RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS

FUNDACIÓN BAVARIA

21 DE MARZO DE 2014

@iecheverry

@REDBAVARIA

INNpulsa Colombia

BID

FOMIN Fondo Multilateral de Inversiones Miembro del Grupo BID

Pontificia Universidad JAVERIANA Cali

UNIVERSIDAD DEL NORTE Escuela de Negocios

Fundación Bolívar Davivienda

# Agenda

1. ¿Quiénes Somos y a Qué le apostamos?
2. Emprendimiento
3. La Red Nacional de Ángeles Inversionistas
   - Espacio donde opera
   - Qué y cómo opera
4. El Impacto de la RNAI
5. Panorama de la inversión en etapa temprana

# *Quiénes somos? Y a qué le apostamos?*

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS

FUNDACIÓN BAVARIA

FUNDACIÓN BAVARIA

Crecimiento económico y reducción de pobreza

Generación de empleo, ingresos, reducción de la pobreza, la mejora de la calidad de vida

BID FOMIN
Fondo Multilateral de Inversiones
Miembro del Grupo

Crecimiento rápido, rentable y sostenido

Emprendedores regionales y al desarrollo de mecanismos de inversión

INNpulsa Colombia

Crecimiento de alto potencial a través de Emprende País

Pontificia Universidad JAVERIANA Cali

UNIVERSIDAD DEL NORTE
Escuela de Negocios

Fundación Bolívar Davivienda

Creación y crecimiento de nuevas empresas

## *El emprendimiento implica:*

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS | FUNDACIÓN BAVARIA

*"Emprendimiento es el proceso de hacer algo nuevo y algo diferente con el fin de crear riqueza para el individuo y agregarle valor a la sociedad." Kao (1993)*

Esta definición muestra la importancia creciente del tejido social en el proceso de creación de empresa o negocio y de entender al líder como una figura corporativa y comunitaria.

# *Empleado vs. Emprendedor!*

| Año de grado | Salario Promedio | Inflación Anual | Salario ajustado inflacion |
|---|---|---|---|
| 2001 | $ 2,298,521 | 7.6% | |
| 2002 | $ 2,314,910 | 6.2% | $ 2,473,208.60 |
| 2003 | $ 2,217,774 | 7.1% | $ 2,626,547.53 |
| 2004 | $ 2,242,206 | 5.9% | $ 2,813,032.40 |
| 2005 | $ 2,241,482 | 5.0% | $ 2,979,001.32 |
| 2006 | $ 2,196,603 | 4.3% | $ 3,127,951.38 |
| 2007 | $ 200,070 | 5.5% | $ 3,262,453.29 |
| 2008 | $ 1,892,976 | 7.0% | $ 3,441,888.22 |
| 2009 | $ 1,783,049 | 4.2% | $ 3,682,820.40 |
| 2010 | $ 1,724,471 | 3.1% | $ 3,837,498.85 |

Fuente: www.graduadoscolombia.edu.co

# *Emprendimiento es la mejor forma para generar empleo*

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS | FUNDACIÓN BAVARIA

Entre 1980 y 2000, mientras las más grandes compañías perdían 5 millones de empleos, las Pymes y nuevas compañías generaban 34 millones

**Los emprendedores crean más trabajos. Bajan los índices de desempleo, generan riqueza y mueven el mercado salarial**

**Fuente:** National Commission on Entrepreneurship (2000).

# ¿Cuál es el principal paradigma del emprendimiento?

**Se necesita pero no es lo más importante**

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS

FUNDACIÓN BAVARIA

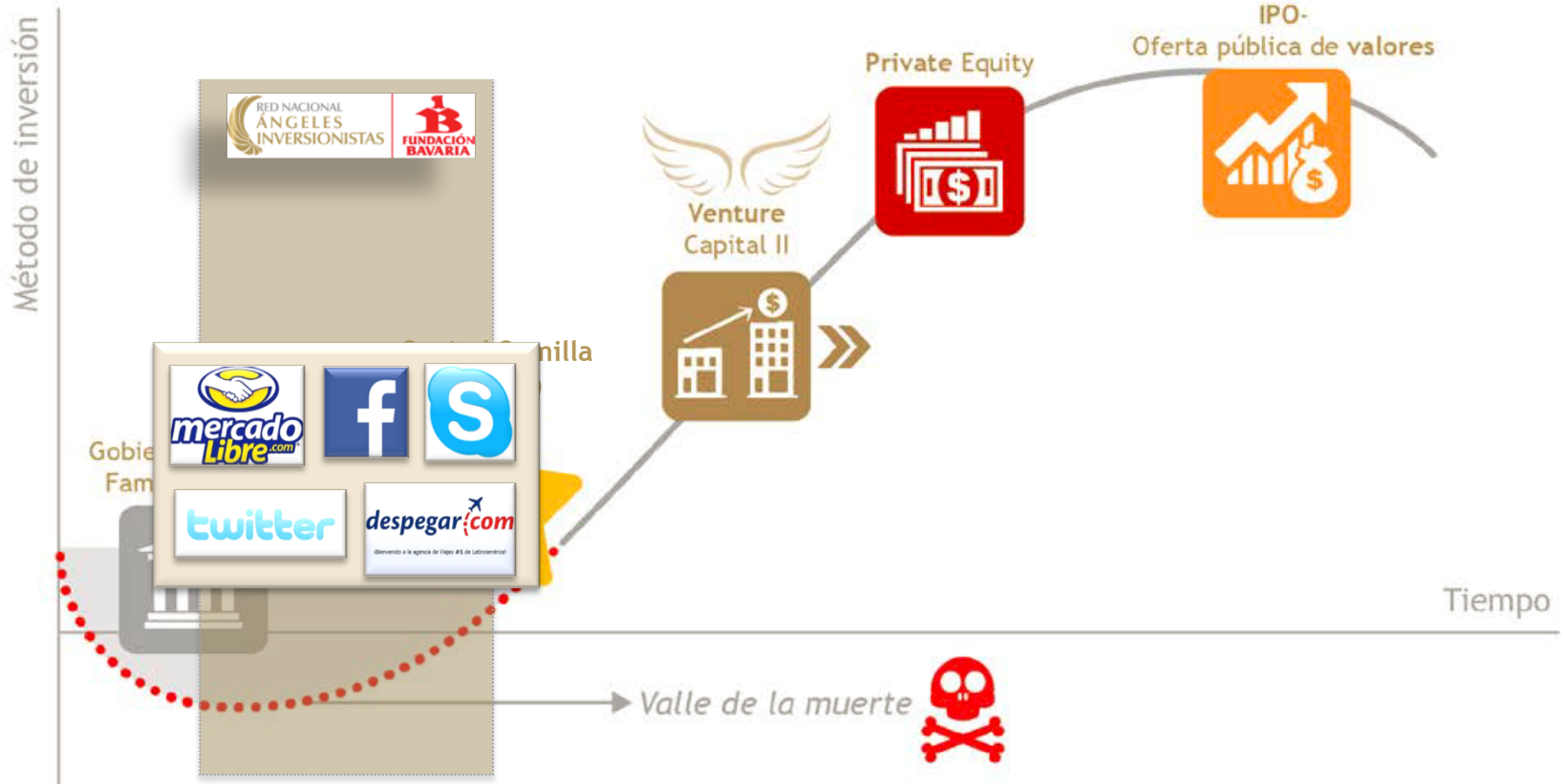
# ¿Por malas ideas?

