

ClimateLaunchpad

Programa de incubación para emprendimientos climáticos — EIT Climate-KIC

- [Sobre el programa](#)
 - [ClimateLaunchpad — Programa](#)
- [Metodología Boot Camp](#)
 - [Metodología Boot Camp](#)
- [Incubación](#)
 - [Programa de Incubación](#)
- [CLP 2019](#)
 - [CLP 2019 — Cohorte](#)
- [CLP 2020](#)
 - [CLP 2020 — Cohorte](#)
- [CLP 2021](#)
 - [CLP 2021 — Cohorte](#)
 - [EndoGIMEX](#)
- [CLP 2022](#)
 - [CLP 2022 — Cohorte](#)
 - [Geo Grafismos](#)
 - [Ecooltiva](#)
 - [Be Fly](#)
- [CLP 2023](#)
 - [CLP 2023 — Cohorte](#)
 - [MoT Colombia](#)
 - [Proyect Plastic](#)
 - [I Can Jump](#)
 - [Agrometer](#)
 - [AgroTrust](#)
 - [Barakah](#)
 - [Biomimesis](#)

- [Biocommerce](#)
- [Catch the Lion](#)
- [Drilling Solutions Equipment](#)
- [Eco Barrios](#)
- [ERS](#)
- [GeoMuisca](#)
- [GRIU](#)
- [HEOX](#)
- [Kotty](#)
- [Natupin](#)
- [Parsons Kinetics](#)
- [Reset Colombia](#)
- [Rivio](#)
- [Two Glass](#)

- [CLP 2024](#)
 - [CLP 2024 — Cohorte](#)
 - [Fibergreen](#)
 - [Lizard Motors](#)
 - [Baruk Company](#)

- [CLP 2025](#)
 - [CLP 2025 — Cohorte](#)

- [CleantechHUB — Quiénes Somos](#)

Sobre el programa

ClimateLaunchpad — Programa

ClimateLaunchpad — Descripción del Programa

¿Qué es ClimateLaunchpad?

ClimateLaunchpad es el concurso de emprendimiento climático más grande del mundo, organizado globalmente por EIT Climate-KIC. CleantechHUB Colombia opera como National Lead desde 2019, llevando el programa a emprendedores colombianos con ideas de negocio verde.

Estructura del programa

El programa se desarrolla en varias etapas:

- 1. Convocatoria abierta** Cualquier persona con una idea de negocio verde puede aplicar: innovación en energía renovable, transición sostenible en la cadena alimentaria, movilidad, residuos, biodiversidad, o cualquier otra solución al cambio climático.
- 2. Boot Camps de formación** Los equipos seleccionados participan en Boot Camps intensivos donde reciben formación en modelo de negocio, impacto ambiental, pitch y estrategia comercial. Los Boot Camps emplean la metodología propia de ClimateLaunchpad (ver página Metodología Boot Camp).
- 3. Sesiones de coaching y mentoring** Durante el proceso, los equipos reciben acompañamiento individualizado de mentores expertos en cleantech, finanzas, comunicación y emprendimiento.
- 4. Final Nacional** Los mejores equipos presentan su pitch ante un jurado de alto perfil. Los tres ganadores representan a Colombia en la Final Regional Latinoamérica y el Caribe (LAC).
- 5. Final Regional LAC y Final Global** Los mejores equipos de los 50+ países participantes compiten en la Final Regional y posteriormente en la Gran Final Global. El ganador global recibe 10.000 €, el subcampeón 5.000 € y el tercero 2.500 €.
- 6. Incubación post-competencia** Los equipos ganadores pueden ingresar al programa de incubación de CleantechHUB, donde reciben acompañamiento para convertir su idea en un modelo de negocio sostenible y escalable.

Ediciones en Colombia

Año	Ganador Nacional	Resultado LAC
2019	<i>(pendiente)</i>	
2020	<i>(pendiente)</i>	
2021	EndoGIMEX	Semifinalista Americas 2021
2022	Geo Grafismos	Representante LAC 2022
2023	MoT Colombia (Agropelo)	Representante Global 2023
2024	<i>(pendiente)</i>	

Aliados históricos

Irish Aid · Fondo Acción / FiMi · AFCIA-UNDP · Air France-KLM · EIT Climate-KIC

Equipo

National Lead / Program Lead: Monica Avila (Programa Lead) **National Lead Organización:** Gideon Blaauw

Metodología Boot Camp

Metodología Boot Camp

Metodología Boot Camp — ClimateLaunchpad

¿Qué es el Boot Camp?

