

BIENVENIDOS A



@RUTA_N



MEDELLÍN

HISTORIA DE UN TERRITORIO
QUE TENÍA TODO EN CONTRA



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

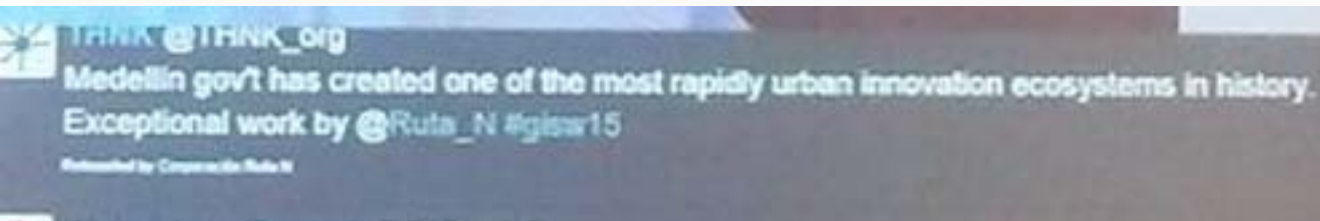


Medellín, la de más crecimiento económico en Latinoamérica

Así lo determinó el Instituto Brookings de Estados Unidos en un estudio llamado Global Metromonitor.

Por: MEDELLÍN |

9:16 p.m. | 23 de enero de 2015



"MEDELLIN INNOVATION IS A TRUE EXAMPLE OF
DEVELOPMENT OF A SOCIETY RESTING ON ST+I"





Medellín: From murder capital to world's most innovative city

By Michael Hennigan, Finfacts founder and editor
Aug 15, 2013 - 8:31 AM

Medellín recibió el premio como la ciudad más Transformadora del Año

El premio destaca a Medellín por su trayectoria de innovación social, su compromiso con la modernización, sus avances en globalización y el salto que ha dado como ciudad de ciencia y conocimiento.



*¿CÓMO SE **TRANSFORMO**?* *

*“La **INNOVACIÓN** es una herramienta privilegiada
para la solución sostenible de problemas a largo plazo”.*

The Innovation Imperative Contributing to Productivity, Growth and Well-being, OCDE 2015

