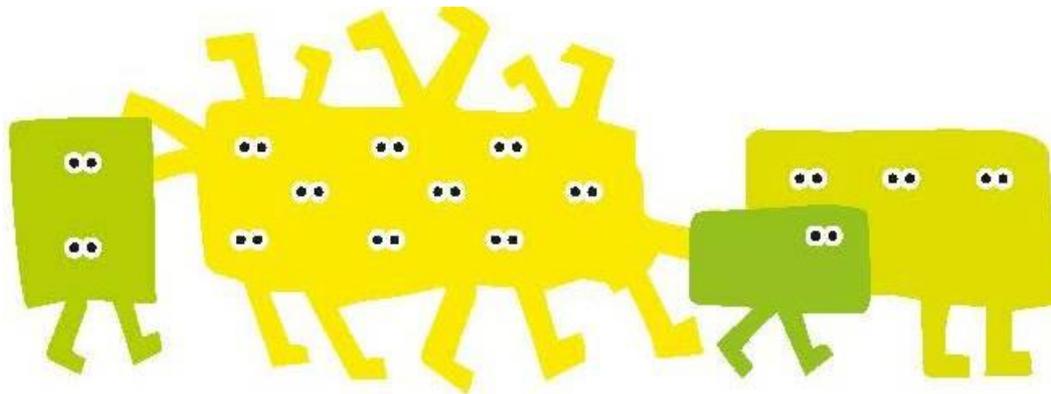


Trazeo: tecnología para la movilidad infantil sostenible



***CONAMA 2014 Espacio Green Jobs EOI Conama
Emprendedores en movilidad sostenible
Madrid, 27 de noviembre de 2014***

Algunos problemas que detectamos...



trazeo

CAMINOS ESCOLARES



*Cada vez **más niños llegan en coche al colegio**, y cada día los que lo hacen a pie son **menos autónomos**. Los padres y madres tienen **miedos** o **no tienen alternativa** para sus desplazamientos. De esta manera, los entornos escolares se congestionan, la ciudad se deshumaniza, y los niños pierden oportunidades de desarrollo físico y psicosocial.*

“Trazeo trata de resolver el problema de que los niños no caminen a diario o lo hagan de forma cada vez menos autónoma”

El pedibus: una fórmula con aceptación entre las familias



trazeo
CAMINOS ESCOLARES



trazeo

CAMINOS ESCOLARES

“Trazeo es una herramienta web + aplicación móvil que sirve para crear y gestionar grupos de pedibus en tiempo real y para proporcionar incentivos a los participantes.”



Confianza

Refuerzo positivo

Comunicación

Todo empezó en Startup Weekend 2012



AVANZAS CLAVE	ACTIVIDADES CLAVE	PROPUESTA DE USAR	MEJORA CON COLECTIVO
- VOLUNTARIOS	- SERVICIO PEDIBUS	- AVANZO DE COSTES	- CONFIANZA A TIEMPO DE MENUDO EN TIEMPO REAL
- CENTROS EDUCATIVOS	- PUBLICIDAD CON ALTO IMPACTO SOCIAL	- VISIBILIDAD DEL OBJETIVO	- MOTIVACIÓN PARA NO PASAR OMBROS EN LA RSC
- PADRES	- EDUCACIÓN CLAVE	- PUBLICIDAD DIRECTA A TERCER OBJETIVO	- SERVICIO DE RESPUESTAS
- EMPRESAS ESCOLARES	- NIÑOS QUE CAMINAN	- PUBLICIDAD UNIVERSAL DE ALTA VISIBILIDAD	- CANALES
- AMPAS	- SOPORTES PUBLICITARIOS	- VOLUNTARIOS	- VES 7 RDS 8
- ASOCIACIONES LOCALES (vecinos, ciclistas, madres, comerciantes)	- MATERIAL DE SEGURIDAD	- EDUCACIÓN VIAL	- MOVIL (CARRANZA)
- ADMINISTRACIONES	- TRIN. SEGURIDAD	- EDUCACIÓN VIAL	- RDS COMERCIAL
			- SERVICIO DE RESPUESTAS
			- PASADISOS 48
			- PARES SOLIDARIOS
			- PASADISOS ANIMADOS
			- PASADISOS