# ¿Cuál es la principal fuente de financiación de un emprendimiento?

- ~~Ángeles~~
- ~~Bancos~~

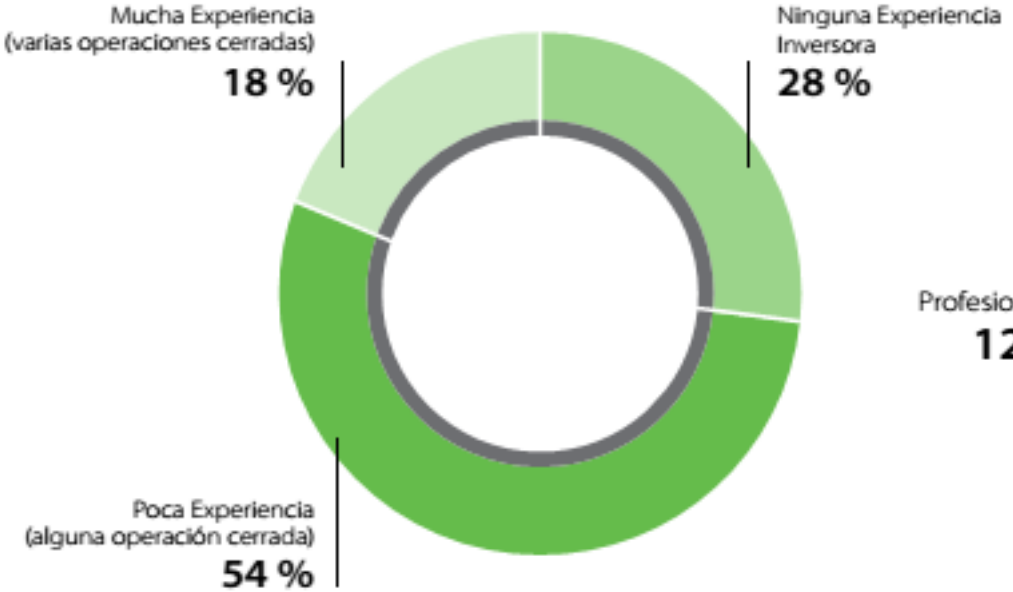
# LOS CLIENTES

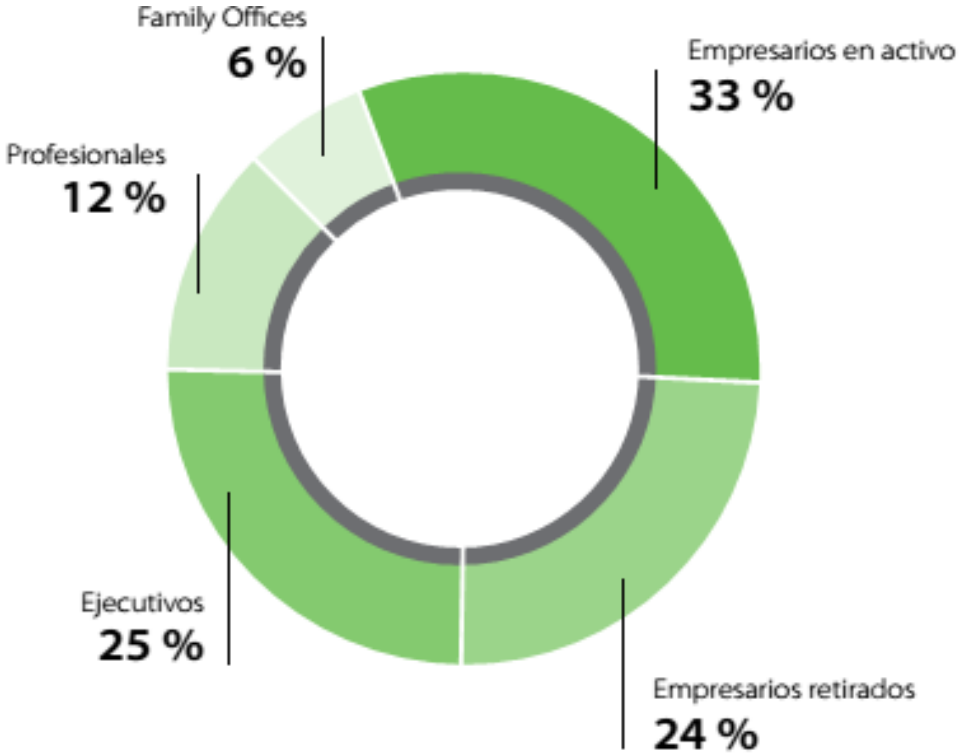
# Espacio donde operamos




| Etapa CO | R&D I | Etapa Temprana II | Etapa Temprana III | Crecimiento IV | Consolidación V |
|---|---|---|---|---|---|
| Tiempo | -1.5 - 0 años | 0 - 1.5 años | 1.5 - 3 años | 3 - 5 años | +5 años |
| $$$ (USD) | $25K- $100K | $100K.- $1.5M | $1.5M - $25M | $25M – $100M | $100M - $250M |