rutaⁿ
MEDELLÍN
CENTRO DE INNOVACIÓN Y NEGOCIOS



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

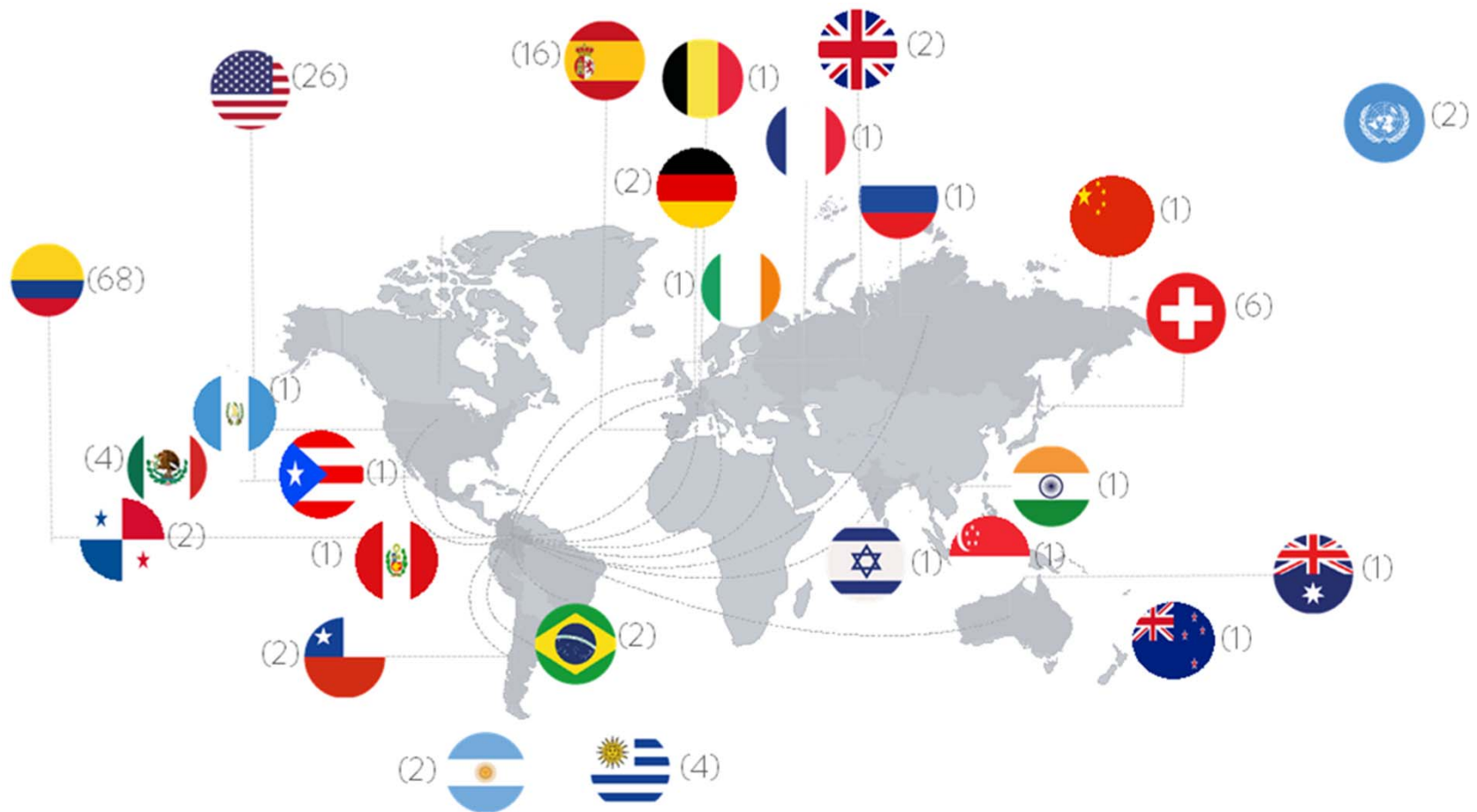
MOVILIZAMOS EL COMPROMISO DE
UNA CIUDAD BASADA EN UNA
ECONOMÍA DEL CONOCIMIENTO

ARTICULANDO
LA CIUDAD
Y SUS ACTORES

DESARROLLAMOS Y
FORTALECEMOS CAPACIDADES
TERRITORIALES PARA LA
INNOVACIÓN

ruta

DISTRITO / *LANDING*



207 EMPRESAS / 27 PAÍSES / + 4100 EMPLEOS

DISTRITO /LANDING



PARTICIPA EN LA FERIA DE LA RED DE ACCESO A MERCADOS

VER MAS

CONSULTA LOS INFORMES DEL OBSERVATORIO CT+i

VER MAS

¿NECESITAS FINANCIACIÓN? APLICA A RUTA N CAPITAL!

VER MAS

OFERTA RUTA N

PÚBLICOS E INTERESES

Selecciona el público para el cual quieres ver la oferta de Ruta N, de una disponible.

- Desarrollados
- Empresarios
- Academia
- Inversionistas
- Estudiantes

LANDING EMPRENSARIAL

INICIATIVA

Buscamos alianzas empresariales, dentro de H&C y otros actores de la oferta de innovación (liderados por Ruta N) para que accedan a la generación de conocimiento y valor agregado, promoviendo la investigación y el desarrollo.

VER MAS

OPEN HOUSE

INICIATIVA

Creemos un espacio para conectar con la oferta de emprendimiento e innovación de la ciudad.

VER MAS

RED DE ACCESO A MERCADOS

INICIATIVA

Conectamos los negocios involucrados con mercados internacionales.

VER MAS

INNOVACIÓN PARA TODOS

INICIATIVA

Creemos una herramienta para desarrollar habilidades y competencias para el futuro del trabajo, promoviendo la gestión de proyectos y la comunicación.

VER MAS

RUTA N CAPITAL

INICIATIVA

Asesoramos negocios de alta tecnología y potencial. Innovador con capital inteligente y acompañamiento especializado para lograr exitosamente el mercado.

