

Oportunidades en el mercado de carbono



El mercado y la sociedad paraguaya están en constante evolución y exigen un nuevo papel de los bancos; ellos, deben actuar como fomentadores de una sociedad económicamente eficiente, socialmente justa, políticamente democrática y ambientalmente sustentable. **Banco Continental**

O desenvolvimento do Sistema de Gerenciamento Ambiental –SGA, implementado já em 2008 tem como objetivo aperfeiçoar a gestão de riscos de crédito e de reputação do Banco. **BICBANCO**

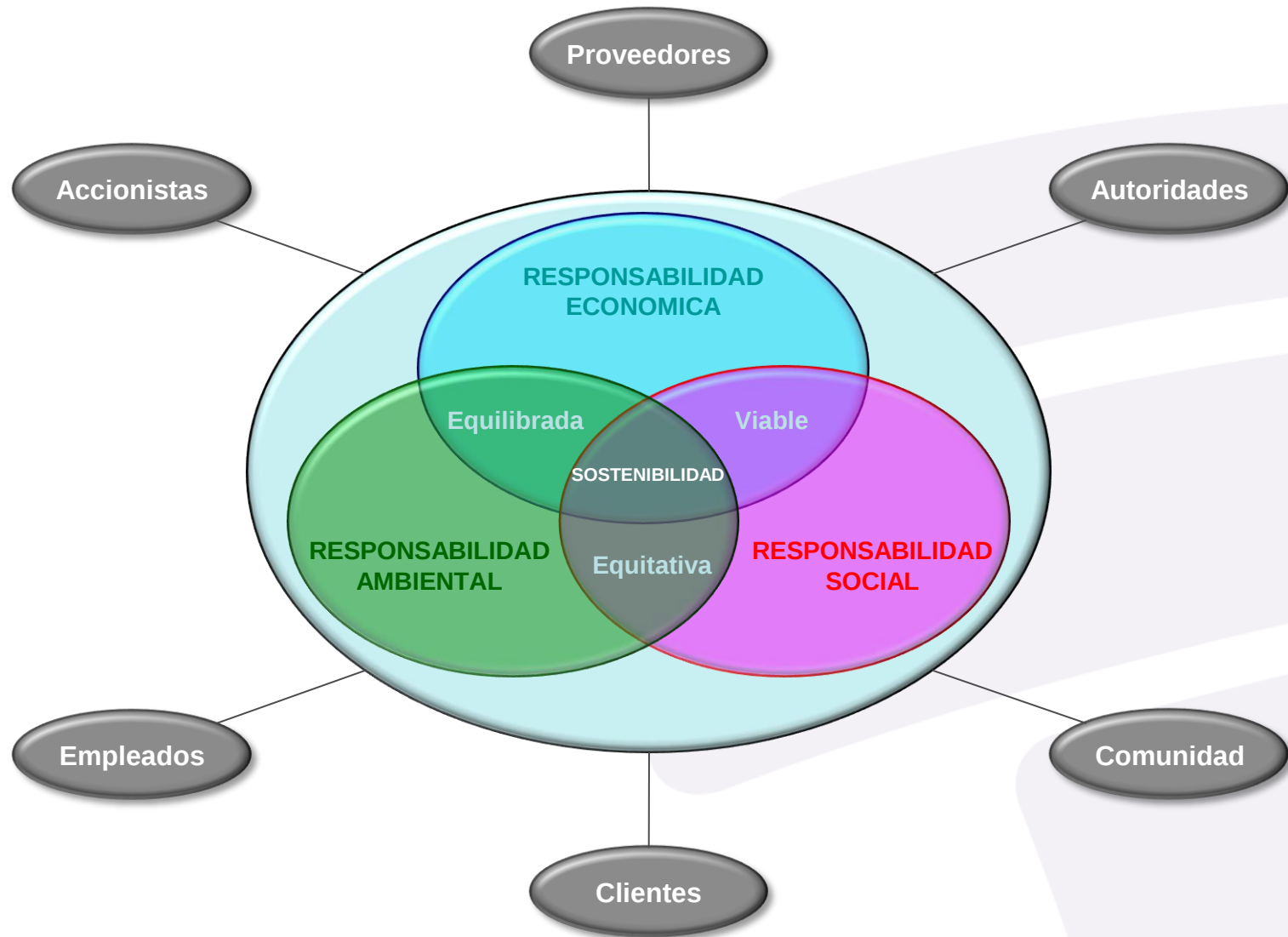
Atuar em toda a cadeia da inovação, com foco em ações estratégicas, estruturantes e de impacto para o desenvolvimento sustentável do Brasil. **Finep**

