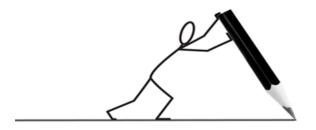






Los clusters, una estrategia para la Competitividad



JON AZUA Gijón, Abril 2016

I. Tres definiciones básicas:

- COMPETITIVIDAD
 - "Una nación o región es competitiva en la medida que las empresas que operan en ella son capaces de competir de forma exitosa en la economía global y local, a la vez que mantienen o incrementan los salarios y el estándar de vida de los ciudadanos".
- "Progreso Social: es la capacidad de una Sociedad de alcanzar las necesidades humanas básicas de sus ciudadanos, estableciendo los pilares que faciliten a ciudadanos y la propia COMUNIDAD que conforman el sostenimiento y mejora permanente de la calidad de sus vidas, además de crear las condiciones esenciales para el desarrollo de todo individuo de su potencial de crecimiento y desarrollo"
- 3 Cluster: "Concentración geográfica de empresas relacionadas, organizaciones facilitadoras, instituciones en un determinado campo de actividad presente en una Ciudad, región, estado o nación. Surgen por y para elevar la productividad de una empresa impactada por activos locales, la presencia de otras empresas y organizaciones afines e instituciones de influencia en su entorno".

COMPETITIVIDAD EN SOLIDADIDAD CLUSTERIZANDO LA ECONOMÍA DEL TERRITORIO





ORQUESTANDO jugadores diversos...





¿Clusterizar desde el arte?: En todo tipo de Actividades





... Recreando clusters "naturales"

Mapa del cluster del acero MINISTERIO DE MINISTERIO DEL MINAS **ACERO** CONSTRUCCION PROVEEDORES DE INFRAESTRUCTURA **CHATARRA** CIVIL **AUTOMOCION Y TPTE** Extracción PROVEEDORES DE **POR TIERRA MINERALES Y GAS** Acería **FERROCARRIL OTRAS ENERGIAS** Laminación Forja Fundición **AERONAUTICA** INSTALACIONES Y **MAQUINARIA Tratamientos** E. EÓLICA SERVICIOS Distribución **FINANCIEROS ASTILLEROS** SERVICIOS **ELECTRODOMÉSTICOS** INDUST./SEGUROS ARMAMENTO PESADO ENTIDADES DE ORGANISMOS PARA **ORGANISMOS** SECTORIALES I+D+i CERTIFICACION

^{*} Los colores del semáforo indican el grado de desarrollo de cada uno en el Cluster del Acero en la India.