El Boot Camp es la fase de formación intensiva del concurso ClimateLaunchpad, en la que los equipos seleccionados desarrollan y refinan su idea de negocio verde bajo la guía de facilitadores expertos y una metodología estructurada. El Boot Camp prepara a los equipos para la Final Nacional.

Formato

El Boot Camp se realiza en tres semanas consecutivas, de lunes a jueves, en formato online o híbrido. Cada semana cubre un bloque temático diferente:

Semana 1 — Modelo de negocio y propuesta de valor Los equipos aprenden a articular su idea como un modelo de negocio viable, con propuesta de valor clara y segmentación de clientes.

Semana 2 — Impacto climático Módulo ampliado (desde edición 2024) que profundiza en cómo cuantificar y comunicar el impacto ambiental real del emprendimiento: reducción de emisiones, captura de carbono, agua, biodiversidad, ODS relacionados.

Semana 3 — Modelo financiero Los equipos construyen su árbol financiero: proyecciones de ingresos, estructura de costos, y estrategia de financiación. Este módulo fue profundizado a partir de la edición 2024 para facilitar el aterrizaje de las cifras.

Coaching y mentoring

Durante y después del Boot Camp, los equipos reciben sesiones individuales de coaching con mentores expertos en cleantech, finanzas, comunicación y estrategia. La red de mentores de CleantechHUB conecta a los emprendedores con profesionales de alto perfil de Colombia y la región.

Facilitadora

Monica Avila Forero — Program Lead de ClimateLaunchpad Colombia. Mentora, facilitadora y especialista en programas de emprendimiento de impacto. Más de 15 años de experiencia en diseño de programas de liderazgo y emprendimiento en Colombia y Latinoamérica.

Herramientas y metodología global

El Boot Camp emplea los materiales y la metodología oficial de ClimateLaunchpad / EIT Climate-KIC, adaptados para el contexto colombiano y latinoamericano. Los materiales son actualizados anualmente por el equipo global, con énfasis creciente en impacto climático medible y viabilidad financiera.

Incubación

Programa de Incubación

Incubación ClimateLaunchpad

¿Qué es el programa de incubación?

El programa de incubación es la fase post-competencia de ClimateLaunchpad para los equipos ganadores y/o finalistas destacados. A través de este programa, CleantechHUB acompaña a los emprendedores en la conversión de su idea de negocio verde en un modelo de negocio sostenible, atraíble para inversión y escalable.

Estructura

El programa de incubación incluye:

- Sesiones de productividad individualizadas con el equipo fundador
- Acceso a red de expertos y mentores especializados
- Acompañamiento en estrategia comercial y desarrollo de clientes
- Apoyo en comunicación y construcción de marca
- Preparación para rondas de inversión o financiación
- Conexión con el ecosistema cleantech de CleantechHUB

Equipos incubados

Edición 2024 (post-CLP 2023)

Los siguientes equipos de CLP 2023 ingresaron al programa de incubación / aceleración 2024:

Empresa	Cohorte origen	Notas
MoT Colombia (Blue Fibers Solutions)	CLP 2023	Rebranding a Blue Fibers Solutions en 2024
Parsons Kinetics	CLP 2023	
Reset Colombia	CLP 2023	

Edición 2024 (post-CLP 2024)

Empresa	Cohorte origen
Fibergreen	CLP 2024
Lizard Motors SAS	CLP 2024
Baruk Company	CLP 2024

Alianza CCE Hubs — Incubación 2024

El programa de incubación de CleantechHUB opera bajo la sombrilla del ecosistema CCE Hubs Latinoamérica, con apoyo de la PVBLIC Foundation y el Departamento de Estado de los EE.UU., lo que amplía el acceso a mentores, redes y recursos internacionales para los equipos incubados.

CLP 2019

CLP 2019

CLP 2019 — Cohorte

CLP 2019 — Resumen de Cohorte

(Pendiente — datos detallados no disponibles en fuentes documentadas)

CLP 2020

CLP 2020

CLP 2020 — Cohorte

CLP 2020 — Resumen de Cohorte

(Pendiente — edición con actividad reducida por pandemia COVID-19)

CLP 2021

CLP 2021

CLP 2021 — Cohorte

CLP 2021 — Resumen de Cohorte

Primera edición en Colombia. Ganador Nacional: **EndoGIMEX** — Semifinalista Final Regional Américas 2021.