VER MAS

CONEXIÓN N

INICIATIVA

Desarrollamos proyectos que conectan innovadores, investigadores, emprendedores, estudiantes con el medio de Adopción y Basado en Proyectos.

VER MAS

CONÉCTESE CON RUTA N

Conéctese con Ruta N y la innovación. Cree su cuenta y podrá recibir información de interés en ciencia y tecnología, participar en convocatorias, programas y proyectos; y además, asistir de forma gratuita a eventos.

INFORMACIÓN PERSONAL

Nombres *

Apellidos *

Teléfono / Celular *

31

AGO

OPEN HOUSE

Conéctese con la oferta de innovación y emprendimiento en Medellín.

Ruta N
De 10:00:00 a: 12:00:00

VER

MÁS EVENTOS

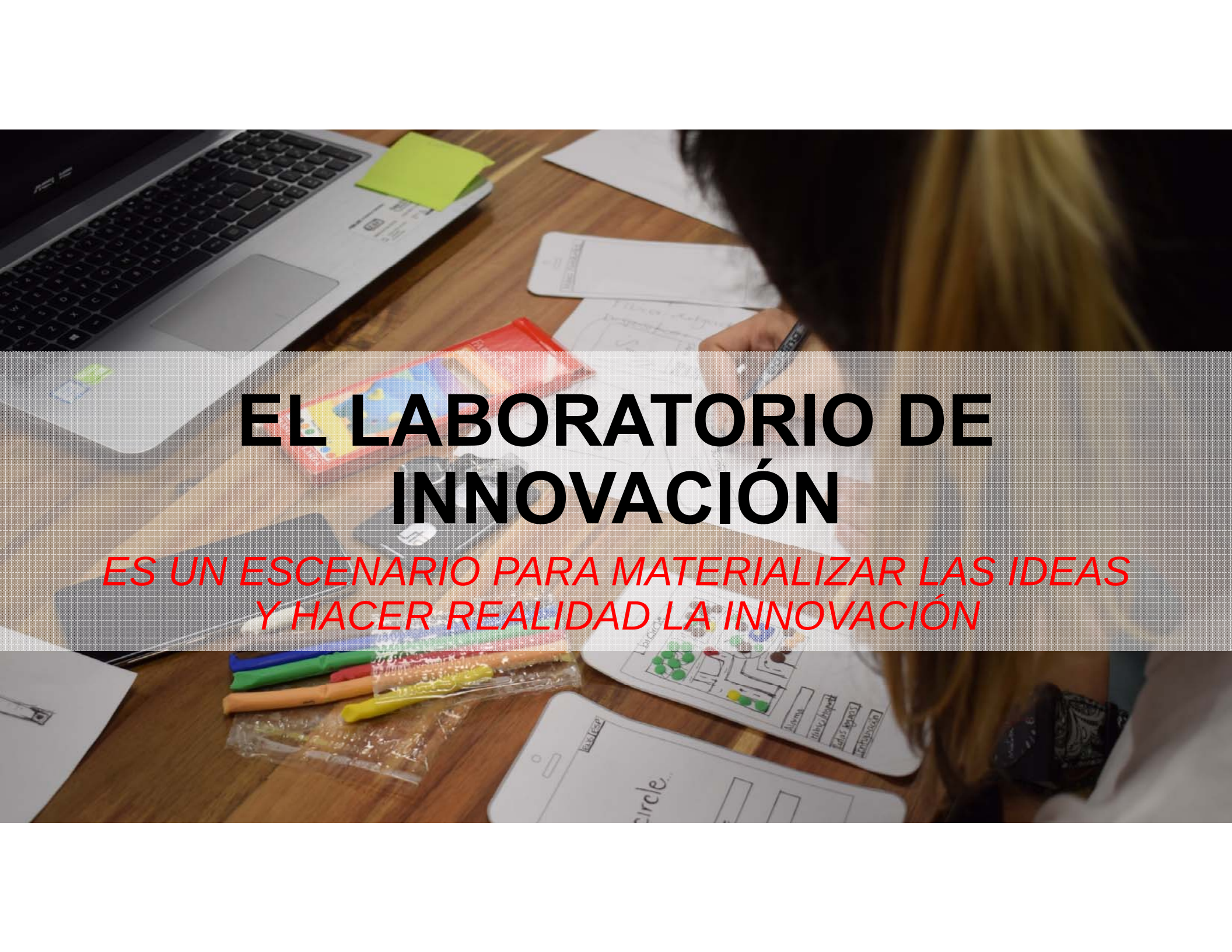
◀ 2017 ▶

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB					
		1	2	3	4	5					
6	7	8	9	10	11	12					
13	14	15	16	17	18	19					
20	21	22	23	24	25	26					
27	28	29	30	31							