Clusterizar: Encadenando actividades de valor

TURISMO

Clima y Geografía

Transporte y Logística

Generación de Energía

Artículos de deporte y piel

- ATRACCIÓN TALENTO
- OCEANOGRAFÍA

Ejército EEUU/BASE NAVAL Vehículos Aeroespaciales y de Defensa

Equipos de comunicación

Instrumentos Analíticos

Tecnología de la Información

- ELECTRÓNICA
- ÓPTICA
- CIBERSEGURIDAD
- TI

Educación y Creación de Conocimiento

Equipos Médicos

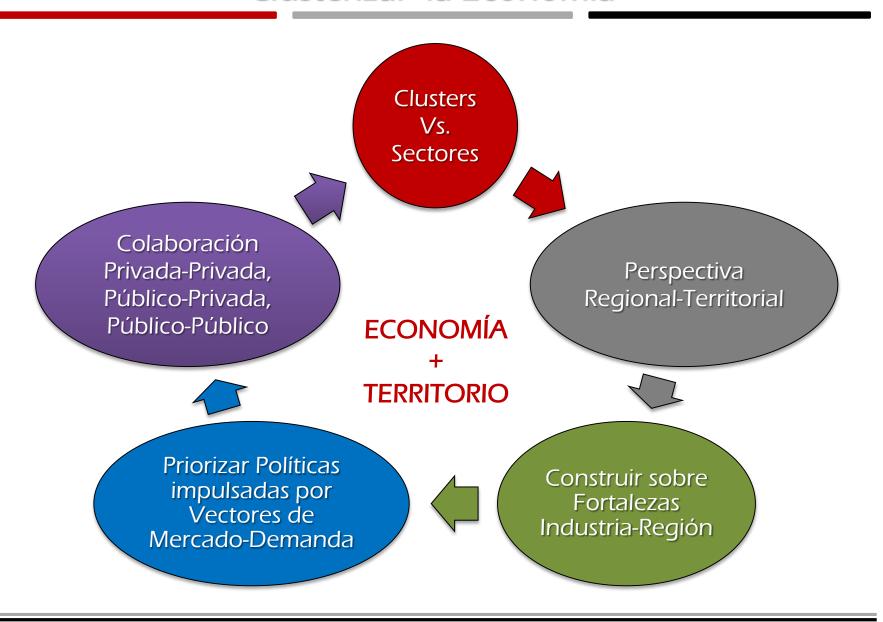
Centros de Investigación en Bio -ciencias