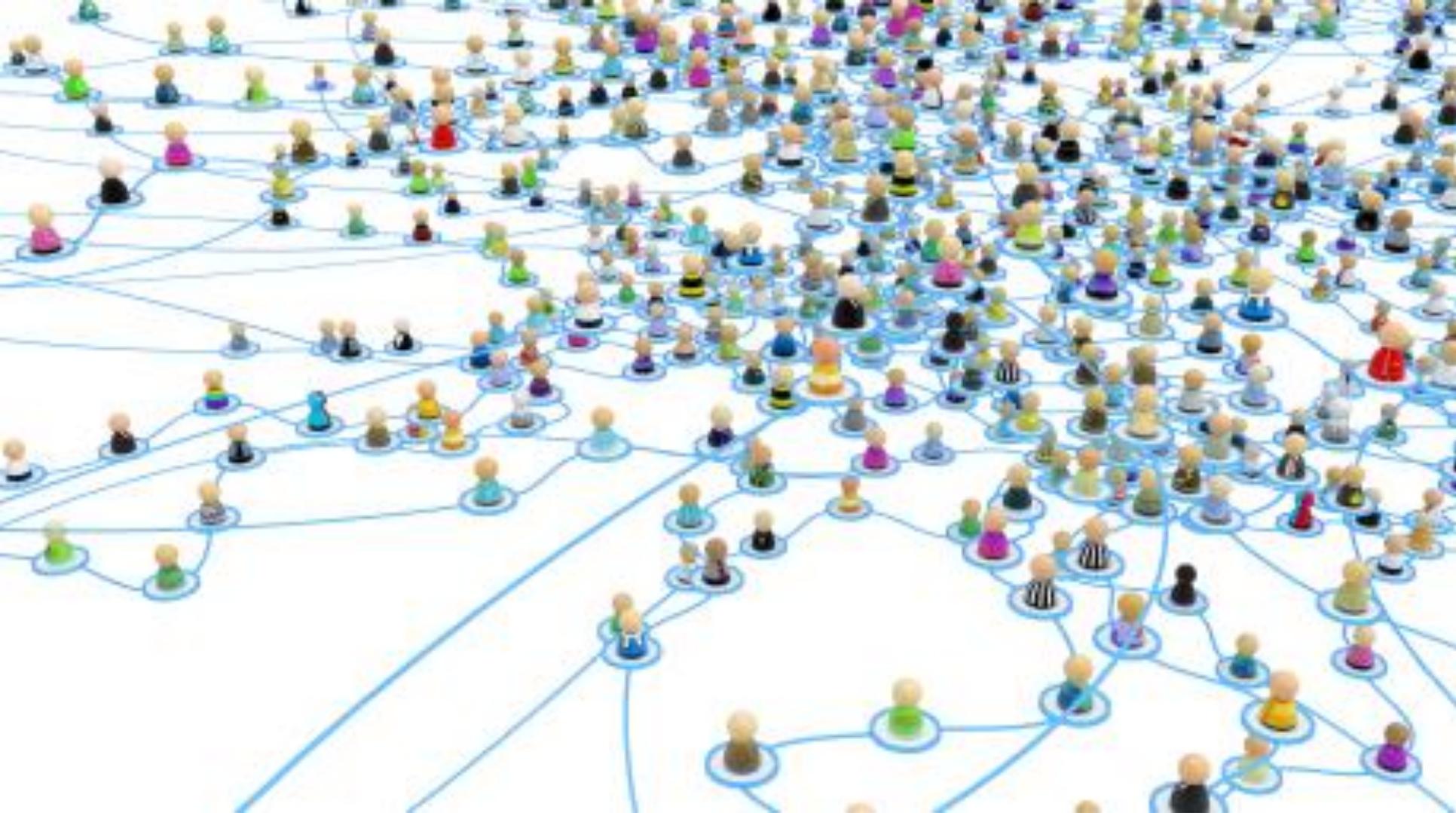
MEJOR PROYECTO DE INNOVACIÓN SOCIAL

1º Startup Weekend CórdobaODB

KINEO

Startup Weekend
Kauffman Foundation
SW CórdobaODB







Los números de la campaña

80 días

228 cofinanciadores

25 patrocinadores

23 colaboraciones

9 recomendadores

50 apariciones en blogs y medios

12.564 Euros





TRAZEO

Web+aplicación móvil para recuperar el camino al cole a pie

Por: Trazeo

PROYECTO

NECESIDADES

COFINANCIADORES (228)

COLABORACIONES (23)

NOVEDADES (14)

CATEGORÍAS
Social, Tecnológico, Educativo, Ecológico

Presentación de Trazeo



COFINANCIADO!

COFINANCIACIÓN

ÓPTIMO 13.590 €

MÍNIMO 9.140 €

OBTENIDO
12.564 €

FINANCIADO EL
14 / 02 / 2014

COFINANCIADORES
228

BLOG

trazeo

CAMINOS ESCOLARES

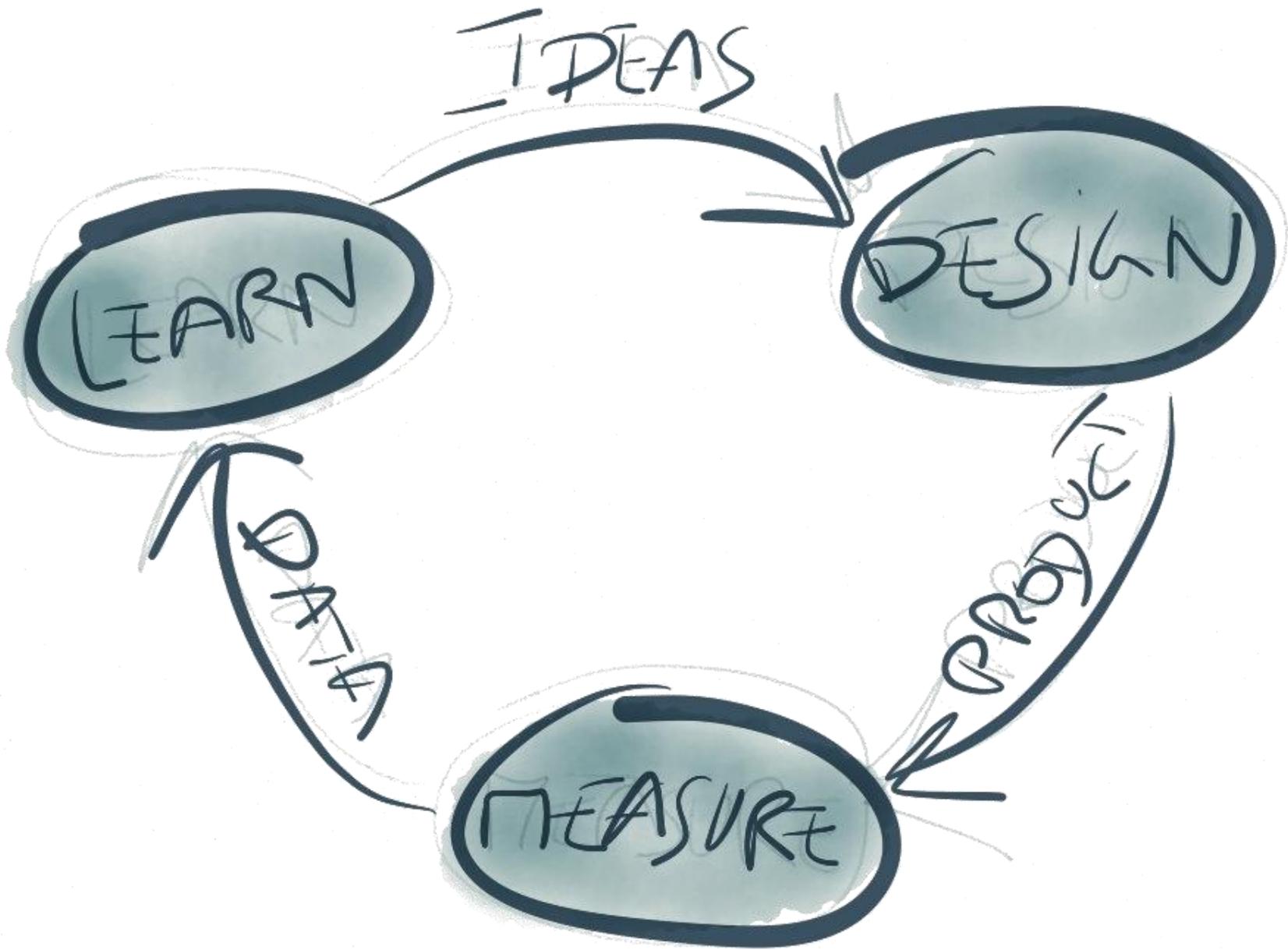
“Trazeo es una herramienta web + aplicación móvil que sirve para crear y gestionar grupos de pedibus en tiempo real y para proporcionar incentivos a los participantes.”