FINANCIACIÓN
SOSTENIBLE PARA
LA INNOVACIÓN

y mucho más



EL LABORATORIO DE INNOVACIÓN

*ES UN ESCENARIO PARA MATERIALIZAR LAS IDEAS
Y HACER REALIDAD LA INNOVACIÓN*

MÁS QUE UN ESPACIO, UNA ESTRATEGIA

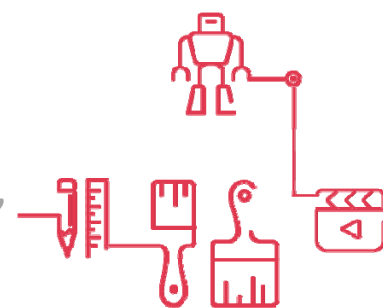
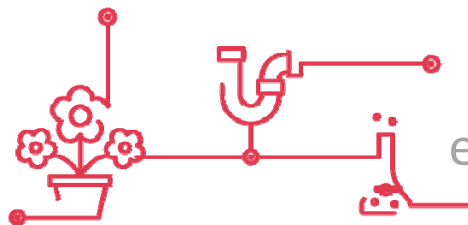
Que busca que sus usuarios sean los protagonistas de sus procesos innovadores, por medio del acompañamiento y el entrenamiento en metodologías ágiles de innovación y prototipado de productos, servicios y experiencias.



¡ESTAMOS COMPROMETIDOS CON MATERIALIZAR LA INNOVACIÓN!



El equipo del Laboratorio está integrado por profesionales de diferentes campos, con experiencia y conocimientos específicos en ciencia, tecnología e innovación.



IMPACTAMOS 3 PÚBLICOS OBJETIVOS

LABORATORIO DE INNOVACIÓN EN EMPRESAS

Generamos capacidades en empresas y emprendedores para el desarrollo de bienes, servicios y experiencias innovadoras que respondan a necesidades identificadas en el mercado.



- Más de 120 empresas innovando con 864 productos creados y más de 2.500 personas entrenadas en prototipado de productos y servicios.
- Empresas grandes, pequeñas y medianas.
- Generamos una demanda que no existía (IoT, Machine Learning, Big Data, Block Chain, etc).

LABORATORIO DE INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN

Generamos capacidades en equipos de colaboradores de instituciones educativas, para la materialización de ideas que resuelvan necesidades de la ciudad a partir del conocimiento compartido en clase.



- Por qué transformar la educación (cantera de talentos)
- Con quiénes estamos trabajando (instituciones educativas, start ups y mentores internacionales)
- Edutech (summit de negocios en innovación educativa)

LABORATORIO DE INNOVACIÓN EN GOBIERNO

Generación de capacidades para el diseño de retos y soluciones a través de nuevos bienes y servicios que respondan a problemáticas propias del sector público.



- Innovación pública y abierta (cocreación entre sector público y sector privado)
- 10 Secretarías innovando
- 4 pruebas piloto para desarrollar hasta junio, financiadas por Ruta N

¿CÓMO LO HACEMOS?

OFRECEMOS DOS SERVICIOS

ACOMPañAMIENTO

A usuarios que desean desarrollar y validar sus proyectos a través de una metodología ágil, compuesta por cuatro sesiones prácticas.

ENTRENAMIENTO

A usuarios que quieren obtener un conocimiento práctico en temas específicos. La premisa es *aprender haciendo*.