Biotecnología/ Productos Farmacéuticos

1910 1930 1950 1970 1990

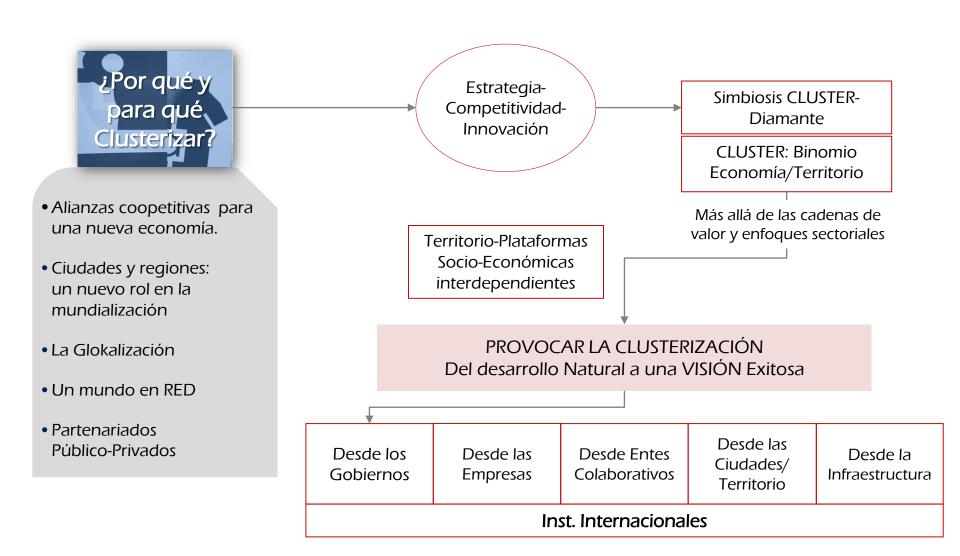


Clusterizar la Economía



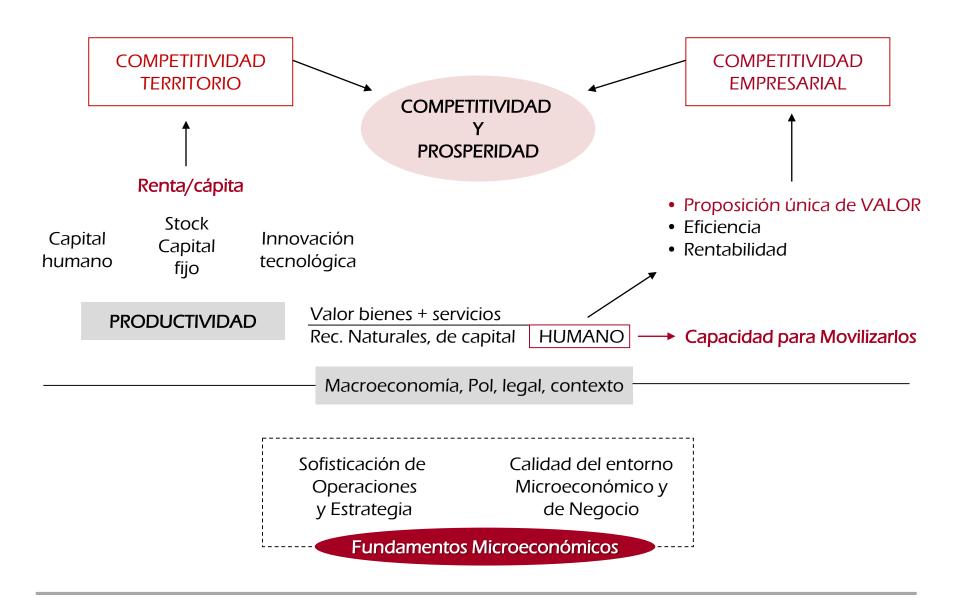


Clusterizar, Glokalizar, Magia Proceso





Con un Objetivo: ¿Para qué?



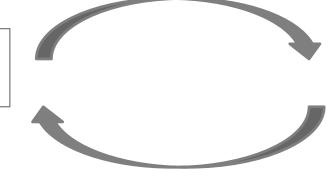


Una Estrategia diferenciada

Identificar, comunicar, fortalecer la especialidad de una PROPOSICIÓN única de valor en una Región/Nación.

Eco Sistema Empresarial

 Mejora la plataforma Económica para TODOS los Clusters potenciales y todo tipo de Empresas



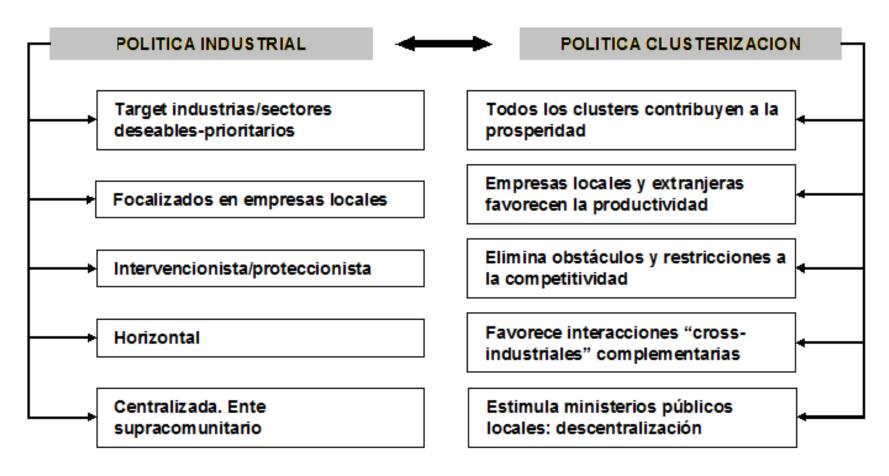
Portfolio de Clusters

- Acelera el crecimiento competitivo de aquellas áreas en las que el Territorio tiene algunas fortalezas críticas.
- Los NUEVOS CLUSTERS emergen de aquellos existentes.

- Institucionalización
- Políticas Económicas + Sociales
- Voluntad de Apropiarse del Futuro