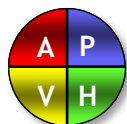
Es asumir el compromiso de cuidar el impacto de nuestras acciones sobre el medio ambiente, y aún más, es educar en la responsabilidad ambiental a los diversos públicos con que actuamos. **Visión Banco**



	1995	2010	Growth
■ Assets	USD 1.85 billion	USD 31.62 billion	17 times
■ Equity	USD 0.32 billion	USD 3.54 billion	11 times
■ Market Share	2.6% Colombia - #6 bank	20% Colombia - #1 bank 30% El Salvador - # 1 bank	NA
■ Clients	0.25 million	7 million	28 times
■ Employees	3,256	21,201	7 times
■ Market Cap.	USD 0.67 billion	USD 8.9 billion	13 times
■ Dist. Channels	101 branches, and presence in 25 cities	901 branches, 2669 ATMs and presence in 663 cities and towns.	NA

El Grupo Bancolombia es instrumento de desarrollo sostenible y generador de valor económico, ambiental y social para todos sus grupos de interés.





P

Direccionamiento Estratégico

Valores Corporativos

Política
Ambiental

Plan
Ambiental

H

Evaluación de
Riesgos Ambientales

Líneas y Productos
Verdes

Eco eficiencia

Educación
Ambiental

Comunicación y
Mercadeo

Voluntariado
Ambiental

V

Auditoría
Ambiental

Control Interno

A

Adhesión a
Protocolos

Global Reporting Initiative

PARTES INTERESADAS

Expectativas - Necesidades

PARTES INTERESADAS

Desarrollo Sostenible



<http://www.unpri.org/principles/spanish.php>



<http://www.sustainability-index.com/>