Identifica un camino que permita a tu empresa crecer mientras pruebas tu prototipo



Crea un negocio viable apalancado en el producto que estás desarrollando



Aprende a reinterpretar las necesidades de los usuarios y a extraer información de ellos

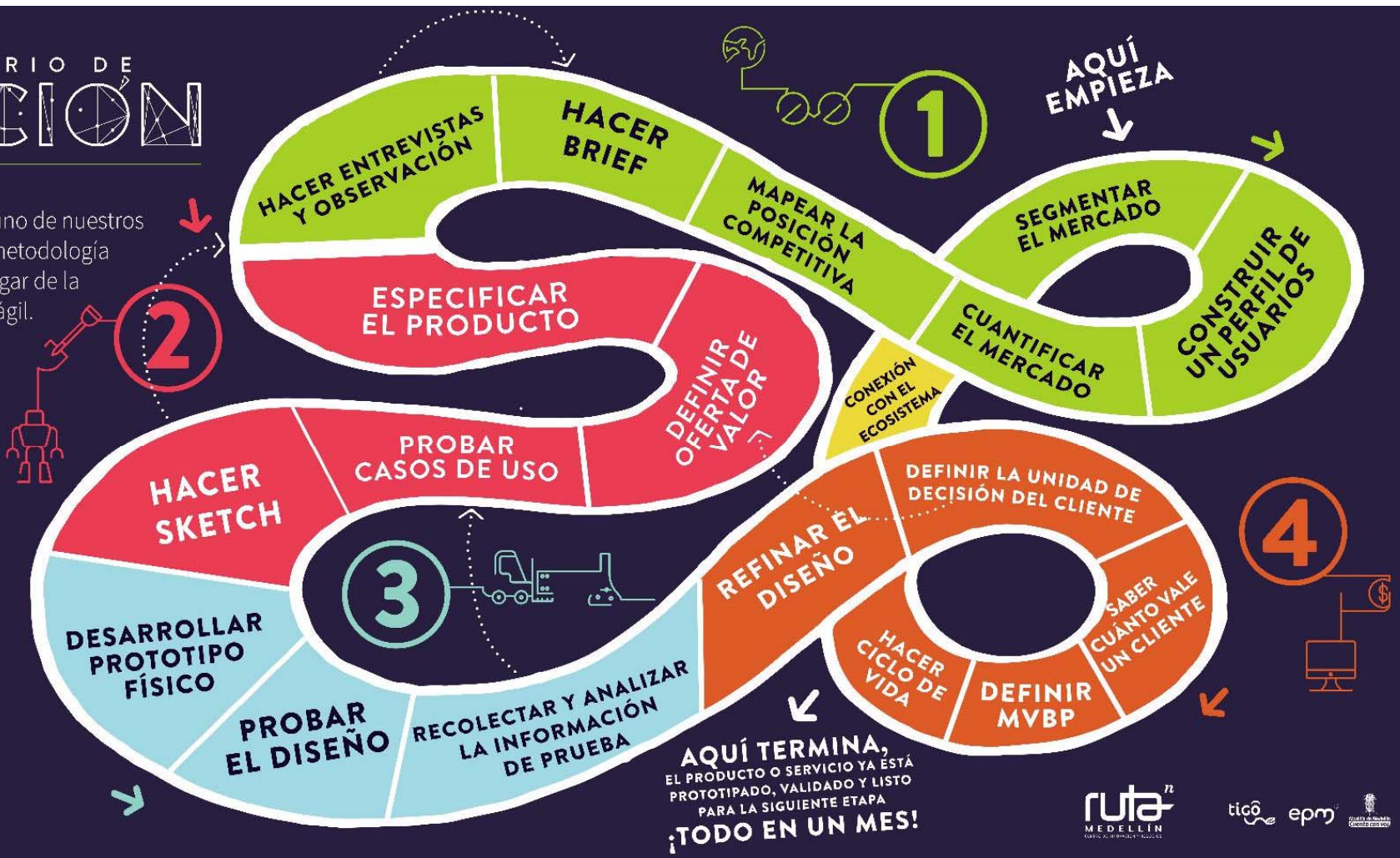


Propón soluciones que los clientes valoren, a partir de lo identificado

LABORATORIO DE CREACIÓN ⁿ

EL ACOMPAÑAMIENTO, uno de nuestros servicios, está basado en la metodología de sprints, una manera de llegar de la idea al prototipo de manera ágil.
EN EL LABORATORIO LO TRABAJAMOS ASÍ:

ENTRENAMIENTO
UNA OFERTA DE MÁS DE VEINTE TEMAS PARA APRENDER DIFERENTES METODOLOGÍAS Y TECNOLOGÍAS



rutaⁿ
MEDELLÍN

ticô epm



INNOVACIÓN COMO COMPETENCIA NÚCLEO

*SISTEMÁTICA
CONSCIENTE
SOSTENIBLE*



FAST COMPANY, UNA DE LAS PUBLICACIONES DE
NEGOCIOS MÁS IMPORTANTE A NIVEL MUNDIAL, REVELÓ
EL ÍNDICE DE LAS COMPAÑÍAS MÁS INNOVADORAS

THE WORLD'S MOST INNOVATIVE COMPANIES 2018

OCUPAMOS
EL LUGAR

#9

en América
Latina

Gracias a la
estrategia
Laboratorio
de Innovación
QUE EN 2017:

CAPACITÓ A
2.477
personas

Y AYUDÓ AL DESARROLLO DE **864** PRODUCTOS



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

**¡ESTE MES
RECIBIMOS UNA
GRAN NOTICIA!**

**GRACIAS A LOS
LABORAORIOS DE
INNOVACIÓN, RUTA N
ES LA 9
ORGANIZACIÓN MÁS
INNOVADORA DE
AMERICA LATINA**

3 BASTIONES DE LA TRANSFORMACIÓN

1. LAS ALIANZAS PÚBLICO PRIVADAS SON EL EJE DE **SOSTENIBILIDAD A LARGO PLAZO**



3 BASTIONES DE LA TRANSFORMACIÓN

2. CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
SON **UN MEDIO** PARA LOGRAR INNOVACIONES
QUE PRODUZCAN **BIENESTAR Y RIQUEZA**



3 BASTIONES DE LA TRANSFORMACIÓN

3. NUESTRO CONOCIMIENTO AL SERVICIO DE LAS **NECESIDADES MÁS APREMIANTES**



LECCIONES APRENDIDAS

No al proceso lineal

“HACKEE EL PROCESO”



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

LECCIONES **APRENDIDAS**

NO TRATAR DE PONER A TODOS DE ACUERDO

**EL PROPOSITO SUPERIOR TE AYUDA A ARTICULAR – TODOS
QUIEREN ACERTAR**



LECCIONES **APRENDIDAS**

NO ALUCINE CON MÉTRICAS VANIDOSAS

Recuerde los indicadores de Impacto



LECCIONES **APRENDIDAS**

PARA INNOVAR NO HAY RECETAS MAGICAS



LECCIONES **APRENDIDAS**

ENAMORATE DEL PROBLEMA NO DE LA SOLUCIÓN



*LECCIONES **APRENDIDAS***

DEBE TENER SENTIDO PARA USUARIO FINAL



LECCIONES **APRENDIDAS**

**CAMBIAMOS LA PALABRA NO ES POSIBLE POR “QUE
TAL SI” Y “PROBEMOS”**



LECCIONES **APRENDIDAS**

COMUNIQUE LOS RESULTADOS CORRECTAMENTE



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

LECCIONES **APRENDIDAS**

ATRACCIÓN > DESARROLLO > PROMOCIÓN

Provocar

CONECTAR
DINAMIZAR
INFLUENCIAR

Inspirar



LECCIONES **APRENDIDAS**

SEGUIR RESULTADOS O DESEMPEÑO

No patrones o modelos



LECCIONES **APRENDIDAS**

HOY EL MUNDO ES DE REGIONES

Dinámicas y posibilidades de avanzar diferentes



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos



MEDELLÍN, ACTITUD INNOVADORA



NO QUEREMOS SER LA MÁS INNOVADORA
QUEREMOS TENER MEJOR CALIDAD DE VIDA A TRAVÉS DE UNA
ECONOMÍA DEL CONOCIMIENTO



MUCHAS GRACIAS

 @JosWill214
Jose.ramirez@rutan.co



Prohibida la reproducción (total o parcial) o distribución de este documento sin la autorización de la Corporación RUTAN y Jorge Eduardo Santos Gutiérrez.