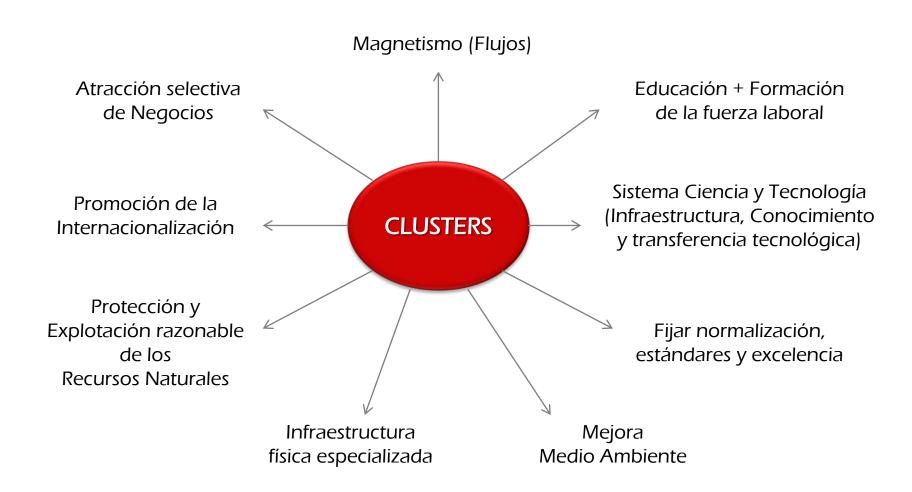
Política Industrial Clásica vs. Política Clusterizada



Fuente: Jon Azua (E-novatinglab)



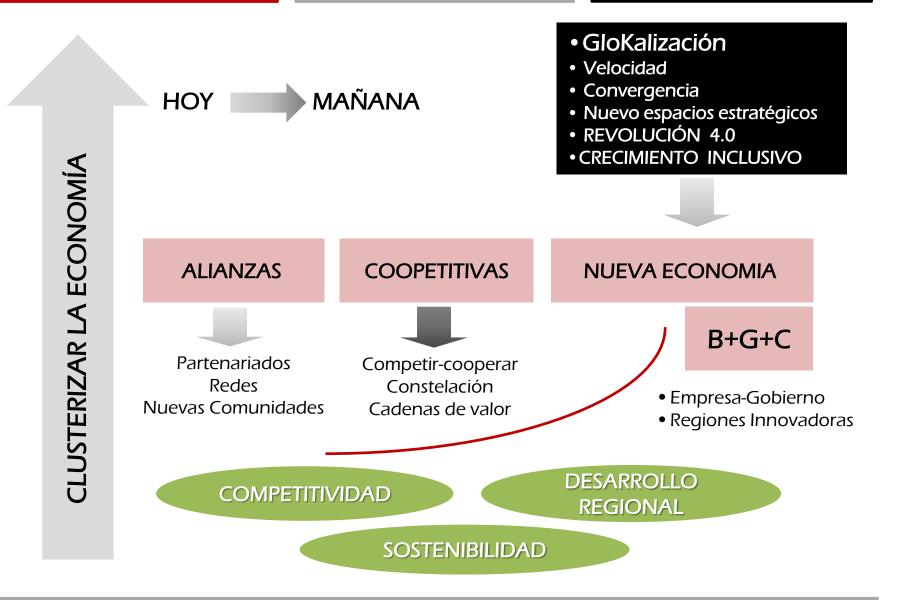
Organizar TODAS las Políticas Públicas en torno a la Clusterización



Un marco activo, creativo, coopetitivo



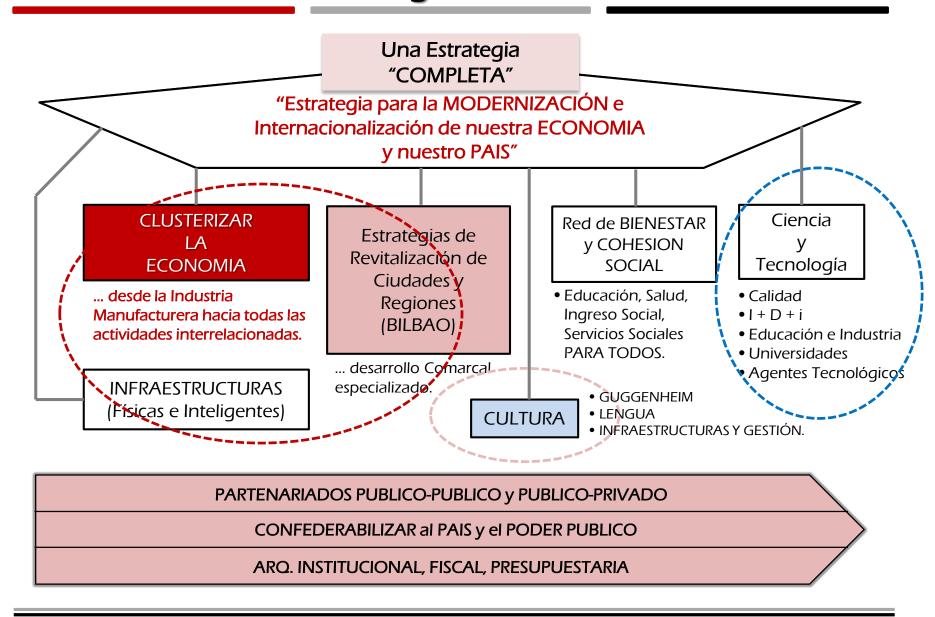
Generando un espacio Creativo e Inteligente