CLP 2021

EndoGIMEX

EndoGIMEX

Campo	Valor
Programa	ClimateLaunchpad Colombia
Cohorte	CLP 2021
Fundadores	Hernando José Bolívar Anillo · Nataly Alejandra Solano Llanos · Giovanna Reyes Almeida · Shersy Sarith Vega Benites
Resultado	? Ganador Nacional CLP 2021 · Semifinalista Final Regional Américas 2021

Descripción

(Pendiente)

CLP 2022

CLP 2022

CLP 2022 — Cohorte

CLP 2022 — Resumen de Cohorte

Final Nacional: 19 agosto 2022 · 9 equipos finalists.

Posición	Empresa	Sector
?	Geo Grafismos	Residuos
?	Ecooltiva	Agrotech
?	Be Fly	Alimentación sostenible

CLP 2022

Geo Grafismos

Geo Grafismos

Campo	Valor
Programa	CLP 2022
Sector	Residuos / Gestión de residuos
Resultado	? 1.er puesto CLP 2022
Website	https://geografismos.co

Descripción

Sistema de gestión de residuos basado en formas geométricas para masificar la separación en la fuente.

CLP 2022

Ecooltiva

Ecooltiva

Campo	Valor
Programa	CLP 2022
Sector	Agrotech / Acuaponía / Energía solar
Resultado	? 2.º puesto CLP 2022

Descripción

Sistema de acuaponía + energía solar. 90% menos consumo de agua, sin suelo ni agroquímicos.

CLP 2022

Be Fly

Be Fly

Campo	Valor
Programa	CLP 2022
Sector	Alimentación sostenible / Economía circular
Resultado	? 3.er puesto CLP 2022

Descripción

Harina de mosca soldado negro (*Hermetia illucens*) como proteína animal sostenible a partir de residuos orgánicos.

CLP 2023

CLP 2023 — Cohorte

CLP 2023 — Resumen de Cohorte

Campo	Valor
Programa	ClimateLaunchpad Colombia
Edición	2023
Final Nacional	Septiembre 20, 2023
Final LAC Regional	Noviembre 16, 2023
Equipos seleccionados	21
Aliados	Irish Aid · Fondo Acción/FiMi · AFCIA-UNDP · Air France-KLM

Resultados

Ganador Nacional: MoT Colombia · **2.º LAC:** Smart Mountain (T&T) · **3.º LAC:** Artel (Jamaica)

Equipos Finalistas

Agrometer · Agrotrust · Barakah · Biomimesis · Biocommerce · Catch the Lion · Drilling Solutions Equipment · Eco Barrios · ERS · GRIU · Heox · I Can Jump · Kotty · MoT Colombia · Natupin · Parsons Kinetics · GeoMuisca · Proyect Plastic · Reset Colombia · Rivio · Two Glass

CLP 2023

MoT Colombia

MoT Colombia

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Economía circular / Residuos
Fundado por mujeres	Sí
Fundadores	Jimena Villegas (CEO)
Resultado	? Ganadora Nacional CLP 2023 · Finalista Global
Website	https://motcolombia.com
Estado actual	Activa (rebranding a Blue Fibers Solutions, 2024)

Descripción

Transforma pelo de peluquerías y veterinarias en tapetes para limpieza de derrames de petróleo y retención de humedad en cultivos (marca Agropelo).

CLP 2023

Proyect Plastic

Proyect Plastic

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Construcción sostenible / Reciclaje
Fundadores	Cesar Carrón (CEO)
Resultado	? 2.º puesto Final Nacional CLP 2023

Descripción

Fabrica losetas plásticas a partir de material compuesto reciclado, sin agua ni cemento en el proceso.

CLP 2023

I Can Jump

I Can Jump

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Packaging / Economía circular
Fundadores	Daniel Hoyos (CEO)
Resultado	? 3.er puesto Final Nacional CLP 2023
Website	https://www.icanjump.com

Descripción

Empaques eco-amigables a partir de algas marinas, biodegradables y con la resistencia del plástico convencional.

CLP 2023

Agrometer

Agrometer

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Agrotech / Agua
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Medición electrónica del nivel freático y humedad del suelo en cultivos de palma aceitera.