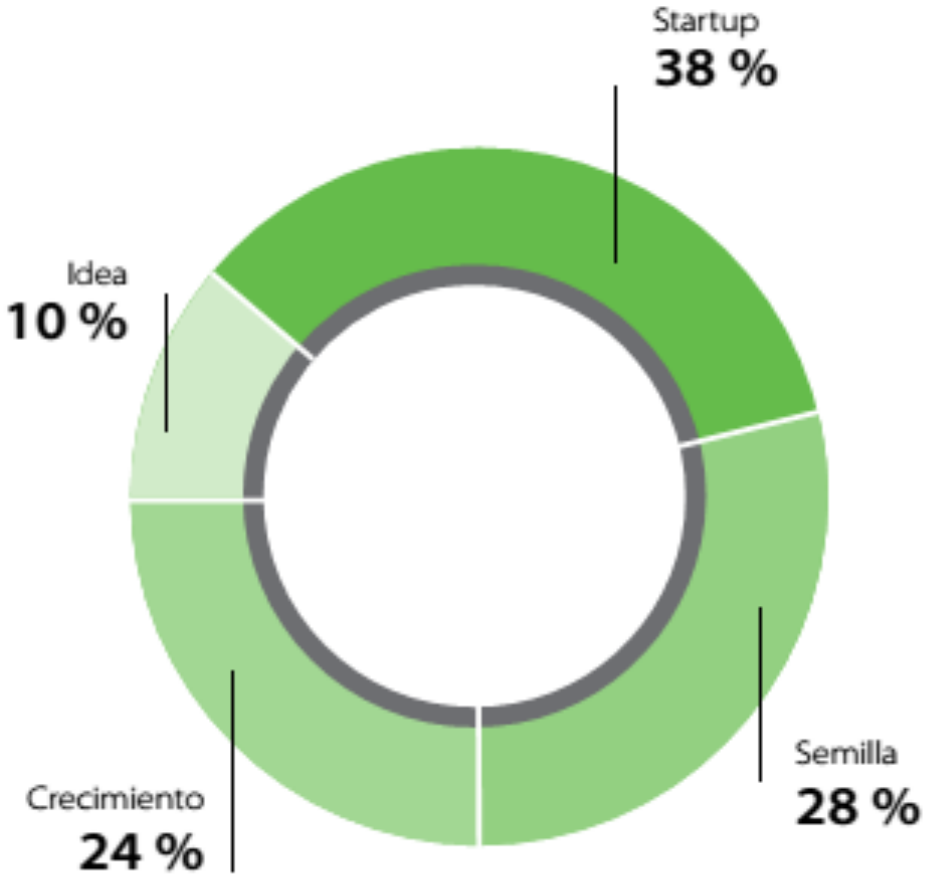
# Experiencia de los ángeles inversionistas que ingresan a las redes en latam




Source: BID - FOMIN

# CARACTERÍSTICAS DEL PIPELINE DE LAS REDES EN LATAM




Source: BID - FOMIN

# *Una foto a la inversión ángel en el mundo*

| Rob Wiltbank - Willamette University | USA | UK |
|---|---|---|
| # Angeles | 539 | 158 |
| # Inversiones | 3097 | 1080 |
| # Salidas | 1137 | 406 |
| ROI | 2.6X<br>3.5 Años | 2.2X<br>4 Años |
| TIR | 27% | 22% |
| % Inversiones & Rentabilidad | 7% de las inversiones → 75% de la rentabilidad | 9% de las inversiones → 80% de la rentabilidad |
| <1X | 52% | 56% |

Fuente ARI

# ESTRATEGIA RECOMENDADA DE PORTAFOLIO

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS | FUNDACIÓN BAVARIA

**Objetivo de invertir en mínimo 10 negocios**

Siendo optimistas en 9 se recupera la inversión

1 genera la rentabilidad > 20X

Es muy recomendable invertir en mas de 10 negocios para diversificar el riesgo

TODOS LOS NEGOCIOS DEBEN VERSE CON EL POTENCIAL DE GENERAR 20X

**NUNCA INVIRTIENDO MAS DEL 10% DE SU PATRIMONIO LIQUIDO DISTRIBUIDO EN TODO EL PORTAFOLIO**

Fuente ARI

# OTRAS CONSIDERACIONES

Asegurar "coachability" del emprendedor

Invertir en lo que se conoce

Existencia de prueba de mercado / Prototipo

Tener estrategia de salida clara

Manejo de propiedad intelectual

Gobierno corporativo claro

Visión de largo plazo

1X requiere entre 2.5 y 3 años

10X requiere entre 3 y 5 años

30X requiere más de 8 años

Fuente ARI

# *Qué es inversión ángel y los beneficios de la RNAI*

Grupo formal de ángeles inversionistas

- Existe metodología estandarizada en el análisis y presentación de proyectos
- Se conocen los proyectos de manera más organizada
- Se logra estar al tanto del desarrollo en las industrias de interés
- Se llegar a ser mentor de emprendedores de otra generación
- Aprender experiencia y conocimientos de los otros
- Se hace parte de una comunidad con intereses similares
- Inversión sindicada

**CAPITAL INTELIGENTE**

Ki

# REQUISITOS PARA EMPRENDEDORES QUE DESEEN BUSCAR EN ÁNGELES RECURSOS PARA CONTINUAR CON SU CRECIMIENTO

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS | FUNDACIÓN BAVARIA

Ser con animo de lucro

Preferiblemente acreditar operación formal

Acreditar un crecimiento histórico de ventas de manera rentable, rápida y sostenida

Contar con proyecciones de crecimiento sustentadas en capacidades para multiplicar las ventas e internacionalizarse

Liderazgo Emprendedor (experiencia, dedicación, etc.)

Oferta de valor innovadora demostrable, que le permita diferenciarse de la competencia

Demostrar el potencial de: Margen Op. >8%, ventas entre $400M & $4000M, empleados >3SMLMV, Prom. histórico de margen Op.> 4%.