Una estrategia "COMPLETA"





¿Los factores del éxito?

"Lee Kuan Yew World Cities Prize"

- Visión y estrategia HOLÍSTICA, y aproximación de largo PLAZO.
- Panificación y acción microeconómica.
- Liderazgo constante y estable.
- Compromiso Identidad-cultura e Innovación.
- Instrumentos ad-hoc (Gestión, Financiación, participación, Control)
- Un VECTOR SOCIO-ECONÓMICO.
- Reinvención permanente.
- Interdisciplinariedad sofisticada e innovadora.
- Espacio y actitud "GLOKAL"







NY-2012

¿Y OTROS?





Determinantes de la Competitividad

Competitividad Microeconómica

Calidad de entorno nacional empresarial Estadio de desarrollo del clúster Sofisticación de la estrategia y operativa de las empresas

Competitividad Macroeconómica

Infraestructura social e Instituciones Políticas

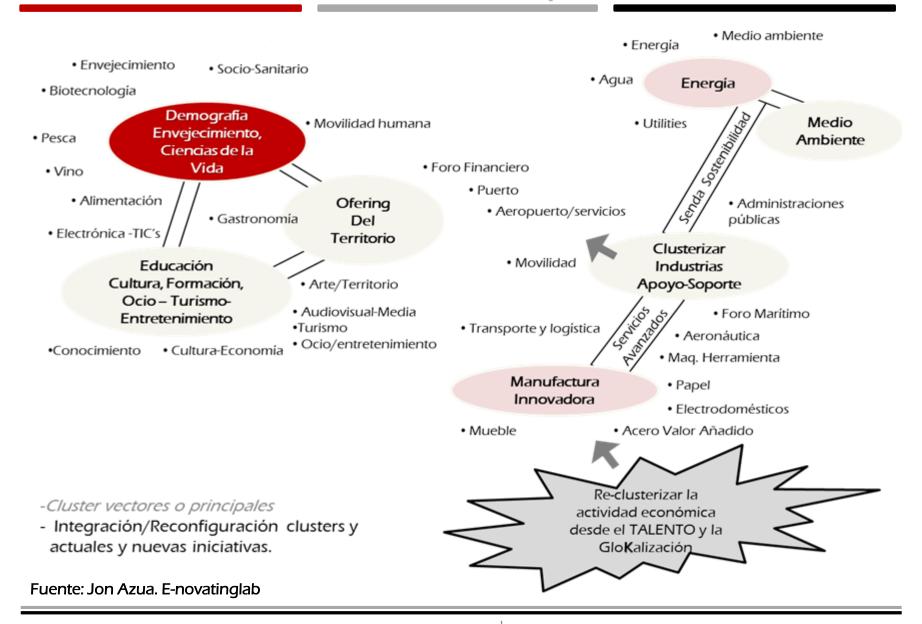
Política Macroeconómica

Dotación Natural

- La Competitividad Macroeconómica crea el potencial para la alta productividad, pero no es suficiente.
- En última instancia, la productividad requiere mejorar la capacidad microeconómica de la economía y la sofisticación de la competencia local.

