



Desarrollo Logístico Regional en Latinoamérica

CAF LOGRA: Programa de Desarrollo Logístico Regional

Taller sobre Transporte de Carga y Logística

Lima, 05 y 06 agosto de 2014

Ponente:

Rafael Farromeque Quiroz

Especialista Senior, Vicepresidencia de Infraestructura - CAF.



Infraestructura



Desarrollo Social



Medio Ambiente



Políticas Públicas



Sector Corporativo

CONTENIDO

1

Acerca de CAF

- Evolución en el tiempo
- Áreas de Acción
- Publicaciones CAF

2

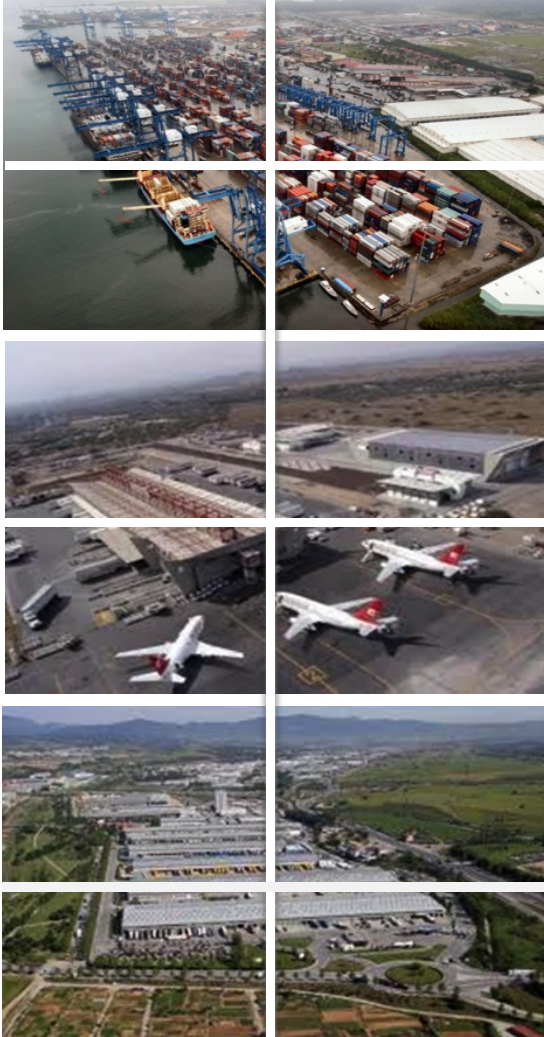
Contexto Logístico Regional

- Desempeño Logístico comparado
- El Sistema Logístico y la Competitividad País
- Elementos de los Sistemas Logísticos Nacionales

3

Programa de Desarrollo Logístico

- Objetivos y Estructura del Programa CAF LOGRA
- Líneas de Actuación y Beneficios Esperados
- Actividades en Desarrollo 2014



- CAF – banco de los Países de América Latina
- Premio al mejor Banco Multilateral del Año 2013 (*Latin Finance*)
- Nace como entidad subregional andina, y hoy es el principal banco multilateral regional que es propiedad de países en desarrollo
- Pasó de representar el 8% del financiamiento multilateral de América Latina hace 25 años, al 36% hoy en día.

Evolución de CAF (1970 – 2014)

