

# HUMAN-Ø

LEAN CANVAS • IMPACTO SOSTENIBLE A TRAVÉS DE TECNOLOGÍA WEB3  
VERSIÓN 1.2.0 • 25 DE NOVIEMBRE, 2025

## PROBLEMA

- Falta de transparencia en verificación de carbono
- Sistemas complejos de seguimiento sostenible
- Limitado compromiso ambiental
- Mercado fragmentado de créditos de carbono
- Altas barreras para acción climática

## SOLUCIÓN

- Seguimiento de impacto con blockchain
- Créditos de carbono tokenizados con NFTs
- Plataforma de sostenibilidad gamificada
- Dashboard de verificación en tiempo real
- Gobernanza descentralizada

## MÉTRICAS CLAVE

- 1M+ Usuarios Activos
- 85% Tasa de Compromiso
- 99.9% Uptime del Sistema
- 4.8/5 Satisfacción del Usuario
- \$5M+ Ingresos Anuales
- 2.5x Retorno de Inversión

## PROPUESTA DE VALOR

- Verificación blockchain transparente
- Recompensas de sostenibilidad gamificadas
- Plataforma de impacto nativa Web3
- Sistema de certificación instantánea
- Acción climática impulsada por comunidad

## VENTAJA INJUSTA

- Primer movimiento en sostenibilidad Web3
- Algoritmos de verificación patentados
- Partnerships exclusivos con ONGs
- Mecánicas de gamificación patentadas
- Marco de cumplimiento regulatorio

## CANALES

- App Stores (iOS/Android)
- Plataforma web y dashboard
- Campañas en redes sociales
- Redes de partners
- Eventos comunitarios y talleres

## SEGMENTOS DE CLIENTES

- Individuos eco-conscientes
- Equipos de sostenibilidad corporativa
- Organizaciones ambientales
- Entusiastas Web3 e inversores
- Instituciones educativas

## ESTRUCTURA DE COSTOS

- Desarrollo de plataforma (25%)
- Infraestructura blockchain (22%)
- Marketing y comunidad (20%)
- Tarifas gas y operaciones (15%)
- Gestión de partnerships (10%)
- Cumplimiento y auditoría (8%)

## FUENTES DE INGRESOS

35%

Acuñación NFT

25%

Tarifas de Transacción

15%

Análisis Premium

15%

Partnerships Corporativos

5%

Trading de Carbono

5%

Suscripciones Pro