



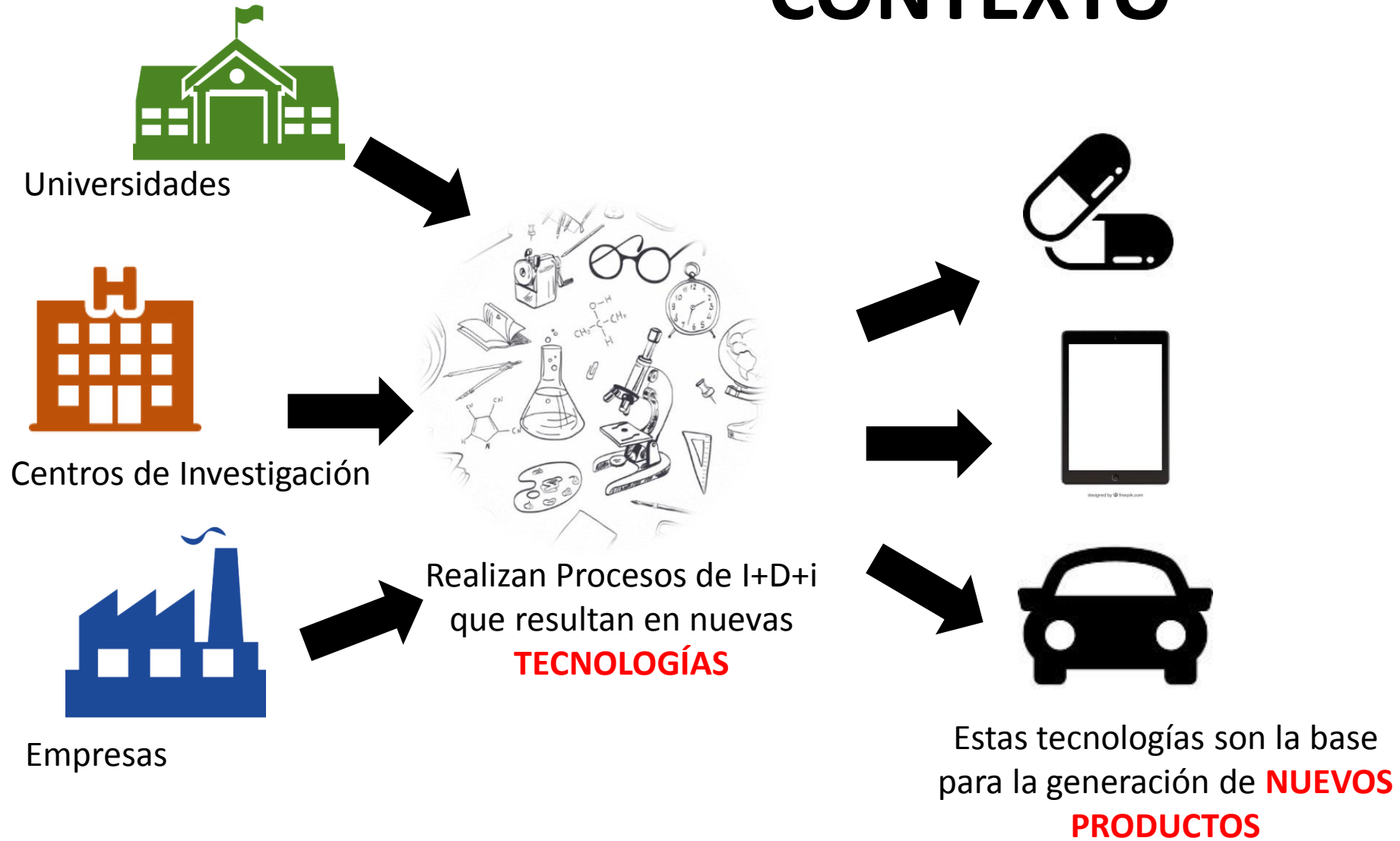
otri

Estratégica de Oriente

OTRI Estratégica de Oriente

Transferencia de Tecnología

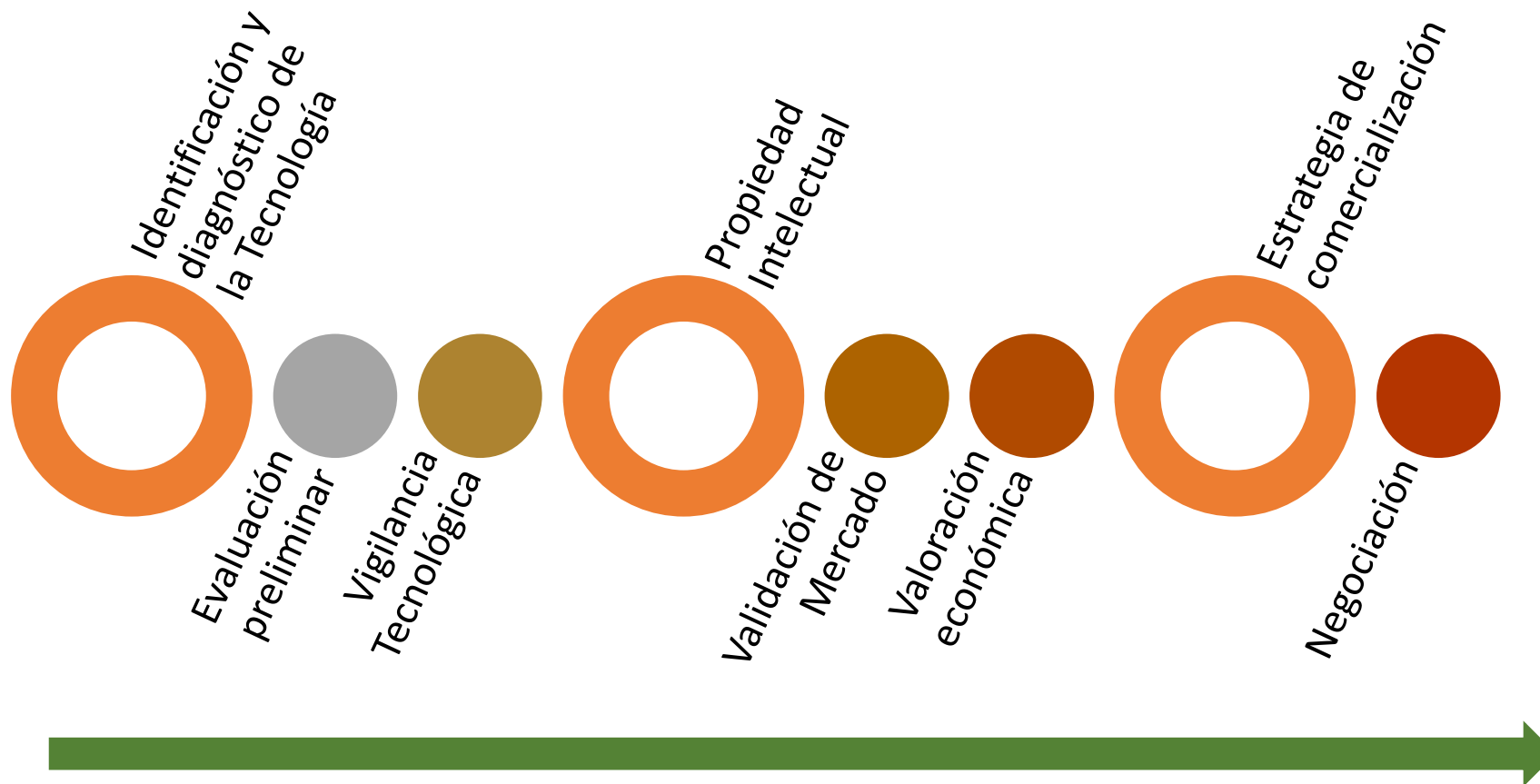
CONTEXTO



TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

Conjunto de acciones que buscan un rendimiento comercial en el mercado (generar valor) de las capacidades, resultados de I+D y/o tecnologías de universidades, institutos, centros de investigación y empresas.

PROCESO DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA



¿QUIÉN REALIZA EL PROCESO DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA



**Las oficinas de transferencia de resultados
de investigación OTRIs**

EN COLOMBIA EXISTEN 6 OTRIS



Estratégica de Oriente



Oficina de Transferencia de Resultados
de Investigación de Bogotá



ESTRATÉGICA DE ORIENTE

Proyecto de **Oficina de Transferencia de
Tecnología** para el Oriente Colombiano
resultado de la **convocatoria 621 de
Colciencias:**

*“CONVOCATORIA PARA CONFORMAR UN BANCO DE PROPUESTAS ELEGIBLES PARA
LA **CREACIÓN** O FORTALECIMIENTO DE OFICINAS DE TRANSFERENCIA DE
RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN (OTRI)”*

ESTRATÉGICA DE ORIENTE

Primera fase (1 año): ejecutó **UNAB**

Segunda fase (1 año): esta ejecutando **CCB**

Tercera fase (1 año, 2017-2018): **CCB**

ORGANIZACIONES QUE TRABAJAN CON LA **otri** Estratégica de Oriente



**Modelos de Negocios y
Comercialización de
tecnologías.**

- Economista
- Especialista en finanzas y negocios internacionales



Coordinador Líder.