<http://www.bmfbovespa.com.br/indices/ResumoIndice.aspx?Indice=ISE&idioma=pt-br>



<http://www.fandc.com/portal/?reset>



<http://www.chicagoclimatex.com/>



<http://www.ecx.eu/>



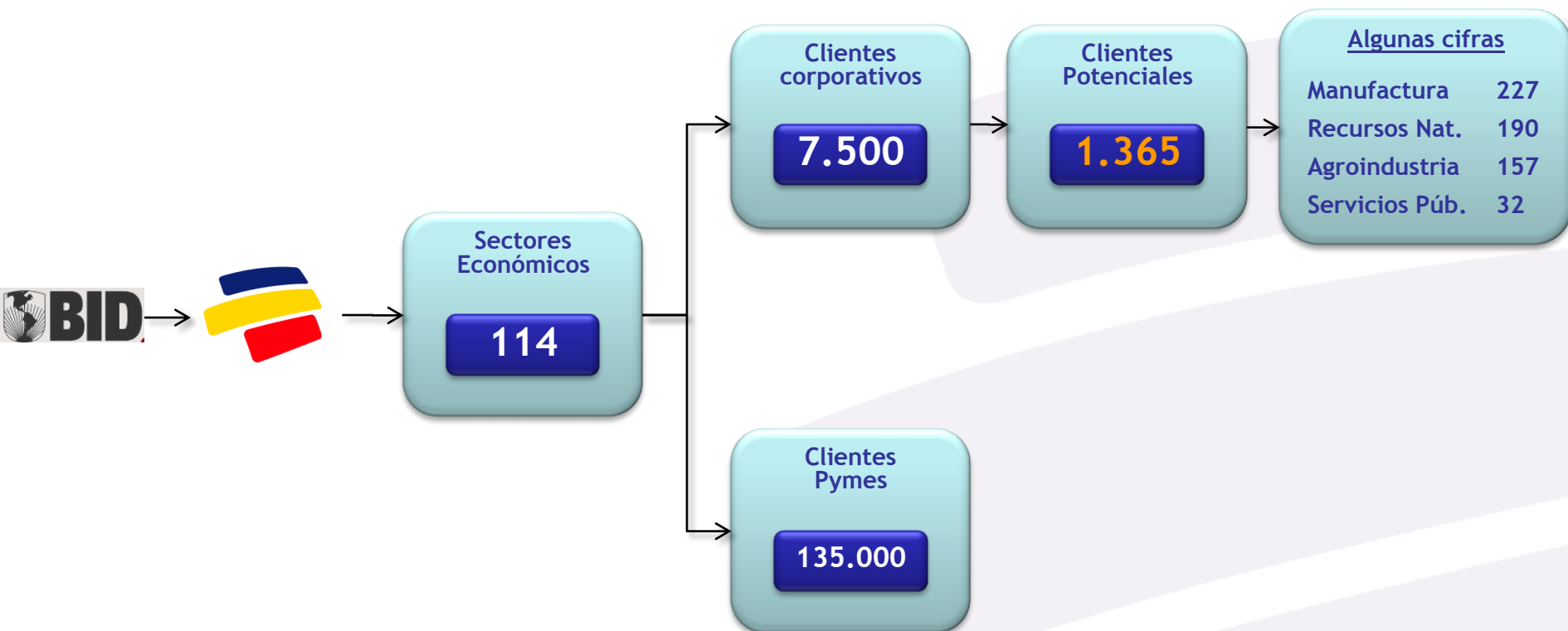
<http://scx.me/>

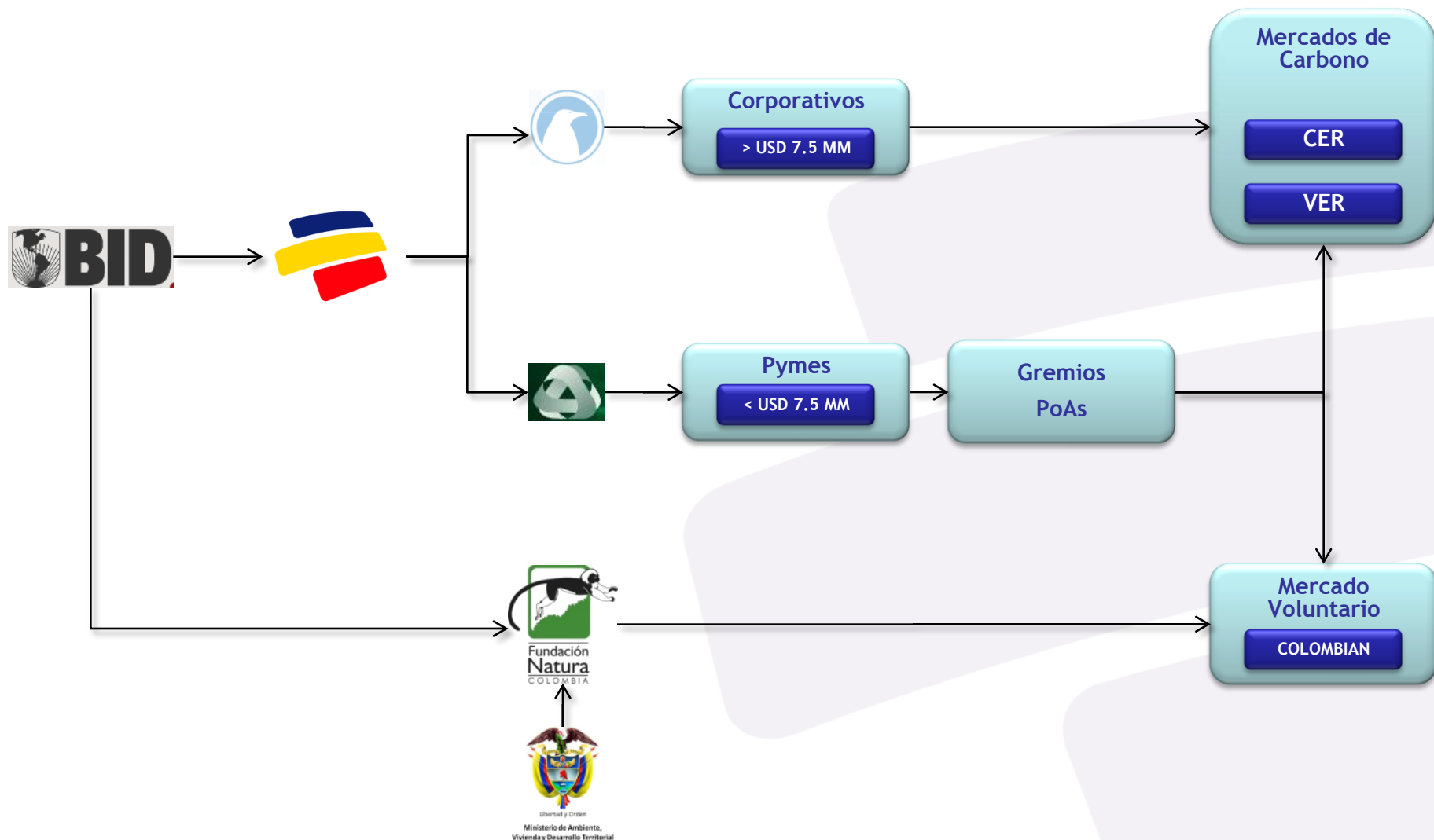


<http://www.pointcarbon.com/>



<http://www.finanzascarbono.org/>

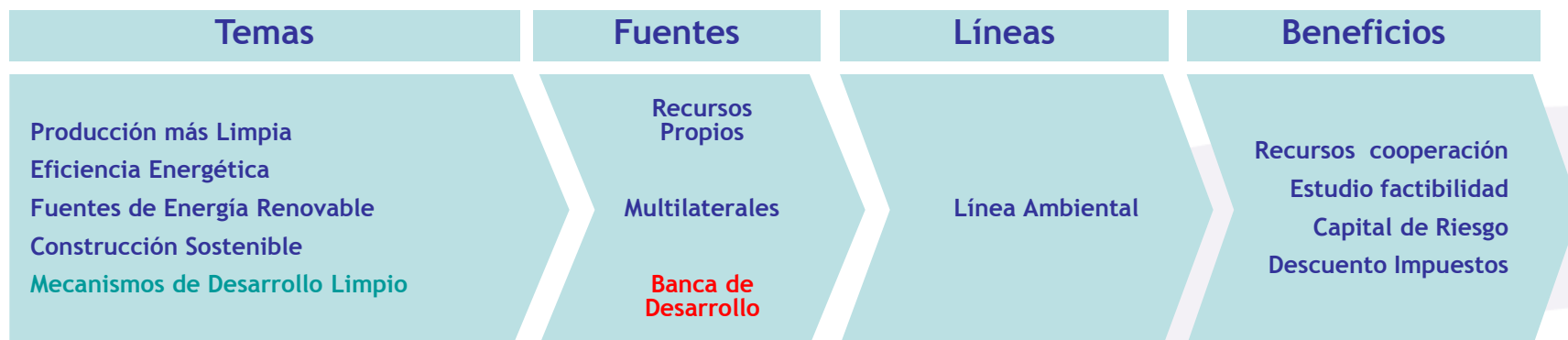




Kind of Project	Number of projects	Potential of reduction Ton CO2 eq/annual	Financial opportunities USD M
Landfills	8	837.000	9,05
Energy efficiency	5	185.000	2,6
Wastewater treatment / Methane	4	804.000	25
Microcentral hydropower	2	69.100	20
Cogeneration	9	398.000	135
Biomass	2	51.400	5
N2O destruction	1	339.000	25
TOTAL	31	2.683.500	221,65

