



MAAT APP: Soluciones Más Allá de la Sostenibilidad

Digitalizando la Gestión de los RCD en Colombia



¿Quiénes Somos?



Enero
2010

Tesis sobre gestión integral de residuos de
construcción & demolición

13 Octubre
2010

 Universidad de
los Andes
Colombia



Los clientes



Capacitados



Logros TOP



Invitados como ponentes al 1er Congreso Internacional de RCDs - representantes Colombia



Primer software en Colombia de RCD's 2010 pronto la versión 2020



Gestión integral con personal de separación in situ durante la construcción.



Demolición selectiva del barrio el BRONX en Bogotá, donde alcanzamos una eficiencia en aprovechamiento del 91%



Los Aliados



EL PROBLEMA

||

La acelerada evolución hacia la construcción sostenible hace que este sector enfrente tres grandes retos:

1. Cumplir con la rigurosa normatividad.
2. Realizar circularidad de materiales y residuos.
3. Contar con los conocimientos técnicos, procedimentales y normativos, además de las herramientas educativas, tecnológicas y profesionales idóneas que garanticen una culminación libre de riesgos legales e impactos ambientales.

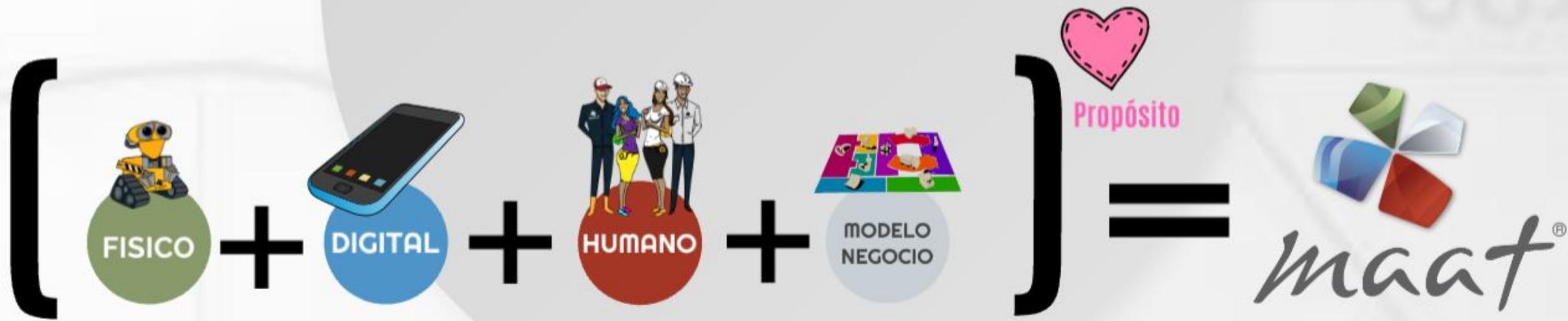
||



La solución



El gestor ambiental fisico-digital que libera a constructores y demolidores, de riesgos en cumplimiento normativo, requerimientos, e implementación eficaz de metodos estadarizados en eduación, gestión ambiental y estrategias de circularidad de materiales & residuos, que mitiguen el impacto ambiental y cumpla sus objetivos de sostenibilidad, de manera eficiente, legal y transparente,