Confianza

Refuerzo positivo

Comunicación



¿Cómo funciona?

- Las familias que quieren que sus niños y niñas caminen juntos al colegio acompañados de un adulto se unen en un grupo
- En función de que sea más o menos organizado se publica una ruta fija y se deciden unas normas
- Se acuerda quién va a acompañar al grupo cada día. Todas las familias participantes están comunicadas a través del muro.

¿Cómo funciona?

- El acompañante adulto utiliza la aplicación móvil cada mañana para notificar que ya ha salido el grupo, que cada niño o niña ya está con él o ha llegado al destino y que el paseo ha terminado y han llegado bien.
- Cada familia configura las notificaciones como quiere en función de sus necesidades
- Después de cada participación se suman los puntos

¿Cómo funciona?

El grupo como célula de organización



trazeo

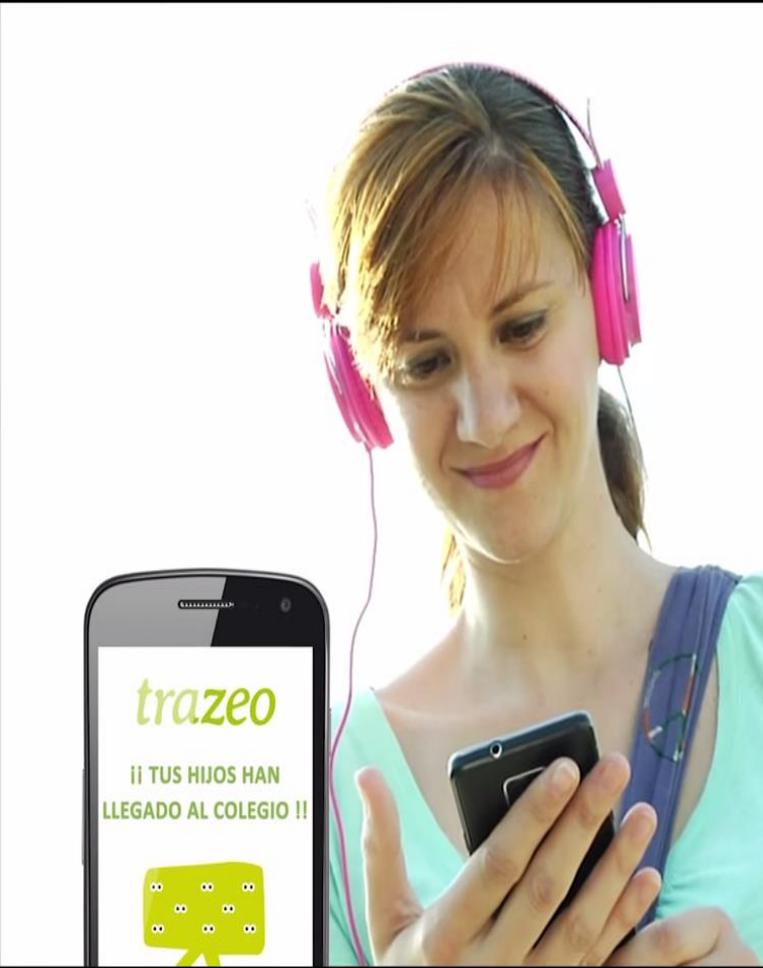
CAMINOS ESCOLARES



Un grupo puede ser desde dos familias que se turnan para acompañar hasta un pedibus municipal con decenas de participantes

trazeo

CAMINOS ESCOLARES



Confianza

Comunicación



Por amparito - October 14, 2014 08:18

Responder

Víctor, hoy Alex, Nico y Carlota, no van en pedibus.



Me gusta 0

Por vanesa.diazper2bbva.com - October 14, 2014 08:02

Responder

Hola mañana alvaro y lucia no iran en pedibus, gracias



Me gusta 0

Por Sonia - October 13, 2014 22:42

Responder

Buenos días, quería confirmaros que el PEDIBUS estará en servicio todos los días lectivos, incluidos los días en los que llueve, ya que hay que ir al centro escolar todos los días independientemente del tiempo que haga. Además, el camino escolar sirve también para aprender cómo hay que equiparse según las condiciones meteorológicas, si hace frío, si llueve, si chispea, si nieva, etc.