- Un mercado para optimistas? Largo, riesgoso, costoso y complicado
- Ideas o proyectos? No está en la agenda de las empresas
- Para cuando están los CER? Mucho tiempo para obtener ingresos
- Financiar o desarrollar? Papel del sector financiero
- Qué es lo que genera los CER? Desarrollo de proyectos que reducen las emisiones
- Rentabilidad vs Adicionalidad? A que apela el empresario
- Rentabilidad o Menor impacto ambiental? A que apela el empresario
- Y al final que es lo importante? Reducir el impacto en el cambio climático con o sin Mercado de Carbono generando valor para todas las partes que intervienen?

Estrategia General de Negocios Ambientales



Participación del Grupo Bancolombia en el Mercado de Carbono



Participación del Grupo Bancolombia en el Modelo ESCO

Aliados



Corporación
Financiera
Internacional



Banco
Interamericano de
Desarrollo



ECOTHERMIA



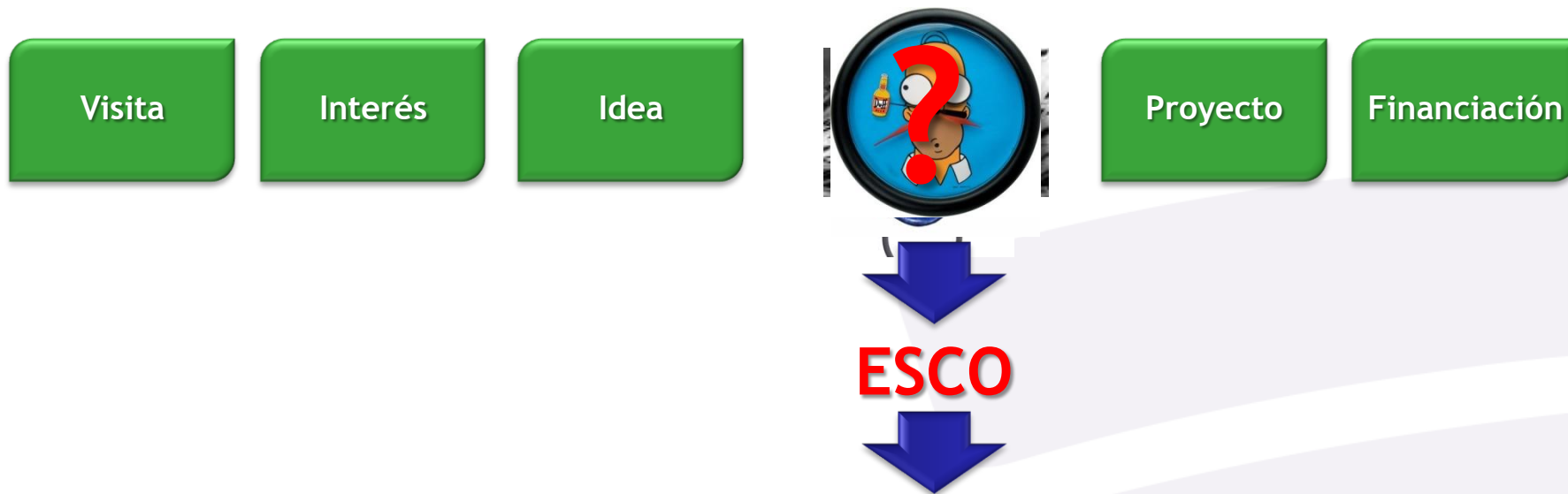
South Pole
Carbon



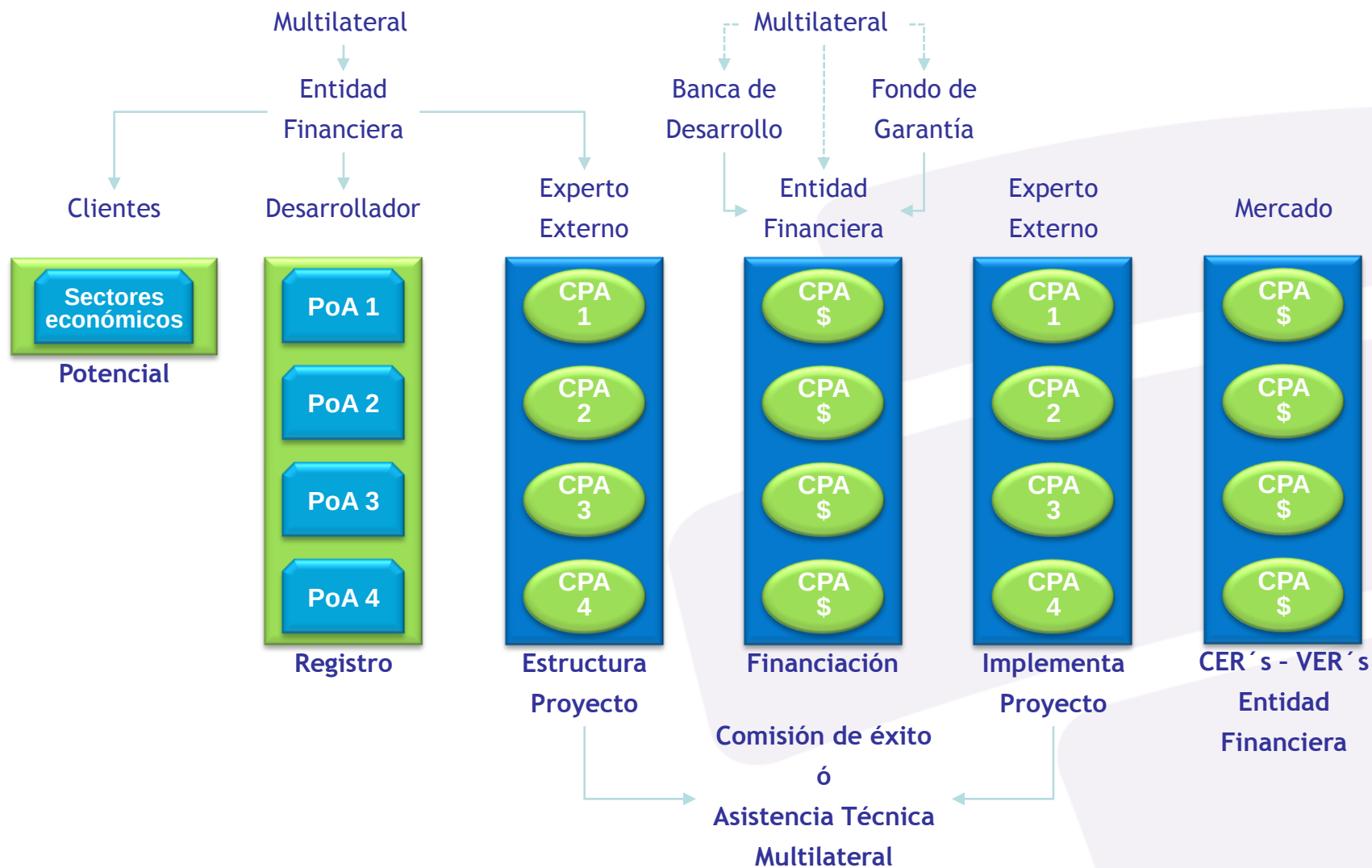
Centro Nacional de
Producción más
Limpia



Ministerio de Ambiente,
Vivienda y Desarrollo
Territorial



Kind of Project	Number of projects	Financial opportunities USD M
Cogeneration	11	34,00
Generation	1	8,00
Solar Energy	2	0,17
Biogas	1	0,10
TOTAL	15	42,27



Oportunidades en el mercado de carbono