabilidad, valorización y comercialización
- Redes de recolección y acondicionamiento
- Formalización de prestadores y articulación territorial

04 Programas posconsumo y responsabilidad extendida

- Diseño y operación estratégica de programas
- Gestión ambiental de envases y empaques
- Baterías y otros flujos regulados
- Soporte regulatorio, cumplimiento y red de valor

Trazabilidad, operación y cumplimiento para cerrar ciclos de manera verificable.





Líneas transversales

Tecnología y capacidades para sostener el cambio

Servicios digitales y Academia Circular fortalecen la gestión y permiten que los resultados se mantengan en el tiempo.

01 Servicios digitales

- Gestión y trazabilidad de información ESG
- Plataforma GIRS e indicadores
- Información financiera de proyectos, riesgos y oportunidades
- Desarrollos digitales a la medida

02 Academia Circular

- Economía circular y modelos de negocio
- Sostenibilidad corporativa y finanzas sostenibles
- Rutas formativas a la medida
- Educación, cultura y experiencias de aprendizaje

Formación presencial, virtual o híbrida, con soporte LMS y alianzas con instituciones de educación superior.

Construimos un
**futuro empresarial
próspero,**
incorporando la
sostenibilidad en el
corazón de cada negocio.



CONSTRUYAMOS JUNTOS

Un futuro empresarial próspero, resiliente y sostenible.

Incorporamos la sostenibilidad y la economía
circular en el corazón de cada negocio.

WWW.ESTRATEGIASFRACTAL.COM

FRACTAL@ESTRATEGIASFRACTAL.COM

WHATSAPP +57 302 201 0702



Empresa



Certificada

Más
información en
bcorp.com