Me gusta 0

Por tecnico-movilidad - October 10, 2014 10:02

Responder

- 👤 victornogpan
- 👤 jberghs
- 👤 sonilga
- 👤 amparitoo
- 👤 vanesa.diazper
- 👤 teodoracomán
- 👤 rosagalveze
- 👤 adriana
- 👤 prueba
- 👤 juanjosegarciaortiz1
- 👤 agente tutor torrelodones
- 👤 VERÓNICA HIDALGO MONTEJO
- 👤 laetiidadragonfly

✉ Invitar al grupo

Envía una notificación a otros padres para que puedan unirse a este grupo

Correo electrónico



✉ ¿Te ayudamos? Escribe tu consulta

Refuerzos positivos: datos y puntos



Resumen del paseo

Datos relevantes sobre el mismo

🏠	Han recorrido:	1463 m
🕒	Han caminado durante:	26 minutos y 29 segundos
❤️	Cada niño ha realizado:	8.74% del ejercicio semanal recomendado
🚗	Cada niño ha evitado consumir:	0.15 litros de carburante
€	Cada niño ha logrado ahorrar:	0.22 € en carburante
🌳	Logrando reducir las emisiones de CO2 en:	0.06 kg
👤	Niños que participaron en el paseo:	12
🔍	Monitor	prudennl

📍 Mapa del paseo



*Facilitador de comportamientos
Vs modificación de actitudes*

*Herramienta digital:
genera y alimenta el grupo y
los valores del proyecto sin una
dependencia fuerte de la
participación presencial*



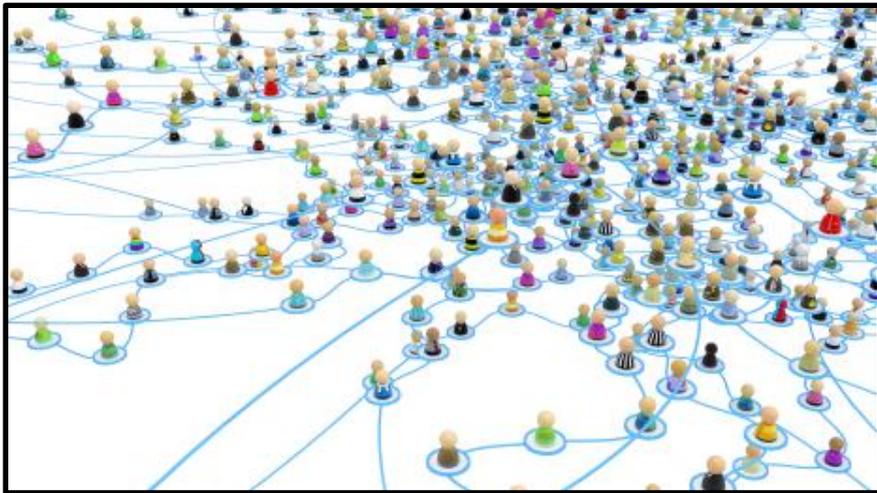
Esta mañana me olvide
de ir al gimnasio
por tercer año consecutivo



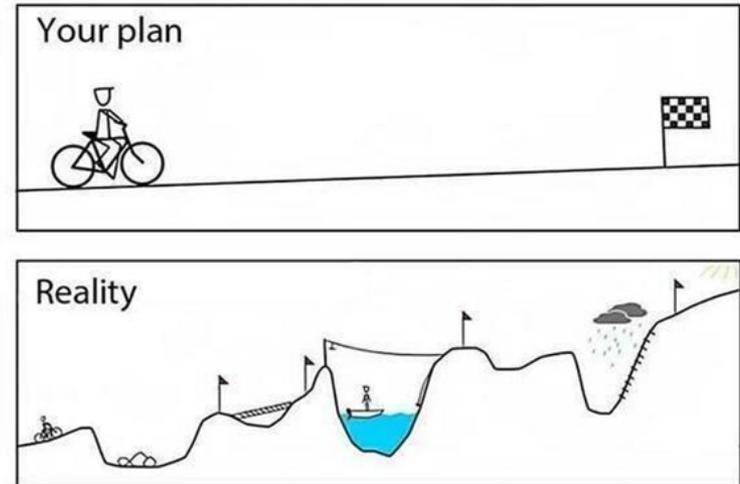
Diferencias Trazeo y enfoque tradicional

Permite la generación de grupos independientes.

La tutela del Ayuntamiento no es un requisito, puede ser un proyecto descentralizado



*Refuerza y premia:
Permite el mantenimiento de hábitos cuando las dificultades aparecen*



Trazeo proporciona datos: Implantar-medir-evaluar-corregir

trazeo

CAMINOS ESCOLARES





- *Mayor capacidad de control sobre las variables que influyen en el proyecto*
- *Comunicación más sencilla con los actores que intervienen*
- *Capacidad para tomar decisiones en base a datos fiables*