CLP 2023

AgroTrust

AgroTrust

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Agrotech / Blockchain
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Ecosistema blockchain que financia la transición hacia agricultura regenerativa en minifundios.

CLP 2023

Barakah

Barakah

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Residuos / Reciclaje
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Recolecta y tritura plásticos contaminados para obtener nueva materia prima para la industria.

Biomimesis

Biomimesis

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Naturaleza / Construcción sostenible
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Pre-cultivo de membranas de musgo para techos verdes: limpian el aire, purifican el agua y regulan temperaturas.

CLP 2023

Biocommerce

Biocommerce

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Biotech / Agrotech
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Bioproductos a partir de fibras vegetales para energía, fertilizantes y construcción.

CLP 2023

Catch the Lion

Catch The Lion

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Biodiversidad / Turismo sostenible
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Turismo científico para control del pez león invasor en el Mar Caribe.

Drilling Solutions Equipment

Drilling Solutions Equipment

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Agua / Energía
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Equipos de perforación sostenibles (motor gasolina-hidrógeno) para captación de agua subterránea. 80% menos emisiones.

CLP 2023

Eco Barrios

Eco Barrios

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Ciudades sostenibles / Educación ambiental
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Ruta pedagógica ambiental en la comuna 3 de Cali con 15 estaciones de sensibilización sobre sostenibilidad urbana.

ERS

ERS (Envases Reutilizables y Sustentables)

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Residuos / Economía circular
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Convierte PET, plástico y vidrio en elementos arquitectónicos mediante upcycling.

CLP 2023

GeoMuisca

GeoMuisca

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Agua / Residuos / Biogás
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Procesamiento de lodos de pozos sépticos para obtener compost y biogás.

CLP 2023

GRIU

GRIU

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Alimentación sostenible
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Crianza de grillos como proteína sostenible con criterios ESG.

CLP 2023

HEOX

HEOX

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Movilidad / Energía
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Sistema de hibridización de motores de combustión con hidrógeno para reducir emisiones.

CLP 2023

Kotty

Kotty

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Consumo sostenible
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Litera para gatos a base de cáscara de coco: 93% menos huella de carbono que la arena convencional.

CLP 2023

Natupin

Natupin

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Biodiversidad / Consumo sostenible
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Accesorios (pines, stickers, fundas) con ilustraciones de biodiversidad colombiana.

CLP 2023

Parsons Kinetics

Parsons Kinetics

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Energía renovable
Resultado	Finalista Nacional · Incubado post-CLP 2023

Descripción

Sistema de energía renovable 24/7 para zonas off-grid.

CLP 2023

Reset Colombia

Reset Colombia

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Consumo sostenible
Resultado	Finalista Nacional · Incubado post-CLP 2023

Descripción

Tabletas efervescentes de limpieza que eliminan las botellas de plástico de un solo uso.

CLP 2023

Rivio

Rivio

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Agua / IoT
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Sistema de reciclaje de aguas grises para inodoros con analítica IoT de consumo hídrico.

CLP 2023

Two Glass

Two Glass

Campo	Valor
Programa	CLP 2023
Sector	Economía circular
Resultado	Finalista Nacional

Descripción

Upcycling de botellas de vidrio en objetos decorativos de alta gama.

CLP 2024

CLP 2024 — Cohorte

CLP 2024 — Resumen de Cohorte

Campo	Valor
Programa	ClimateLaunchpad Colombia 2024
Incubados post-competencia	Fibergreen · Lizard Motors SAS · Baruk Company

(Datos del ganador de la Final Nacional pendientes)

CLP 2024

Fibergreen

Fibergreen

Campo	Valor
Programa	CLP 2024
Resultado	Incubado post-CLP 2024

Descripción

(Pendiente)

CLP 2024

Lizard Motors

Lizard Motors SAS

Campo	Valor
Programa	CLP 2024
Resultado	Incubado post-CLP 2024

Descripción

(Pendiente)

CLP 2024

Baruk Company

Baruk Company

Campo	Valor
Programa	CLP 2024
Resultado	Incubado post-CLP 2024

Descripción

(Pendiente)

CLP 2025

CLP 2025

CLP 2025 — Cohorte

CLP 2025 — Resumen de Cohorte

(Datos pendientes — edición 2025 completada; CLP 2026 en planificación a marzo 2026)

CleantechHUB — Quiénes Somos

CleantechHUB — Quiénes Somos

Descripción

CleantechHUB es una organización sin ánimo de lucro establecida en Colombia en 2021, dedicada a potenciar emprendedores climáticos y transformar ecosistemas de cleantech en América Latina. Nuestra misión es catalizar el impacto mediante programas de formación, incubación, aceleración y herramientas digitales que ayuden a emprendedores verdes a convertir sus ideas en negocios sostenibles y escalables.