El banco de América Latina

1990

5 países



- Bolivia
- Colombia
- Ecuador
- Perú
- Venezuela

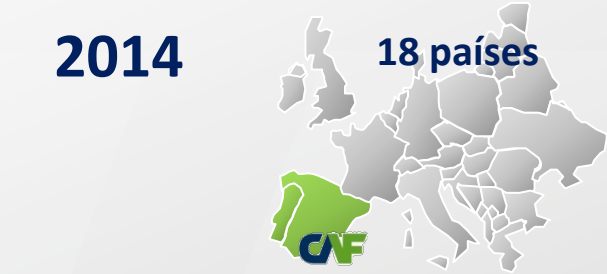
2000

16 países



2014

18 países



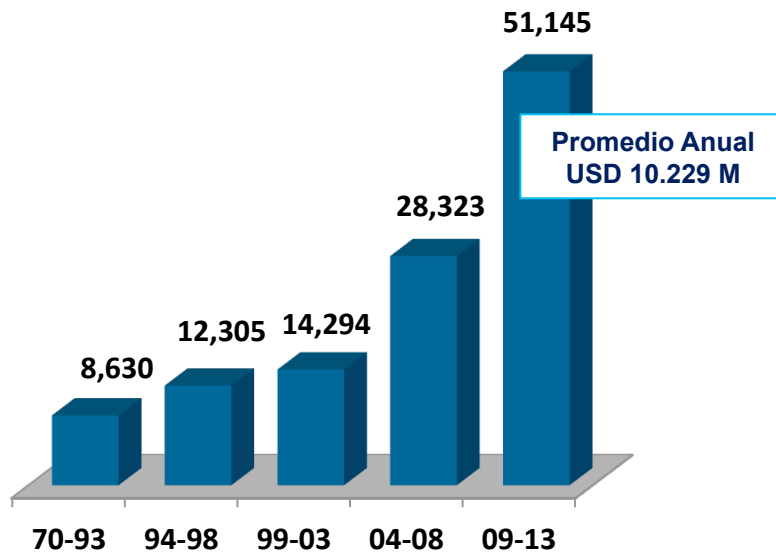
- España
- Portugal

- Argentina
- Bolivia
- Brasil
- Colombia
- Ecuador
- Panamá
- Paraguay
- Perú
- Trinidad y Tobago
- Uruguay
- Venezuela
- Costa Rica
- Chile
- Jamaica
- México
- República Dominicana

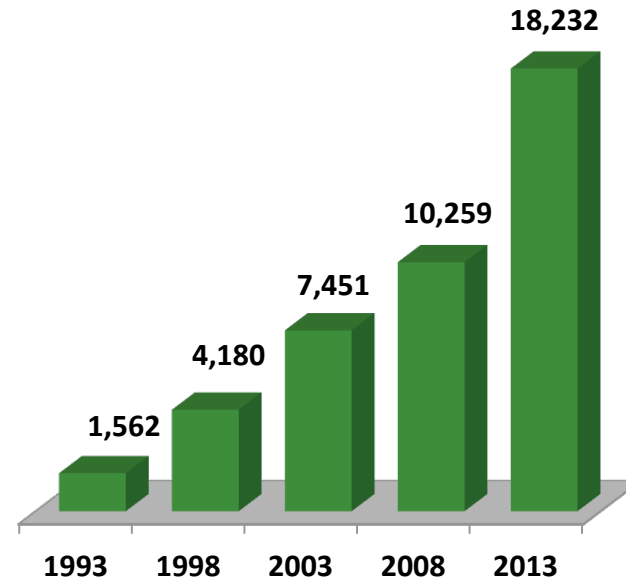
Crecimiento Operativo Acelerado

44 años apoyando el desarrollo de América Latina

Aprobaciones (Millones de USD)



Cartera (Millones de USD)



Áreas de Acción

Áreas estratégicas para el desarrollo



Infraestructura



Desarrollo Social



Medio Ambiente



Políticas Públicas



Sector Corporativo

Objetivos Sector Infraestructura

Transporte – TIC – Energía – Educación - Saneamiento



Infraestructura



Desarrollo Social



Medio Ambiente



Políticas Públicas



Sector Corporativo



Financiamiento de Proyectos y Programas

- Desarrollar propuestas de alta calidad técnica para el financiamiento de proyectos y programas de infraestructura de demostrable relevancia, efectividad, eficiencia y sostenibilidad.



Liderazgo en Desarrollo de Infraestructura

- Consolidar el liderazgo de la CAF en el desarrollo de infraestructura para apoyar la integración física latinoamericana y los procesos logísticos asociados.



Difusión de Conocimiento y Experiencia

- Difundir a nivel local, regional e internacional conocimiento y experiencia propia de Latinoamérica en materia de desarrollo de la infraestructura económica y contribuir significativamente en la gestión de proyectos de calidad.

Objetivos Sector Infraestructura

Transporte – TIC – Energía – Educación - Saneamiento



Infraestructura



Desarrollo Social



Medio Ambiente



Políticas Públicas



Sector Corporativo

Financiamiento de Proyectos y Programas

- Desarrollar propuestas de alta calidad técnica para el financiamiento de proyectos y programas de infraestructura de demostrable relevancia, efectividad, eficiencia y sostenibilidad.

Liderazgo en Desarrollo de Infraestructura

- Consolidar el liderazgo de la CAF en el desarrollo de infraestructura para apoyar la integración física latinoamericana y los procesos logísticos asociados.

Difusión de Conocimiento y Experiencia

- Difundir a nivel local, regional e internacional conocimiento y experiencia propia de Latinoamérica en materia de desarrollo de la infraestructura económica y contribuir significativamente en la gestión de proyectos de calidad.



The Competitiveness of Asian and Latin American Cities

LATIN AMERICA 2040

Breaking Away from Complacency: An Agenda for Resurgence



Latin American Economic Outlook 2014
LOGISTICS AND COMPETITIVENESS FOR DEVELOPMENT



PUBLIC POLICY AND PRODUCTIVE TRANSFORMATION SERIES
Nº 7 / 2012

Free Trade Agreements in South America.
TRENDS, PROSPECTS AND CHALLENGES

Hacia la transformación digital de América Latina:
las infraestructuras y los servicios TIC en la región



El uso de las TIC para la simplificación de barreras administrativas a la inversión.