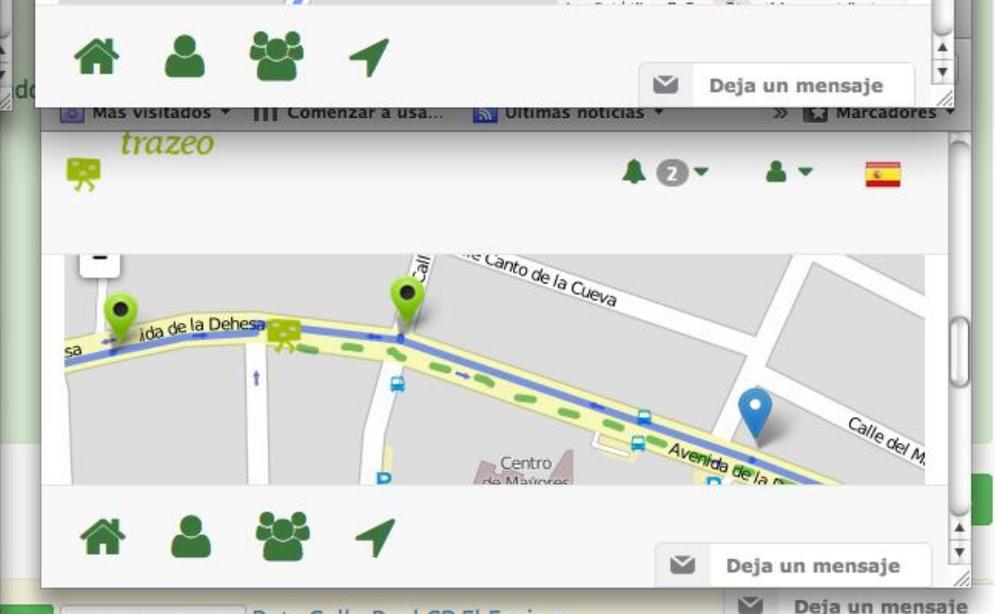
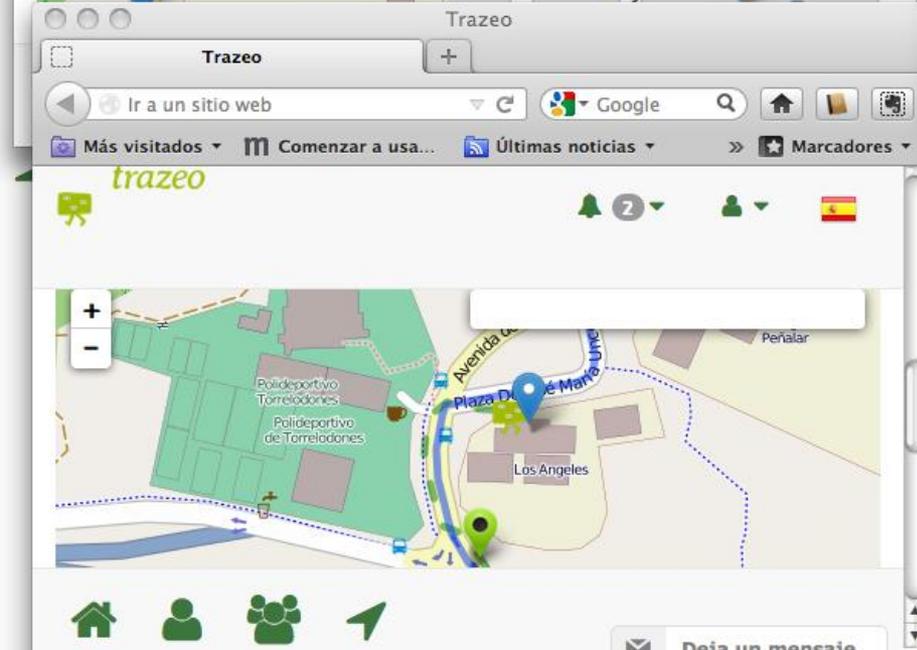
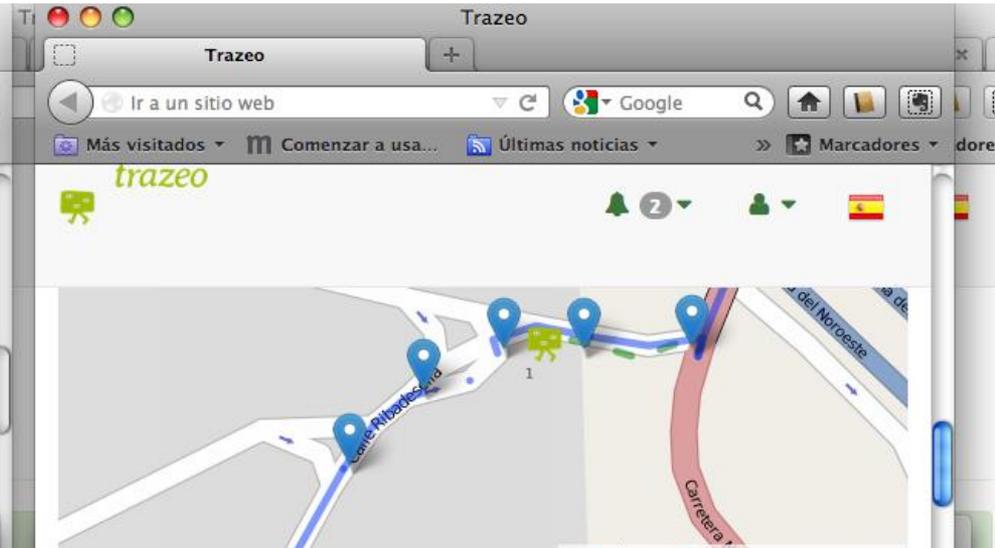
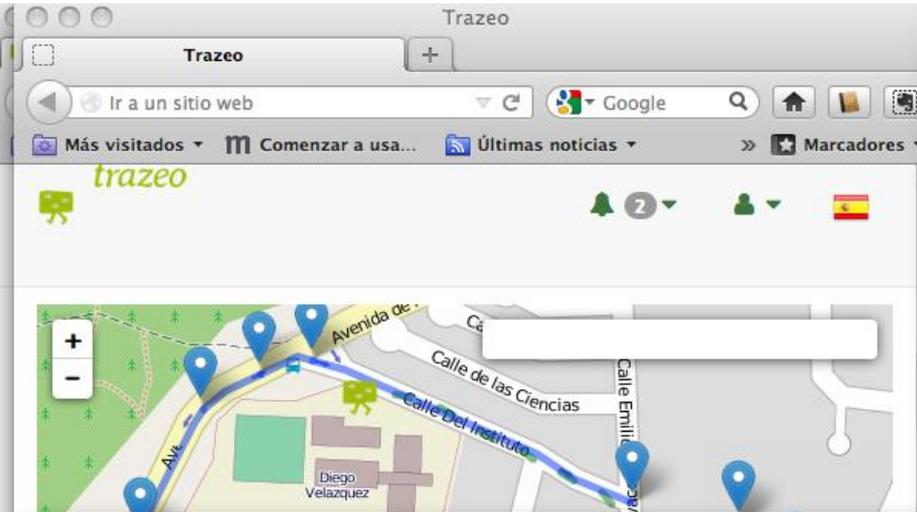
Casos de uso