Estructura organizacional y de Gobierno Corporativo

Aceptar T&C

# ¿Qué y Cómo?

*"Generamos acceso a inversión de riesgo de manera sofisticada y personalizada"*

Filtro 1: Parámetros EDI/ CRRS

Filtros 2 y 3: Fogueo & $$

Matchmaking acompañado

Academia de la inversión

Interés Aportar $K^i$

**REQUERIMIENTOS EMPRENDEDORES**

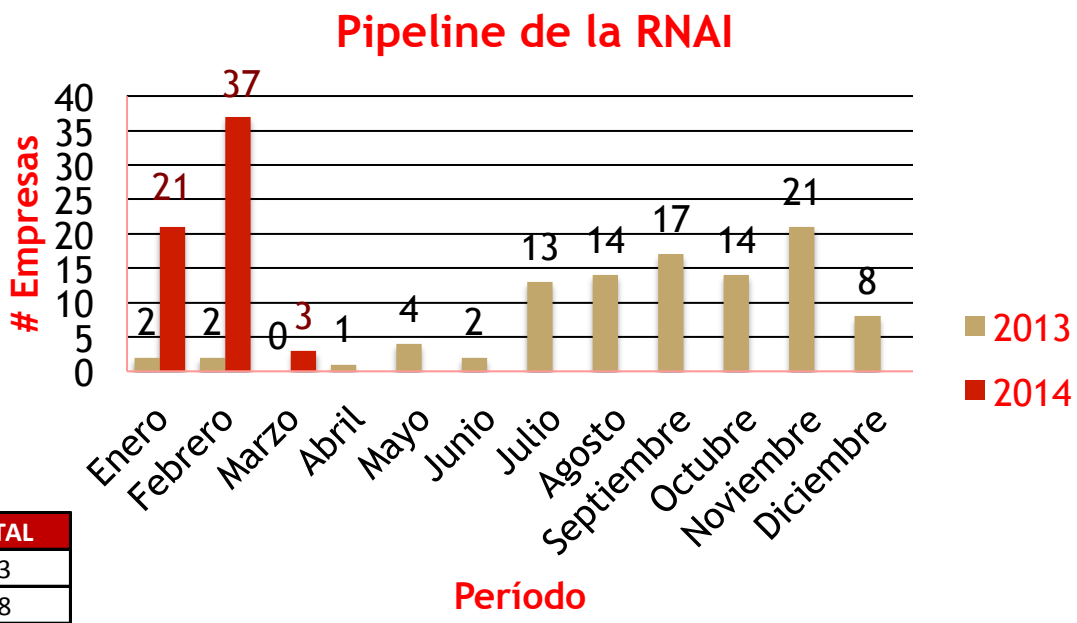
1. Gust
2. T&C
3. Pitch
4. Modelo Financiero

**REQUERIMIENTOS INVERSIONISTAS**

1. T&C
2. Perfil de inversión
3. Participar en eventos de la Red

# La Red en cifras: Emprendedores

Durante 2013 y 2014 han ingresado 159 proyectos a nuestro perfil en la plataforma de financiación GUST.

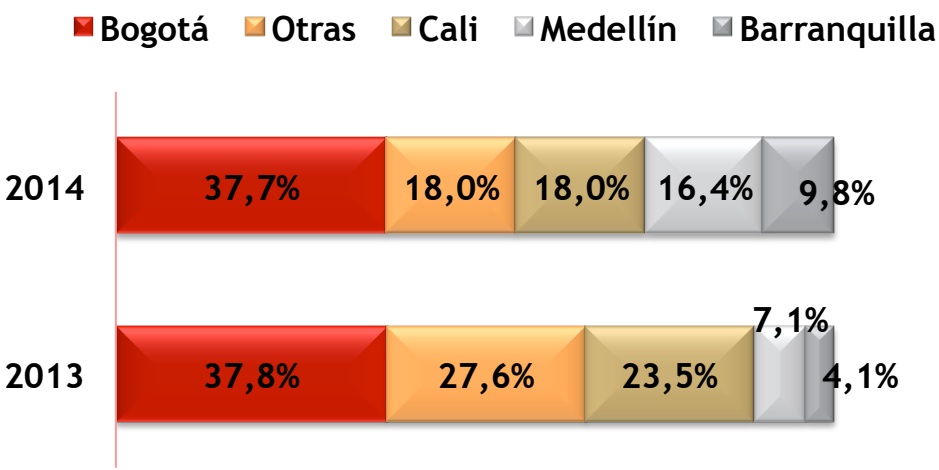



| Mes | TOTAL |
|---|---|
| Servicios | 33 |
| Manufactura De Bienes De Consumo O Industriales | 28 |
| Industrias de la Información y Comunicación | 16 |
| Tecnología | 16 |
| Alimentos, Bebidas y Productos De Tabaco | 16 |
| Comercio al Menudeo/Retail | 11 |
| Servicios de Salud | 11 |
| Software, Programación e Internet | 8 |
| Materiales De Construcción y Otros | 6 |
| Biotecnología | 4 |
| Otros | 10 |
| **Total** | **159** |

El portafolio de proyectos que ingresan a la Red se encuentra clasificado en nueve industrias principales.

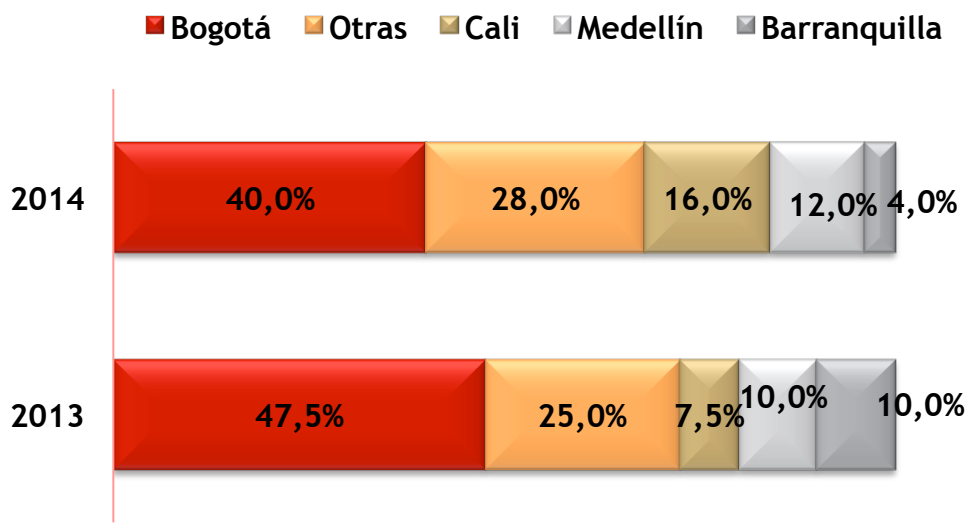
# *La Red en cifras: Emprendedores*

## Ingreso de empresas por Ciudad




## Composición sobre el total de empresas presentadadas

## Ingreso de empresas por Ciudad




## Composición sobre el total de empresas que pasan Filtro 1

# *La Red en Cifras: Ángeles*

| Angeles Convocados | Cantidad |
|---|---|
| Vinculados | 14 |
| En proceso de vinculación | 20 |
| Total | 32 |

Durante la gestión se han convocado 32 ángeles con Tickets de inversión entre 25 mil y 2MM de USD. Con un ticket promedio de inversión de 200 mil USD.