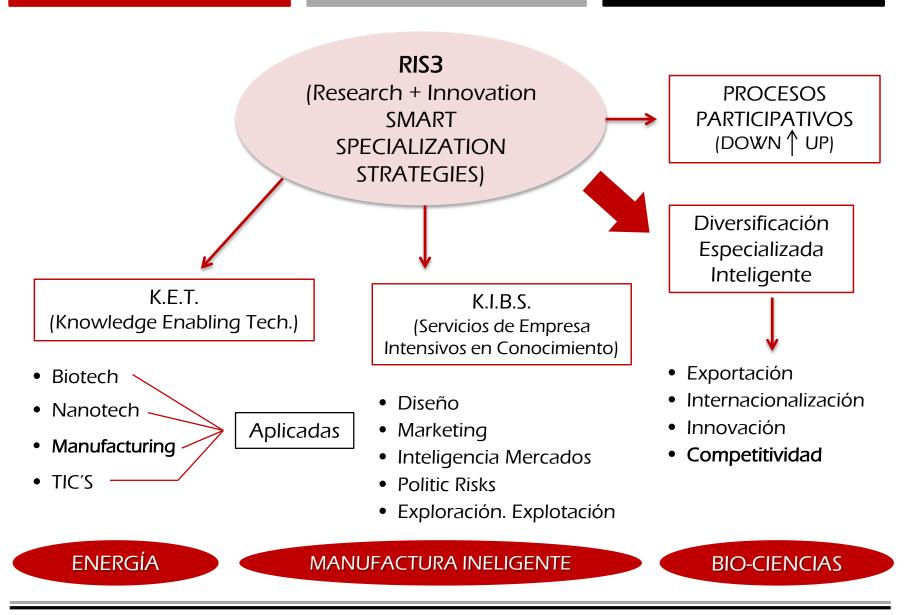


Clusterizando el futuro. Rompiendo fronteras





La novedosa especialización inteligente





Adaptándonos a nuevos conceptos y paradigmas

La Paradoja de la Internacionalización.

El engañoso caramelo de la Globalización.

Las falacias del pensamiento único hacia la "Sociedad de los servicios, el conocimiento".

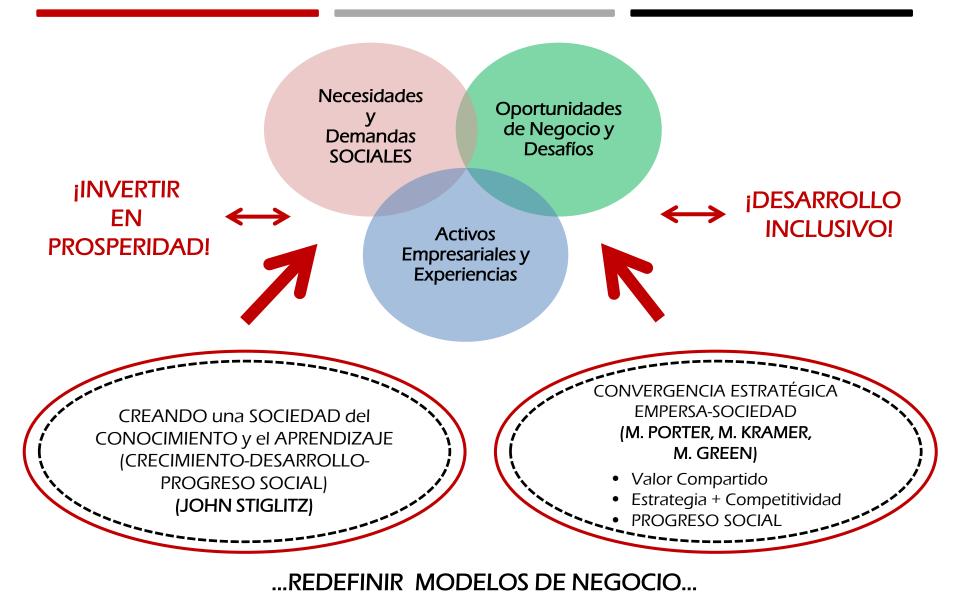
> La mal entendida COMPFTITIVIDAD

El temor e incomodidad de la responsabilidad y el liderazgo.