- El Ayuntamiento organiza un proyecto para la ciudad y establece mecanismos para impulsar el proyecto
- El centro escolar organiza la llegada y salida, con la colaboración de la comunidad educativa.
- El AMPA o un grupo organizado establecen un pedibus o un sistema de pedibuses con normas
- Grupos pequeños de familias conocida se organizan de forma autónoma para acompañar por turnos
- Empresas o miembros desempleados de la comunidad ofrecen el servicio

Un Ayuntamiento: Torrelodones. 4 rutas Aparca y camina

trazeo

CAMINOS ESCOLARES

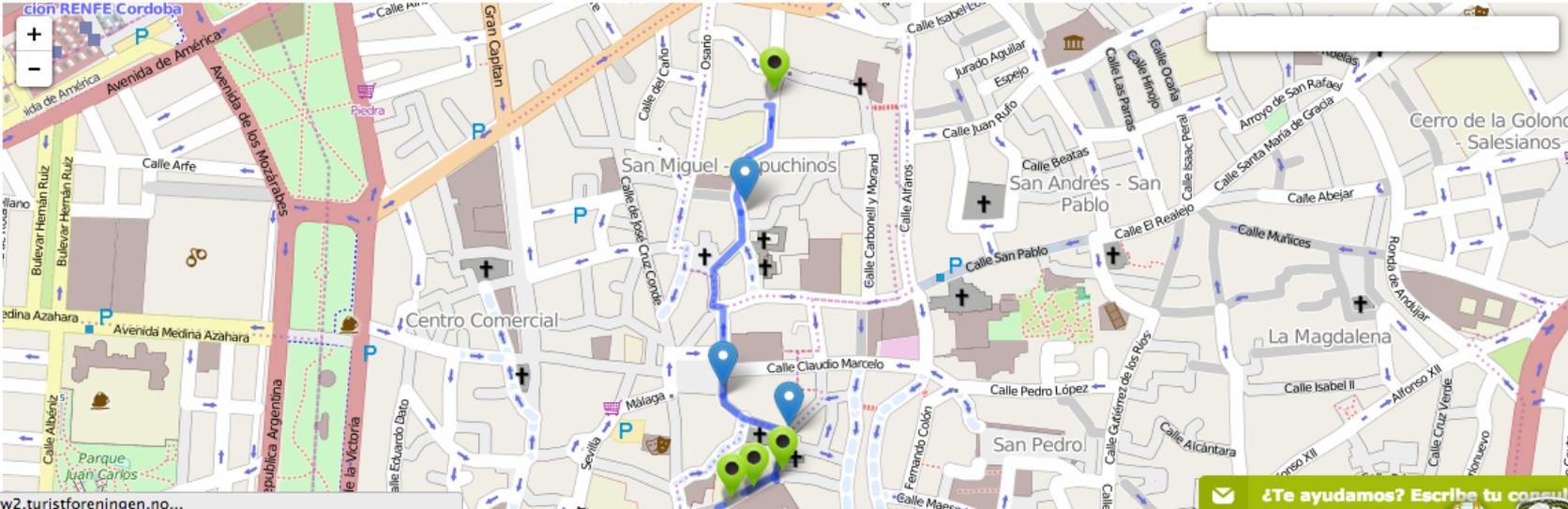




5

	Descripción	Ruta diaria desde El Búho hasta Santa Victoria
	Niños/as	11 apuntados en esta ruta
	Grupo	Ludoteca El Búho
	Autor	Pedro Pérez (Trazeo)

 **Mapa de la ruta**  **Editar ruta**



 **¿Te ayudamos? Escribe tu consulta**

Esperando a www2.turistforeningen.no...