# *La Red en Cifras: Inversiones*

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS | FUNDACIÓN BAVARIA

**(159)**
- Empresas convocadas & en el pipeline

**(12)**
- Empresas en el Portafolio y en proceso de alistamiento

**(1)**
- Empresas en proceso de matchmaking
- 2nda reunión con inversionistas

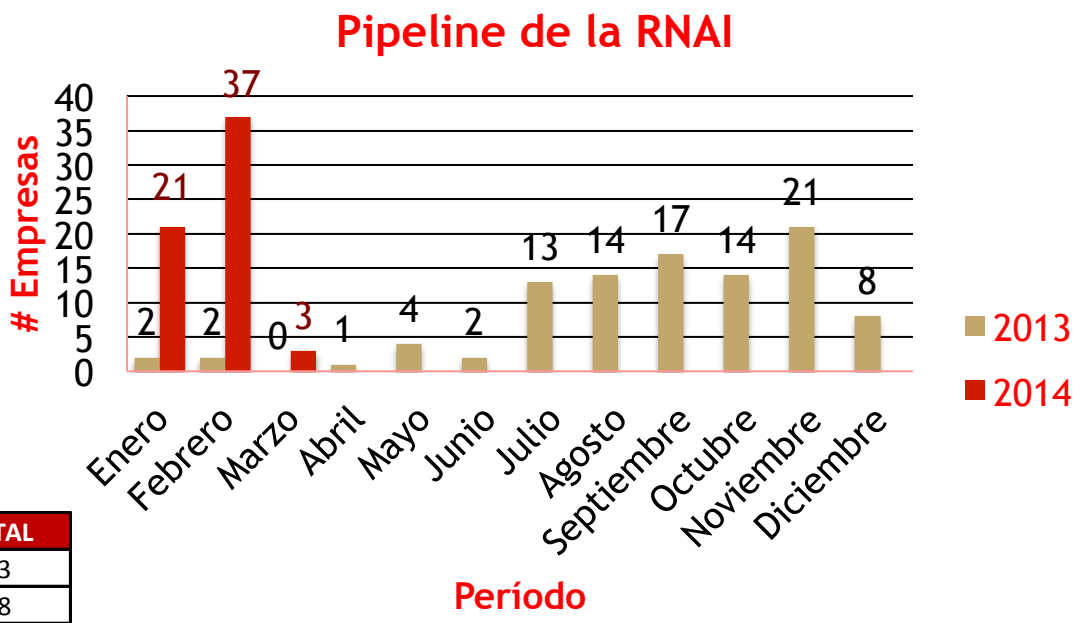
**(2)**
- Empresas en DUE DILIGENCE

**(1)**
- Proceso de FIRMA
- $100K

**(2)**
- **INVERSIONES**
- $200K- Cash $400K - Fusión de Activos
- $

# La Red en cifras: Emprendedores

Durante 2013 y 2014 han ingresado 159 proyectos a nuestro perfil en la plataforma de financiación GUST.

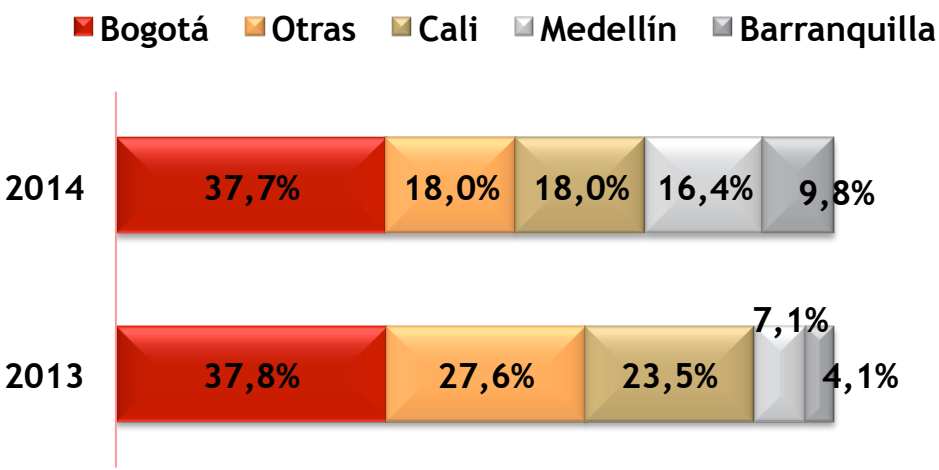



| Mes | TOTAL |
|---|---|
| Servicios | 33 |
| Manufactura De Bienes De Consumo O Industriales | 28 |
| Industrias de la Información y Comunicación | 16 |
| Tecnología | 16 |
| Alimentos, Bebidas y Productos De Tabaco | 16 |
| Comercio al Menudeo/Retail | 11 |
| Servicios de Salud | 11 |
| Software, Programación e Internet | 8 |
| Materiales De Construcción y Otros | 6 |
| Biotecnología | 4 |
| Otros | 10 |
| **Total** | **159** |

El portafolio de proyectos que ingresan a la Red se encuentra clasificado en nueve industrias principales.

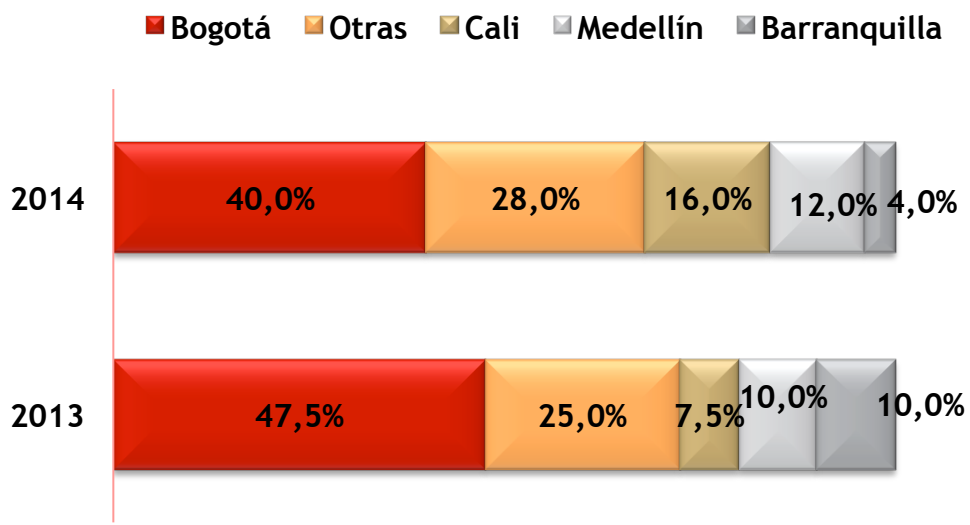
# *La Red en cifras: Emprendedores*

## Ingreso de empresas por Ciudad




## Composición sobre el total de empresas presentadadas

## Ingreso de empresas por Ciudad




## Composición sobre el total de empresas que pasan Filtro 1

# *La Red en Cifras: Ángeles*

| Angeles Convocados | Cantidad |
|---|---|
| Vinculados | 14 |
| En proceso de vinculación | 20 |
| Total | 32 |

Durante la gestión se han convocado 32 ángeles con Tickets de inversión entre 25 mil y 2MM de USD. Con un ticket promedio de inversión de 200 mil USD.