CleantechHUB es el principal operador de EIT Climate-KIC en Colombia para los programas ClimateLaunchpad y ClimAccelerator, y también organiza el Climathon en Colombia, República Dominicana y otros países de la región.

Datos organizacionales

Campo	Valor
Tipo	Fundación / ONG sin ánimo de lucro
NIT	901.523.941-9
Fundación	22 de septiembre de 2021
País	Colombia (sede Bogotá)
Website	https://cleantechhub.net
LinkedIn	https://www.linkedin.com/company/cleantechhub/
Instagram	https://www.instagram.com/cleantechhubcol/
National Lead	Gideon Blaauw

Misión y visión

Misión: Impulsar el crecimiento de emprendimientos climáticos en Colombia y Latinoamérica, ofreciendo programas de formación, incubación, aceleración y educación digital que conecten a los emprendedores con los recursos, mentores y redes que necesitan para escalar su impacto.

Meta de impacto: Reducir 10 millones de toneladas de CO₂ para 2025, contribuyendo a que Colombia cumpla su meta de reducción de emisiones para 2030 y acelerando la transición hacia una economía cero carbono en la región.

Programas

CleantechHUB opera cuatro líneas programáticas principales:

1. ClimateLaunchpad (CLP) Concurso global de emprendimiento climático de EIT Climate-KIC. Colombia opera como National Lead desde 2019. El programa convoca a emprendedores con ideas de negocio verde, los forma en Boot Camps y los conecta con una red global de mentores e inversores. Los mejores equipos representan a Colombia en las finales regional y global.

2. Aceleración — ClimAccelerator (CLAC) Programa de aceleración de emprendimientos climáticos en etapas más avanzadas, operado bajo licencia de EIT Climate-KIC (2021-2023) y como parte del ecosistema CCE Hubs Latinoamérica (2024 en adelante). Ofrece formación intensiva en modelo de negocio, mentoría especializada y conexión con inversores.

3. Climathon Hackathon climático global de EIT Climate-KIC, organizado por CleantechHUB en Colombia, República Dominicana y otros países de la región. Los equipos co-crean soluciones a retos climáticos locales en 48 horas.

4. Productos Digitales Cursos y recursos educativos en línea para democratizar el conocimiento sobre emprendimiento climático, sostenibilidad y transición verde, orientados a estudiantes y emprendedores de toda América Latina.

Alianzas estratégicas

Aliado	Rol
EIT Climate-KIC	Marco global y licencias de programa (CLP, CLAC, Climathon)
Fondo Acción / FiMi	Cofinanciador histórico CLAC y CLP
Fundación Bolívar Davivienda	Cofinanciador histórico CLAC
PUBLIC Foundation / US Dept. of State	Marco CCE Hubs Latinoamérica (CLAC 2024)
Irish Aid	Patrocinador CLP 2023
Air France-KLM	Patrocinador CLP y CLAC
AFCIA-UNDP	Patrocinador CLP 2023
Holland House Caribbean	Aliado Climathon Santo Domingo 2025
CAR Atlántico	Aliado Climathon Barranquilla
Cámara Internacional de Negocios Climáticos	Aliado Climathon

Equipo

Persona	Rol
Gideon Blaauw	National Lead / Director Ejecutivo
Monica Avila Forero	Program Lead CLP y Productos Digitales
Juliana Fernández	Coordinadora Climathon LATAM
Jop Blom	<i>(rol en organización)</i>
Angelica Diaz	Program Assistant
Gabriela Figueroa	Community Manager
Jonathan Cipagauta	<i>(rol en organización)</i>

Estructura del wiki

Este wiki documenta el ecosistema de emprendimiento climático de CleantechHUB Colombia. Está organizado en los siguientes libros:

- **Aceleración (CLAC)** — ClimAccelerator Colombia (2021-2025)
- **ClimateLaunchpad** — Concurso global de ideas verdes (2019-2025)
- **Climathon** — Hackathon climático (2021-2025)
- **Productos Digitales** — Educación online (2025)