trazeo

CAMINOS ESCOLARES



*Pedibus
Ludoteca
El Búho
Desde junio 2014*

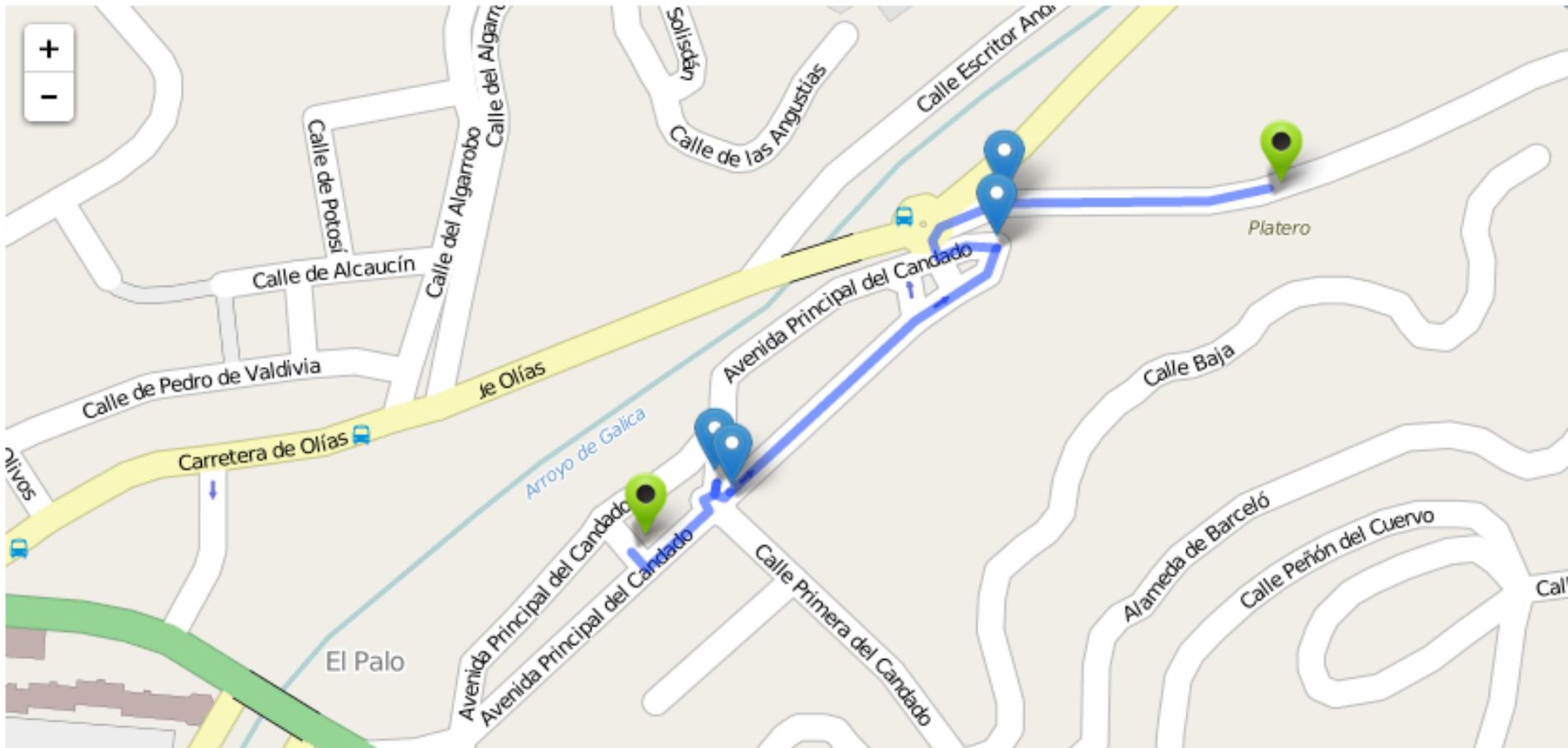


Un AMPA: Pedibus Colegio Platero en Málaga

trazeo

CAMINOS ESCOLARES

Mapa de la ruta



Pedibus AMPA Platero (Málaga)



trazeo

CAMINOS ESCOLARES

¿Qué hemos logrado ya?

trazeo

CAMINOS ESCOLARES

**+ sumamos
+ logramos**



trazeo

CAMINOS ESCOLARES

*Más de 2000 kilómetros caminados ya por los niños y niñas con Trazeo:
¡la distancia de un viaje ida/vuelta entre Córdoba y Barcelona!*

Podemos involucrar empresas en los proyectos

trazeo

CAMINOS ESCOLARES





Mis puntos

En este apartado puedes consultar toda la información referente a los puntos que has obtenido en Trazeo



¿Quieres canjear tus puntos?

Consigue CIVIS

Canjea tu código

Introduce tu código



126 puntos aún por canjear
126 puntos totales conseguidos

Histórico de puntos



30
PUNTOS

UNA HORA DE LUDOTECA

Ecofamily te obsequia con una hora de LudoTarde que puedes canjear de lunes a viernes de 14:00 a 20:30



70
PUNTOS

CLASE DEMOSTRACIÓN GRATUITA

Te invitamos a asistir a una clase demo para ver en funcionamiento este método de aprendizaje temprano del inglés



70
PUNTOS

CLASE DE DEMOSTRACIÓN GRATUITA

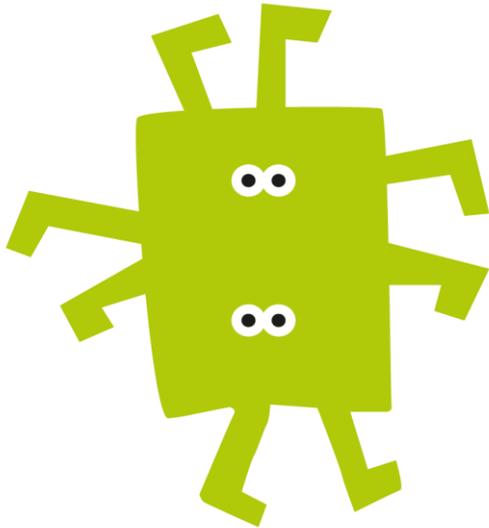
La Casa de Tomasa, Arquitectura y Educación, te invitan a una demostración de su "Taller de...



¿Te ayudamos? Escribe tu consulta

Características de los premios del catálogo

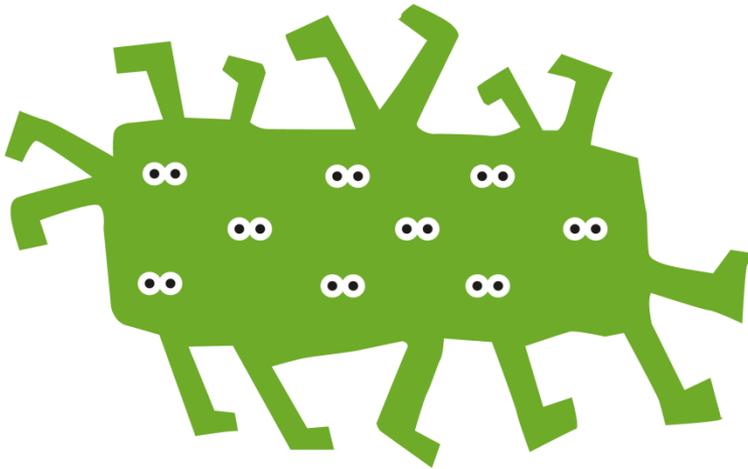
- Se puede filtrar por ciudad y proyecto
- Se pueden proponer premios municipales, premios ofrecidos por empresas o por el AMPA o centro.
- El AMPA o centro puede sugerir a empresas conocidas o cercanas que se unan o diseñar unos premios propios
- Es importante que las empresas encuentren valor y que los premios sean coherentes con el proyecto.



Premia la conducta Individual >

Sorteo de premios patrocinados por empresas locales entre los escolares registrados en eventos oficiales de iniciación del hábito (“Mes de caminar al cole”, “Semana de la bicicleta”, etc.)