# *La Red en Cifras: Inversiones*

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS | FUNDACIÓN BAVARIA

**(159)**
- Empresas convocadas & en el pipeline

**(12)**
- Empresas en el Portafolio y en proceso de alistamiento

**(1)**
- Empresas en proceso de matchmaking
- 2nda reunión con inversionistas

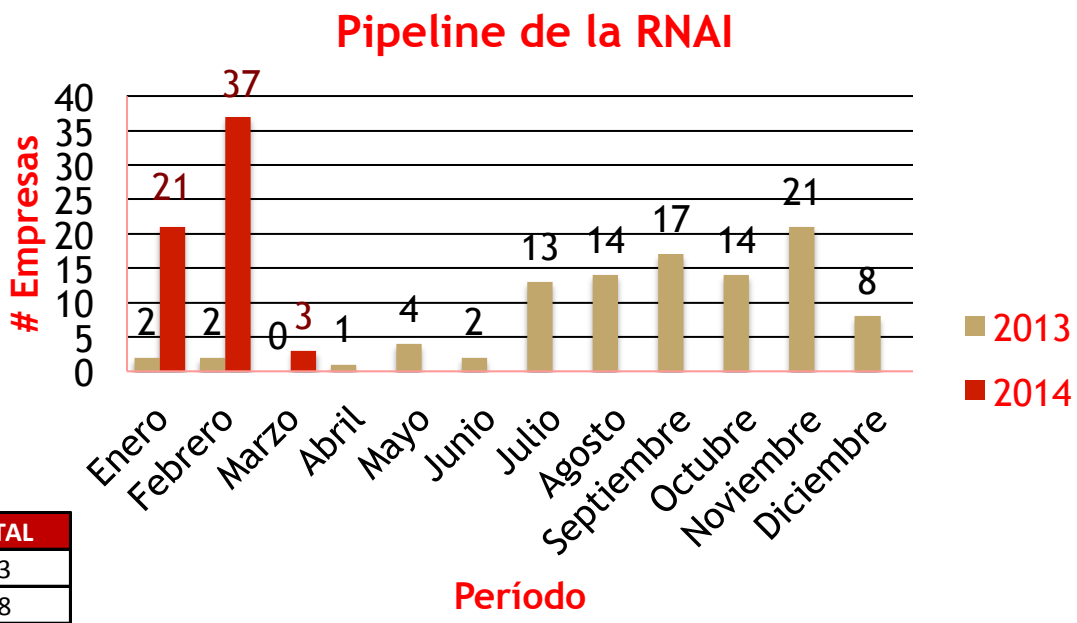
**(2)**
- Empresas en DUE DILIGENCE

**(1)**
- Proceso de FIRMA
- $100K

**(2)**
- **INVERSIONES**
- $200K- Cash $400K - Fusión de Activos
- $

# La Red en cifras: Emprendedores

Durante 2013 y 2014 han ingresado 159 proyectos a nuestro perfil en la plataforma de financiación GUST.

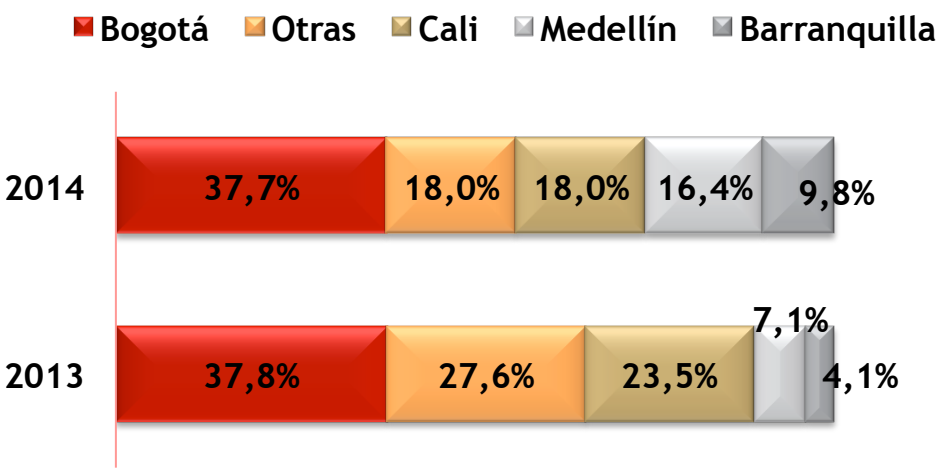



| Mes | TOTAL |
|---|---|
| Servicios | 33 |
| Manufactura De Bienes De Consumo O Industriales | 28 |
| Industrias de la Información y Comunicación | 16 |
| Tecnología | 16 |
| Alimentos, Bebidas y Productos De Tabaco | 16 |
| Comercio al Menudeo/Retail | 11 |
| Servicios de Salud | 11 |
| Software, Programación e Internet | 8 |
| Materiales De Construcción y Otros | 6 |
| Biotecnología | 4 |
| Otros | 10 |
| **Total** | **159** |

El portafolio de proyectos que ingresan a la Red se encuentra clasificado en nueve industrias principales.

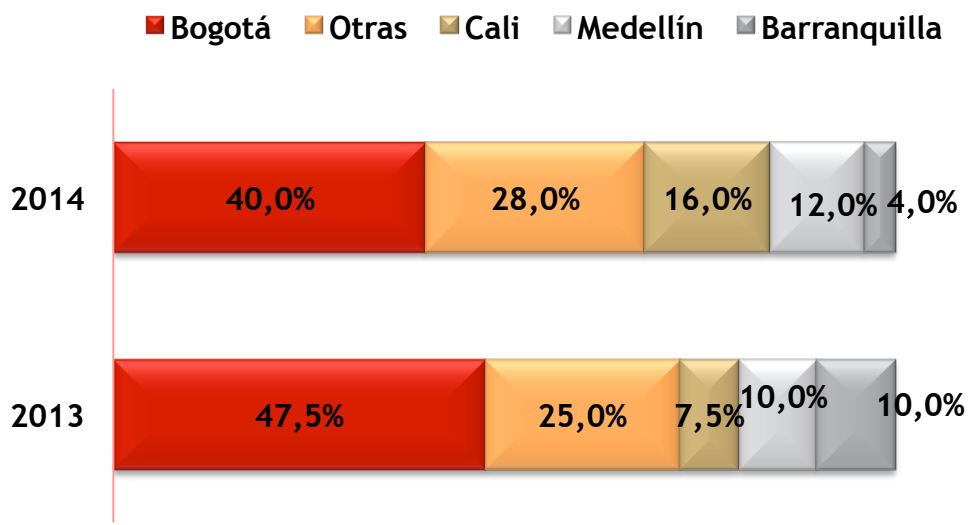
# *La Red en cifras: Emprendedores*

## Ingreso de empresas por Ciudad




## Composición sobre el total de empresas presentadadas

## Ingreso de empresas por Ciudad




## Composición sobre el total de empresas que pasan Filtro 1

# *La Red en Cifras: Ángeles*

| Angeles Convocados | Cantidad |
|---|---|
| Vinculados | 14 |
| En proceso de vinculación | 20 |
| Total | 32 |

Durante la gestión se han convocado 32 ángeles con Tickets de inversión entre 25 mil y 2MM de USD. Con un ticket promedio de inversión de 200 mil USD.