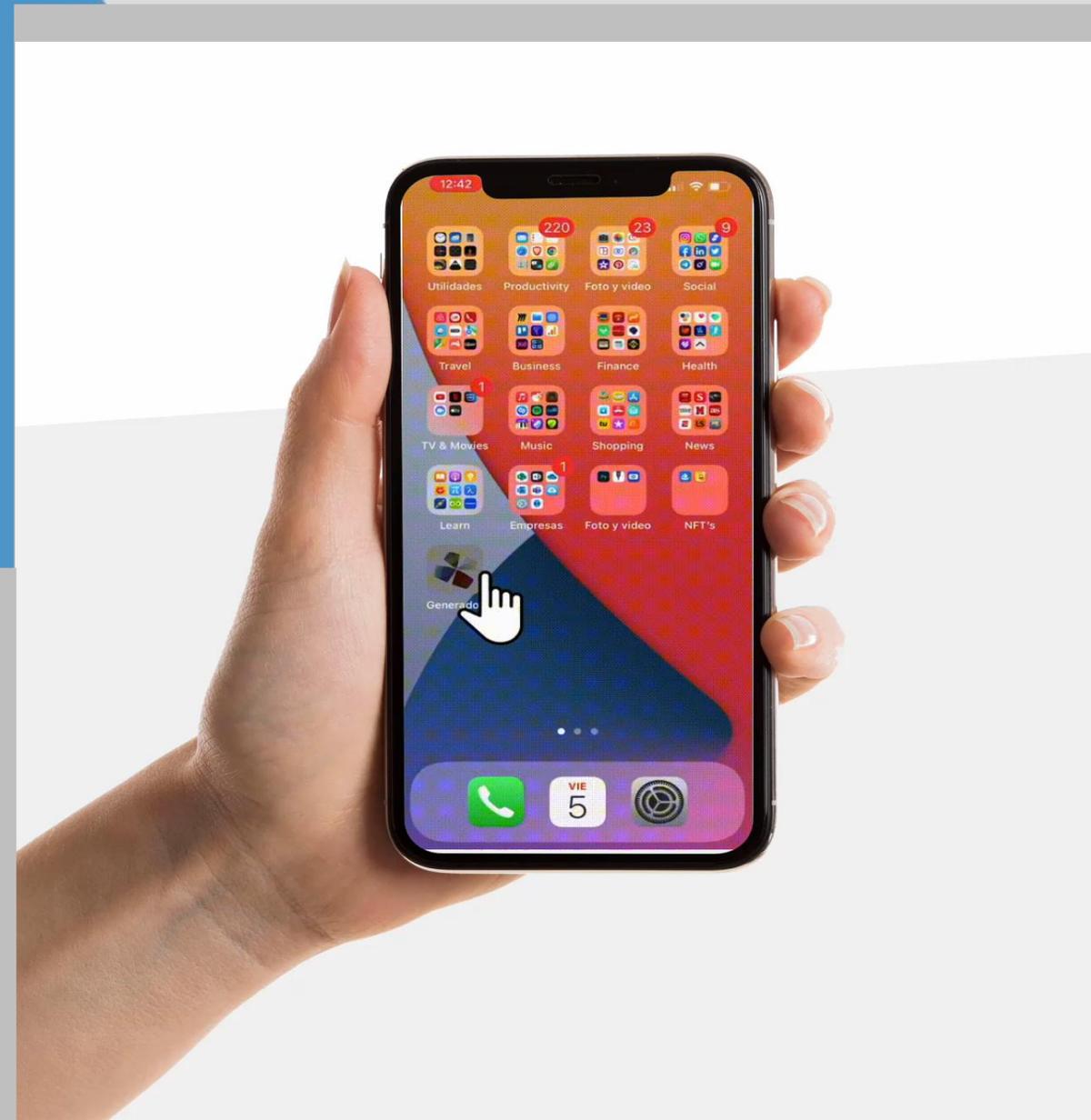


LO DIGITAL

Maat.app

Sistema Inteligente de
Gestión de Residuos Unificado

Se digitalizo el proceso misional de Maat, al diseñar y desarrollar Maat.APP, tres APP que conectan directamente a generadores; transportadores y un gestor administrador que es Maat. se trata que el residuo donde se genere, se le de el mejor tipo de gestión, pase al gestor más cercano, con la mejor oferta de valor y se disminuya la huella ecológica causada por el transporte, de una manera digital, fácil, transparente y alineada a la normatividad local.



- Video -



NUESTROS RESULTADOS

Estamos a un paso de integrar al gestor final, completando el ecosistema y convirtiéndonos en el “Uber de los residuos”, donde cada residuo encuentra su mejor ruta y destino con solo unos clics



- +600 Clientes
- +1.500 Proyectos / Punto activos
- +35.000 Recolecciones
- +325.000 Toneladas de residuos gestionados
- +79.7% eficiencia operativa
- Presencia en 4 países



QUE SIGUE PARA MAAT.APP



- Aliados estratégicos y redes de innovación ambiental.
- Seguir ampliando otros sectores
- Incorporación de los servicios ambientales
- Reportes ambientales y de sostenibilidad



GRACIAS

www.maat.com.co

GESTIÓN DIGITAL DE RESIDUOS

► Disponemos correctamente todo tipo de residuos



INGENIERÍA AMBIENTAL

► Más de 30 servicios ambientales



DECONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

► Desmantelamiento y movimiento de tierras
gestionando adecuadamente
el 100% de los residuos