Las familias que más participan tienen más posibilidades de conseguir el premio, pero todos tienen oportunidad



Premia la conducta colectiva >

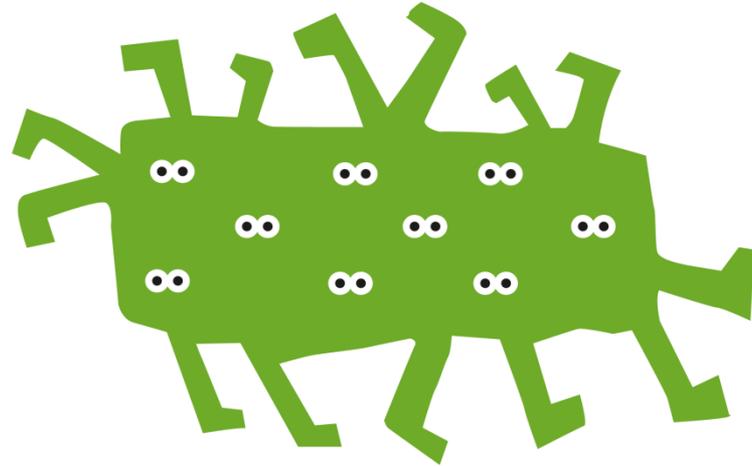
Retos lanzados por instituciones o empresas a comunidades escolares para conseguir equipamiento escolar o contribuciones a proyectos a cambio de su compromiso con el caminar

Capacidad de unir a todas las familias de un centro educativo por la consecución de un mismo objetivo

Además estamos preparando nuevos productos...

trazeo

CAMINOS ESCOLARES



- *Panel de administrador para coordinador municipal de pedibuses*
- *Página personalizada para proyectos de municipios*
- *Integración con Banco de Tiempo*



trazeo

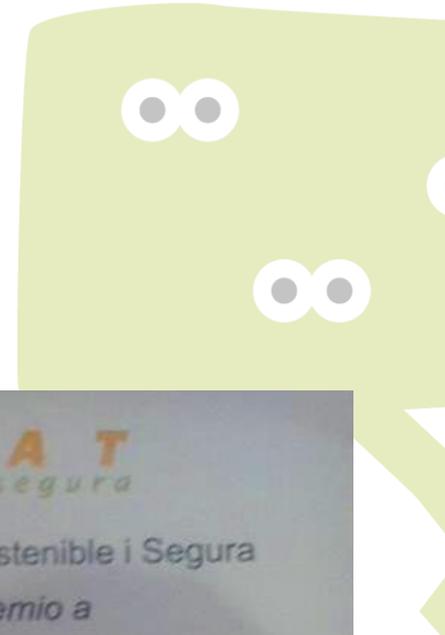
Trazeo en los medios

CAMINOS ESCOLARES



trazeo

CAMINOS ESCOLARES



*Premio proyecto
emprendedor
Fundació Mobilitat
Sostenible
junio 2014*





trazeo

CAMINOS ESCOLARES

*2º Premio
#Startup4cities
Junio 2014*



trazeo

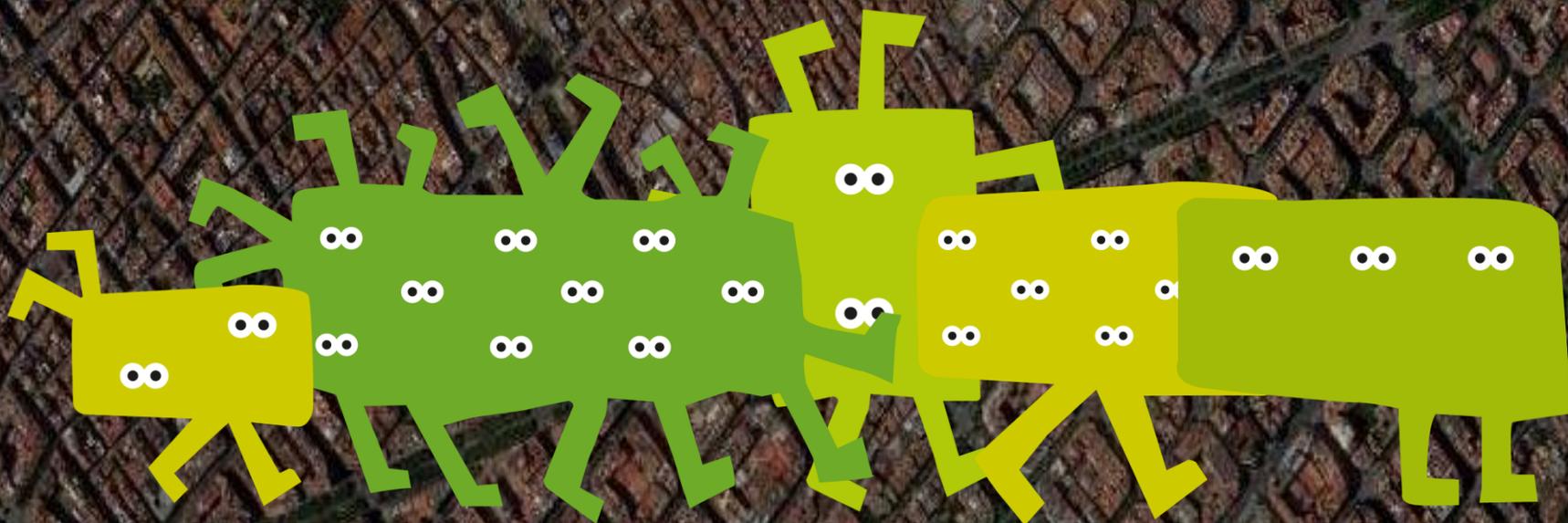
CAMINOS ESCOLARES



*Seleccionados para
el programa
Madrid Smart Lab
Noviembre 2014*



¡GRACIAS!



www.trazeo.es

[@trazeo](https://twitter.com/trazeo)

hola@trazeo.es

trazeo

CAMINOS ESCOLARES