# *La Red en Cifras: Inversiones*

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS | FUNDACIÓN BAVARIA

**(159)**
- Empresas convocadas & en el pipeline

**(12)**
- Empresas en el Portafolio y en proceso de alistamiento

**(1)**
- Empresas en proceso de matchmaking
- 2nda reunión con inversionistas

**(2)**
- Empresas en DUE DILIGENCE

**(1)**
- Proceso de FIRMA
- $100K

**(2)**
- **INVERSIONES**
- $200K- Cash $400K - Fusión de Activos
- $

# RAZONES MÁS COMUNES PARA RECHAZAR UN PROYECTO POR LOS INVERSIONISTAS

- Crecimiento insuficiente
- Falta de talento en el equipo administrativo
- Acciones sobrevaluadas
- Falta de información acerca del emprendedor

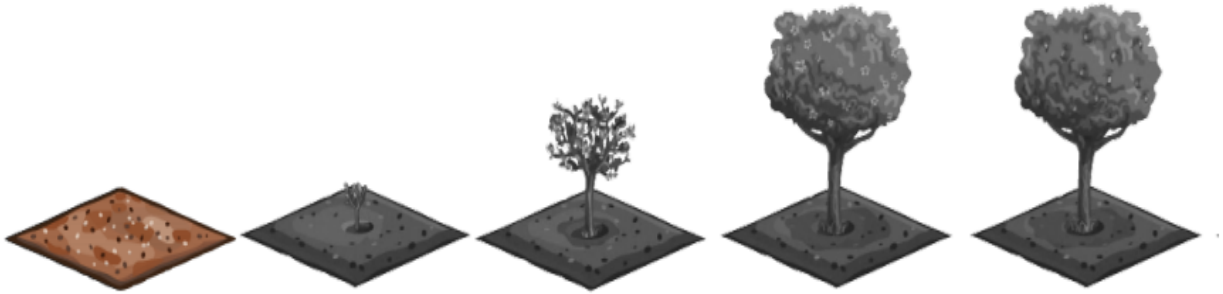
# LOS ÁNGELES Y SUS INVERSIONES

- 7 de cada 10 inversiones están ubicadas en lugares cercanos (alrededor de 80 km. a la redonda)
- 9 de cada 10 de sus inversiones son en empresas de reciente creación (menos de 20 empleados)
- Aun cuando confían en los proyectos en los que invierten entienden que **1/3 parte de sus inversiones reportarán pérdidas.**
- Invierten alrededor de 3 empresas de 10 consideradas

## LA INVERSIÓN ÁNGEL DEPENDE DEL NIVEL DE MADUREZ DE LOS EMPRENDIMIENTOS: CAPITAL SEMILLA

- Se hace una pequeña inversión para apoyar la exploración de una idea de un emprendedor.
- El capital inicial se plantea para financiar la contratación de personal clave y la redacción de un plan de negocios.
- Se espera que los inversionistas proporcionen asesoramiento empresarial básico.

**Tasas de descuento: más del 80%**



# LA INVERSIÓN ÁNGEL DEPENDE DEL NIVEL DE MADUREZ DE LOS EMPRENDIMIENTOS: STARTUP

- Otorgamiento de fondos a una organización que está preparada para comenzar operaciones.
- La empresa debe demostrar una ventaja competitiva. Dependiendo del tipo de empresa puede ser un prototipo que incorpore tecnología patentada, personal de investigación admirable o un concepto fuerte.
- Los inversionistas prestan asistencia en la contratación de personal clave, establecimiento de buenas prácticas de administración y facilitan el acceso a los proveedores, bancos y clientes potenciales.

**Tasas de descuento: 50% a 70%.**

## LA INVERSIÓN ÁNGEL DEPENDE DEL NIVEL DE MADUREZ DE LOS EMPRENDIMIENTOS: PRIMERA RONDA

- Es proporcionado a empresas que ya están operando.
- Una empresa en esta etapa generalmente no es rentable pero debe tener establecida la organización, un producto y algunos ingresos.
- Los fondos son utilizados para establecer los primeros esfuerzos de marketing, contratar más personal, realizar mejoras del producto o expansión de la línea de productos.
- Los inversionistas monitorean de cerca la cuenta de capital y participan activamente en los problemas de producción o ventas.

**Tasas de descuento: 40% a 60%.**

# LA INVERSIÓN ÁNGEL DEPENDE DEL NIVEL DE MADUREZ DE LOS EMPRENDIMIENTOS: SEGUNDA RONDA

- Se utiliza como capital de trabajo y para las necesidades de activos fijos.
- Busca apoyar el crecimiento de una empresa con producción activa, ventas sostenibles y algunas utilidades.
- Esta etapa esta orientada hacia la expansión, el capital invertido es más fácilmente recuperable en caso de liquidación, lo que disminuye el riesgo para los inversionistas.
- Generalmente los inversionistas monitorean el rendimiento de la empresa de cerca, pero no participan activamente en la solución de problemas tan a menudo como la primera ronda.