- Ingeniero
- Magister en Ingeniería
- PhD en Gestión y Desarrollo Tecnológico



**Gestor de
proyectos de I+D+i**

- Ingeniero
- Magister (c)



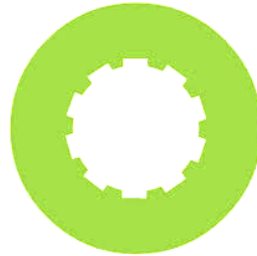
Propiedad intelectual

- Abogada
- Magister (c) en Propiedad Intelectual



**Empaquetamiento tecnológico
y estudio de mercado**

- Ingeniera
- Magister en gestión ambiental



BENEFICIOS E IMPACTOS



4

solicitudes de
patente

6

Proyectos de
colaboración
gestionados con otros
agentes del SNCTel

19

Tecnologías
asesoradas en Planes
de Negocio

1

Documento en
proceso de
publicación de caso
de éxito

BENEFICIOS E IMPACTOS



Mas de **500**

estudiantes,
investigadores,
empresarios, y actores del
SNCTel capacitados en
Transferencia de
Tecnología

1

Modelo (en proceso)
de procesos
estandarizados de
transferencia

1

Modelo (en proceso)
de auto-sostenibilidad
y escenarios de
mejora financiera

107

Tecnologías evaluadas en
el programa de Fondo de
Fomento a la Innovación
de la **CCB**

BENEFICIOS E IMPACTOS



Aliado en la construcción del Plan Maestro y Mapa de Ruta Tecnológico del Parque Tecnológico de Guatiguará



FALLING
WALLS
LAB BUCARAMANGA

Aliado en Falling Walls Bucaramanga



Uno de los **4** seleccionados entre **30**

Instituciones y **404** productos tecnológicos a nivel Nacional en el proyecto iNNpulsa tu portafolio de productos de transferencia



Parte del Consejo Directivo CUEES

Participación en el programa de Sistemas de Innovación de la **CCC** - Colciencias



Aliado en Heroes Fest Bucaramanga



Aliado en Cogestec Bucaramanga

SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCIÓN EN 2016

LAS DIEZ UNIVERSIDADES QUE MÁS SOLICITARON PATENTES



545 patentes

solicitadas por residentes en Colombia

2.203 patentes

solicitadas en el mundo

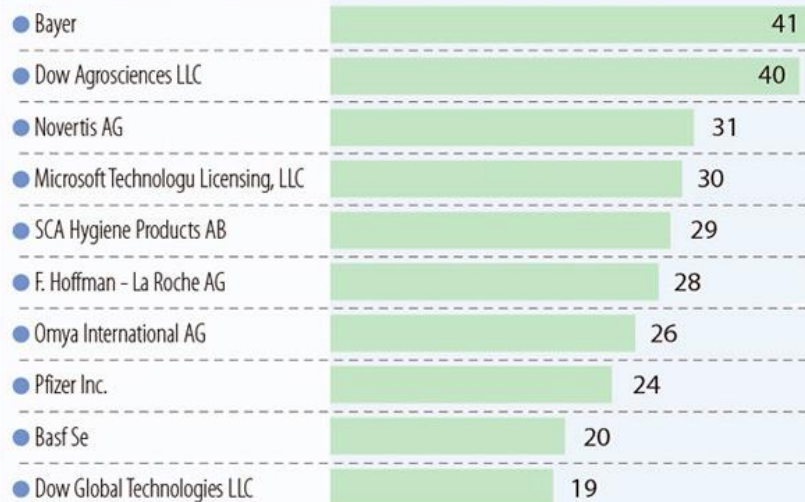
Residentes

545
25%



No residentes
 1.658
75%

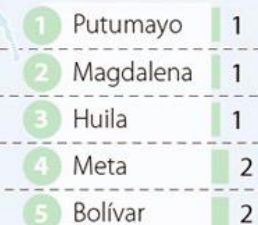
DIEZ NO RESIDENTES QUE MÁS SOLICITARON PATENTES



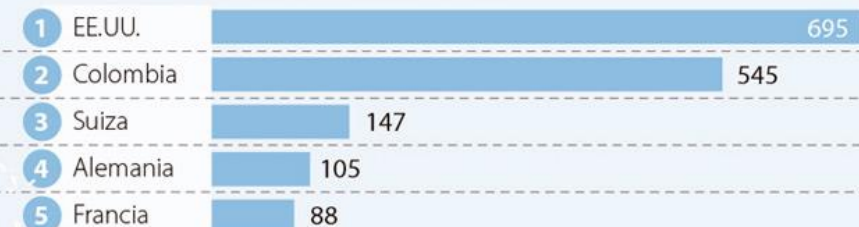
CINCO DEPARTAMENTOS CON MÁS SOLICITUDES



CINCO DEPARTAMENTOS QUE MENOS PATENTES SOLICITARON



CINCO PAISES CON MÁS SOLICITUDES



PROYECTO FONDO DE CTI