- Crecer, exportar, expatriados y empleados globales.
- Empleo en CASA y fuera.
- Co-CREACION de VALOR.
- El mercado como asignador eficiente de recursos y prueba del buen hacer.
- HUIR del "pensamiento único".
- Retorno a la INDUSTRIA.
- Más allá del mercado
- La ventaja temporal del denominador: salarios bajos, empobrecimiento, reducción de empleo.
- PONER el acento en el NUMERADOR: VALOR añadido.
- "Huir de las decisiones propias".



... El reclamo de nuevos modelos de desarrollo





¡Reinventando modelos de negocio, empresas y gobiernos!

Redefinir Necesidades, PRODUCTOS, CLIENTES

Redefinir Productividad a lo largo de la cadena de Valor

Clusterizar la Economía

CO-CREACIÓN de VALOR

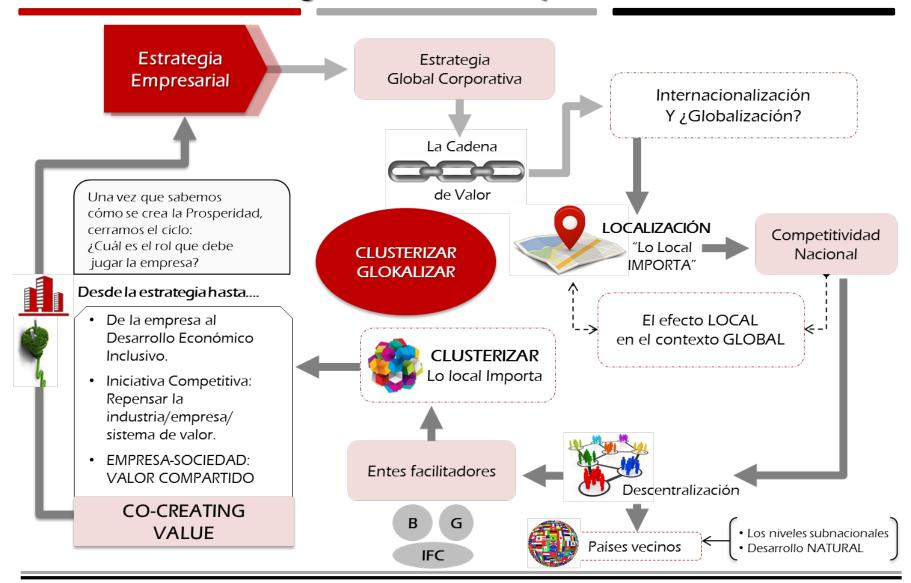
El mundo busca nuevas fórmulas de cooperación, compromiso y participación.

Nuevas actitudes y formas de romper con las barreras y silos separadores entre capital y trabajo, entre empresa y Sociedad, entre emprendedores y trabajadores, entre Gobiernos y Sociedad...





La EMPRESA y su permanente transformación: Un viaje hacia la Competitividad





Activar la magia del proceso...

- CLUSTERIZAR con un propósito estratégico.
- CLUSTERIZAR como binomio indisociable: Economía-Territorio.
- CLUSTERIZAR hacia la competitividad.
- Competitividad: económica, empresarial, social e innovadora.
- **S** Estrategia, competitividad e innovación: trinomio integrado e interrelacionado.
- 6 Empresas, gobierno y regiones tejiendo partenariados únicos para la clusterización.
- GloKalizar en el diálogo cambiante entre la relevancia local y su conectividad mundializada. Deconstruir las redes de valor en y desde diferentes espacios
- 8 CLUSTERIZAR : ¿Quién? ¿Dónde? ¿Cómo? y ¿Para qué?
- Oominar las piezas esenciales en la clusterización
- CLUSTERIZAR: la Magia del PROCESO