**Tasas de descuento: 30% a 50%.**

# ¿QUE DEBE TENER UN PITCH PARA INVERSIONISTAS?

Resumen, oportunidad y modelo de negocio

Propuesta de valor, ventajas competitivas y recursos estratégicos

Mercado Objetivo y Clientes

Canales

Competidores

Descripción de su portafolio de productos o servicios

Perfil de la compañía

Información financiera sustentada

En Gust debe ser incluido este detalle y un “One Page” o Teaser

# GRACIAS

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS | FUNDACIÓN BAVARIA

contacto.rnai@bav.sabmiller.com
Juan.Rodriguez3@Bav.sabmiller.com
Isabela.echeverry@Bav.sabmiller.com

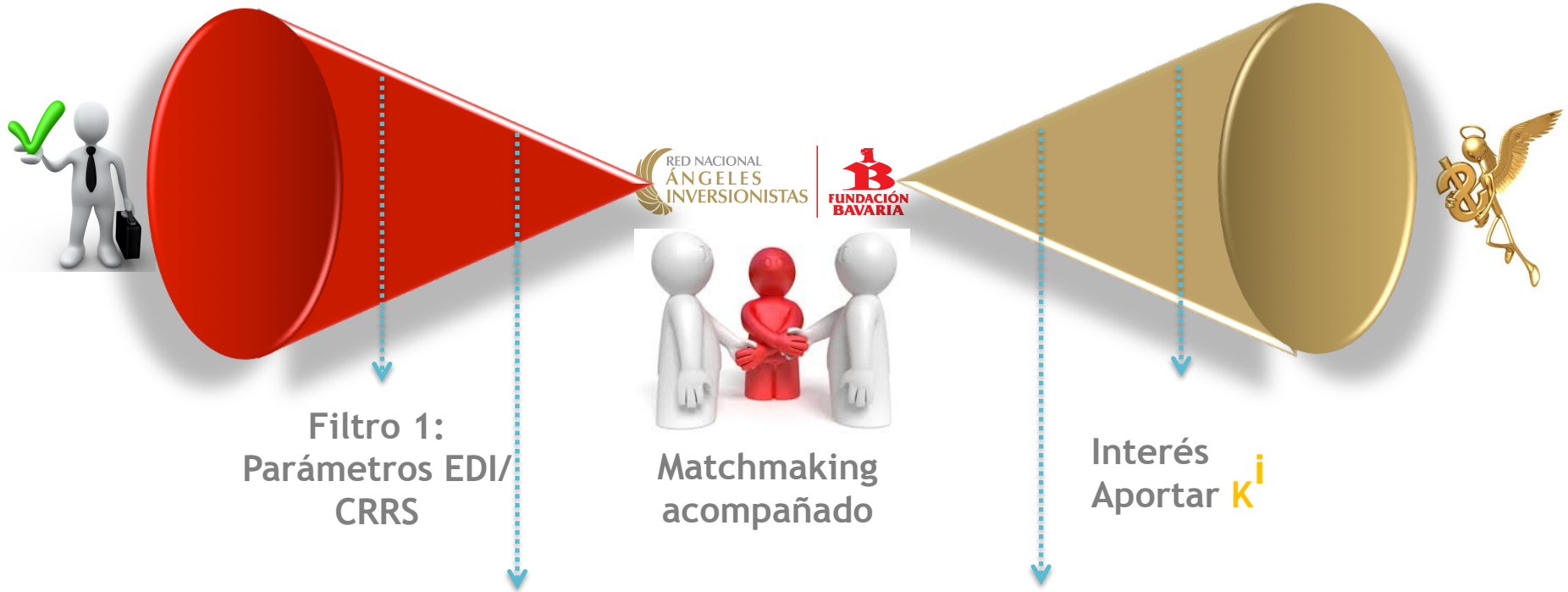
@FundBavaria
#InversiónÁngel
@juanprn
@iecheverry

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS

FUNDACIÓN BAVARIA

# GRACIAS!

# ¿Qué y Cómo?




**REQUERIMIENTOS EMPRENDEDORES**

1. Gust
2. T&C
3. Pitch
4. Modelo Financiero

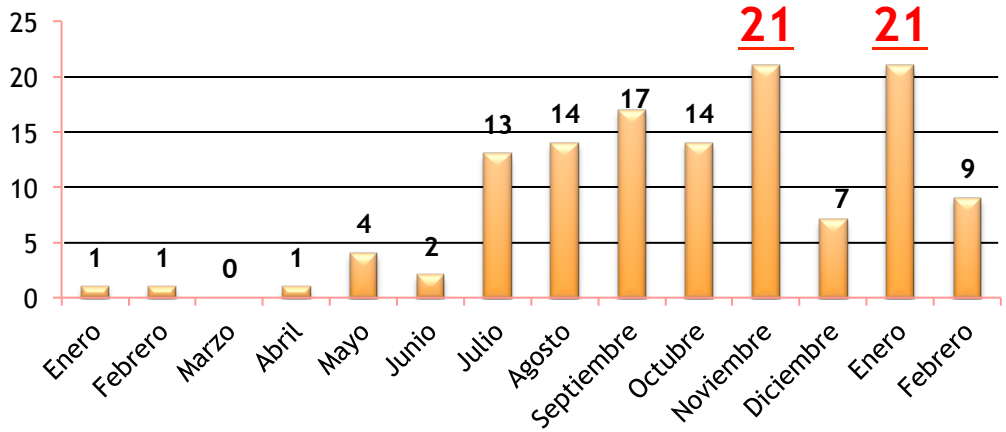
**REQUERIMIENTOS INVERSIONISTAS**

1. T&C
2. Perfil de inversión
3. Participar en eventos de la Red

# Trayectoria e Impacto de la RNAI

Durante 2013 y 2014 han ingresado 125 proyectos a nuestro perfil en la plataforma de financiación GUST.

## Ingreso de proyectos/mes




| Ciudad | Proyectos | Participación |
|---|---|---|
| **Bogotá** | **47** | **38%** |
| **Cali** | **27** | **22%** |
| Medellín | 11 | 9% |
| Sao Paulo | 6 | 5% |
| Manizales | 3 | 2% |
| **Barranquilla** | **3** | **2%** |
| Pereira | 3 | 2% |
| Rio de Janeiro | 2 | 2% |
| San Jose | 2 | 2% |
| Lima | 1 | 1% |
| Ibague | 1 | 1% |
| Otros | 19 | 15% |
| **Total** | **125** | **100%** |

El portafolio de proyectos que ingresan a la Red se encuentra clasificado en nueve industrias principales liderado por:

- Servicios,
- Manufactura y Bienes de Consumo,
- Industria de la Información & Comunicación &
- Tecnología

# *Trayectoria e Impacto de la RNAI*

(1)

Emprendedor Barranquilla (Medios de comunicación)

$200K– Cash

$400K – Fusión de Activos

(1)

Proceso de Due Diligence

$100K

RED NACIONAL ÁNGELES INVERSIONISTAS | FUNDACIÓN BAVARIA

# Portafolio de inversión

- Ahorros?
- CDT?
- Renta Variable?
- Finca Raíz?
- Natillera con amigos?
- ...
- ...
- Capital de riesgo

= 90% - 95%
= 1 X ???
(TIR = ~5-10%)

= 5%-10%
= 3 X inversión
(TIR= 20% - 30%)