



UNIVERSIDAD DEL ROSARIO



**METODOLOGÍA
BALANCE TECNOLÓGICO
DE CADENAS PRODUCTIVAS**

Línea de Investigación: Cambio Tecnológico e Innovación
Grupo de Investigación en Perdurabilidad Empresarial GIPE
Centro de Estudios Empresariales para la Perdurabilidad - CEEP
Facultad de Administración
Universidad del Rosario

Prof. Leonardo Pineda Serna (PH.D)
Director Línea de Investigación
Cambio Tecnológico e Innovación

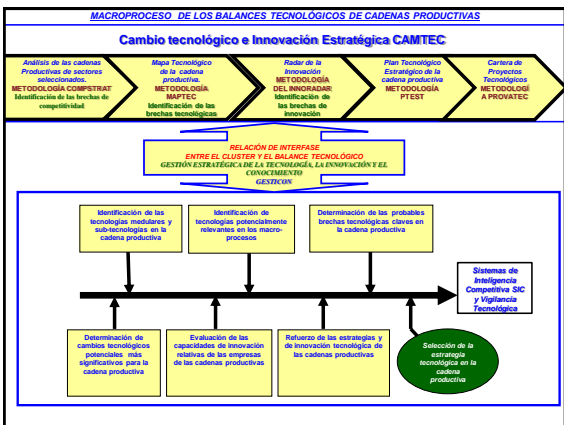
OBJETIVOS

- Identificar y caracterizar el desarrollo tecnológico de los eslabones de producción, transformación y comercialización que intervienen en la cadena de valor.

- Identificar y analizar las tecnologías usadas en la cadena frente al estado del arte tecnológico de los líderes de la cadena a nivel internacional para identificar las brechas que las separan.


- Elaborar los planes estratégicos tecnológicos para cerrar las brechas frente al estado del arte mundial, en toda la cadena y los eslabones de manera genérica y para una selección de empresas representativas de ésta.

- ### FUNDAMENTOS CONCEPTUALES
- la definición de la relación entre la **cultura de la competitividad e innovación** de los **"clúster"** y los cambios tecnológicos, y
 - los **"clúster tecnológicos"** o **agrupamientos industriales** como forma de organización de las empresas en sus propias cadenas productivas, y,
 - el llamado **"ecosistema de negocios"**, para fortalecer el entorno en que se deben desenvolver los clúster y la cadena de valor de la las cadenas productivas prioritarias.



Que sigue después?.

- Gestión de proyectos
- Gestión estratégica de la tecnología
- Gestión estratégica de la innovación
- Gestión estratégica del conocimiento
- Pensamiento Estratégico



**PENTAGONO EMPRESARIAL:
CONCEPTO CINCO CAPAS™
CAPACIDADES DE INNOVACION Y CONOCIMIENTO**




**MATRIZ ESTRATEGICA DE CAPACIDADES DE
TECNOLOGIA, INNOVACION Y CONOCIMIENTO.
METIC**



