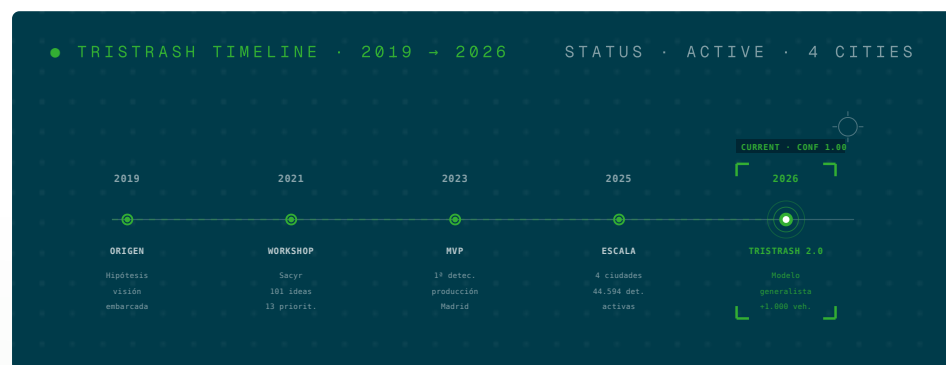


La magia es método.

TrisTrash es la plataforma de visión artificial embarcada desarrollada por Valoriza que convierte cada vehículo de recogida en una **red de inspección continua**. Producto propio, medido, en operación real.



↳ SOBRE EL PROYECTO

TrisTrash by Valoriza

Visión artificial embarcada · IoT edge
Servicios medioambientales

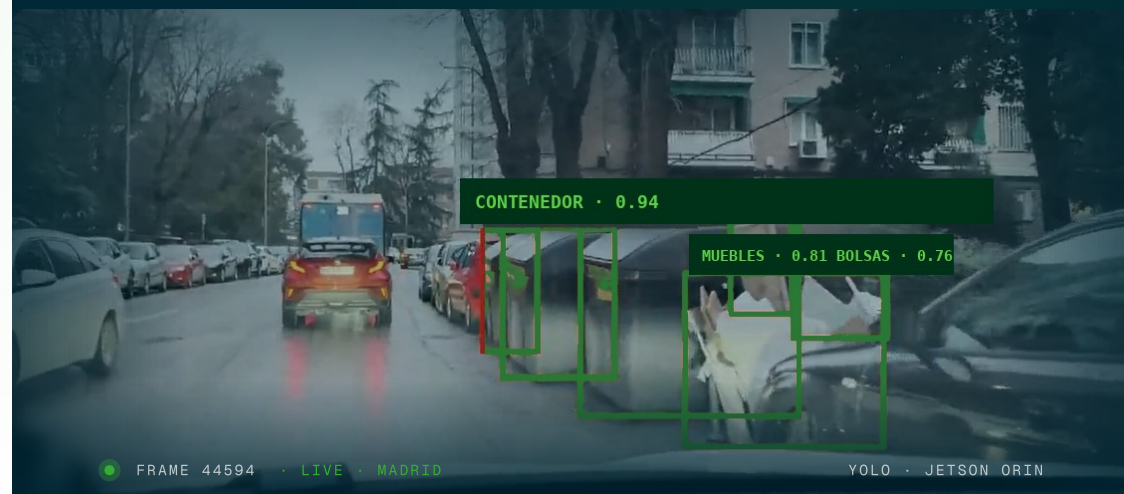
↳ CONTACTO

David Redondo

Head of Innovation & AI · Valoriza
innovation@valorizasm.com



ESCANEA PARA VER
TRISTRASH EN VIVO



CLASS: ORIGIN CONF 0.99

2019.

Antes de que la IA se llamara IA,
en Valoriza ya estábamos haciendo *magia* en la calle.

TrisTrash.

VISION · EDGE · CLOUD

VISIÓN ARTIFICIAL EMBARCADA
YOLO · DEEPSTREAM · ARCGIS

El problema *nunca fue limpiar.*

Era saber *dónde*, y saber *cuándo*.

Los municipios sancionan a las concesionarias por desbordamientos y puntos negros que los equipos de calle no alcanzan a mapear a tiempo. Más del **60% de los enseres abandonados** se detectan tarde o por reclamación vecinal.

En 2019 nos hicimos una pregunta distinta: ¿y si los vehículos que ya salen cada día a la calle **se contaran la ciudad a sí mismos?**



“De la calle a la decisión operativa, en tiempo real. Sin laboratorio. En operación.”

Resultados *medidos* en operación real.



4 CIUDADES ACTIVAS

01

44.594

Detecciones
procesadas en rutas activas

02

+1.000

Vehículos
monitorizados en flota continua

03

100%

Cobertura GPS
integración con todos los
proveedores de flota

04

+200 /día

Detecciones por día
con tendencia creciente en 2026

DESPLEGADO EN 4 CIUDADES

Madrid

17.220 DETEC.

Barcelona

15.131 DETEC.

Majadahonda

12.243 · PILOTO

Sta. Cruz Tfe

ACTIVO

EDGE: JETSON ORIN · YOLO

CLOUD: MICROSOFT AZURE