CASOS EXITOSOS EN AMÉRICA LATINA



Programa de Desarrollo Logístico Regional

Actualidad Logística CAF

IDeAL 2012

- Infraestructura y logística de calidad es un factor clave para posicionamiento internacional



IDeAL 2013

- Ambiciones estratégicas de los países de la región en materia logística



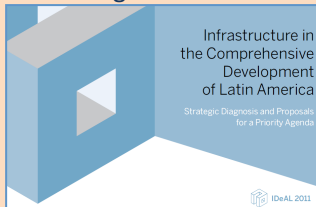
Programa de Desarrollo Logístico Regional CAF LOGRA 2014 - 2016

- Actuación Sistémica, Simultánea y Sostenible en los elementos de los "Sistemas Logísticos Nacionales": Infraestructura, Servicios, Procesos, Sist. de Información, Capacidades de Gestión, Institucionalidad y Regulación.

... ACTUALIDAD LOGÍSTICA EN CAF

IDeAL 2011

- Desafíos regionales para la mejora en la logística de transporte de cargas



Perspectivas Económicas para América Latina 2014

- Acciones de política para mejorar desempeño logístico
- Inversión en infraestructura, fortalecimiento institucional, uso de TICs, educación en gestión logística.



CONTENIDO

1

Acerca de CAF

- Evolución en el tiempo
- Áreas de Acción
- Publicaciones CAF

2

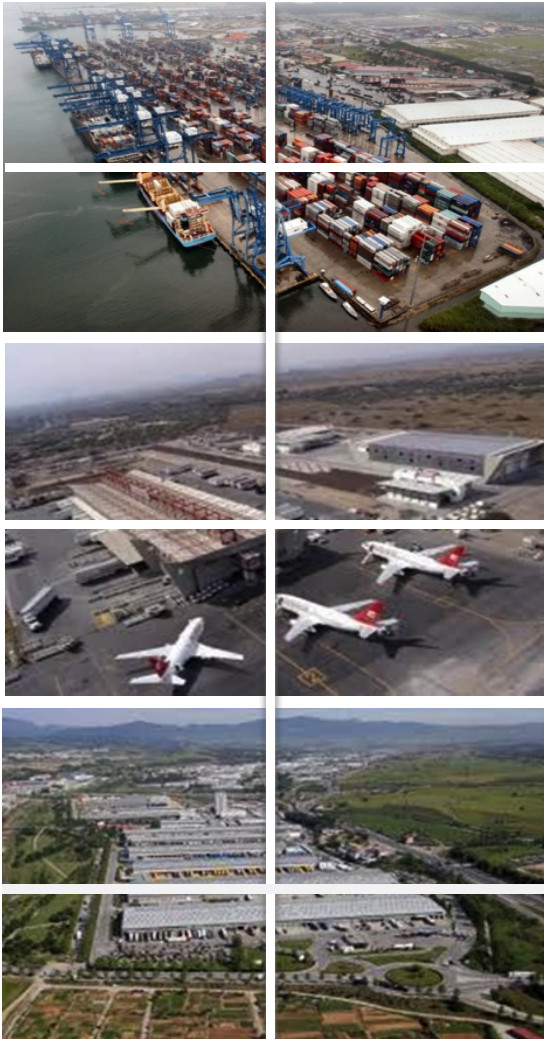
Contexto Logístico Regional

- Desempeño Logístico comparado
- El Sistema Logístico y la Competitividad País
- Elementos de los Sistemas Logísticos Nacionales

3

Programa de Desarrollo Logístico

- Objetivos y Estructura del Programa CAF LOGRA
- Líneas de Actuación y Beneficios Esperados
- Actividades en Desarrollo 2014



Estudios sobre desempeño logístico comparado

¿Qué estudios existen y quiénes los realizan?

Connecting to Compete 2012 (LPI)



THE WORLD BANK
Working for a World Free of Poverty



International Finance Corporation
World Bank Group



Turun yliopisto
University of Turku

Global Connectedness Index 2012 and Logistics 2050



Deutsche Post DHL



Third-Party Logistics Study 2013



3PL Market Studies

ARMSTRONG & ASSOCIATES, INC.



Doing Business 2013
(Trading Across Borders)



THE WORLD BANK
Working for a World Free of Poverty



International Finance Corporation
World Bank Group

Global Enabling Trade Index 2012



Global Competitiveness Report 2012



COLUMBIA UNIVERSITY
IN THE CITY OF NEW YORK

Estudios sobre desempeño logístico comparado

¿Qué estudios existen y quiénes los realizan?

Connecting to Compete 2012 (LPI)



THE WORLD BANK
Working for a World Free of Poverty



International Finance Corporation
World Bank Group



Turun yliopisto
University of Turku

Global Connectedness Index 2012 and Logistics 2050



Deutsche Post DHL



Third-Party Logistics Study 2013



3PL Market Studies

ARMSTRONG & ASSOCIATES, INC.



Doing Business 2013
(Trading Across Borders)



THE WORLD BANK
Working for a World Free of Poverty



International Finance Corporation
World Bank Group

Global Enabling Trade Index 2012



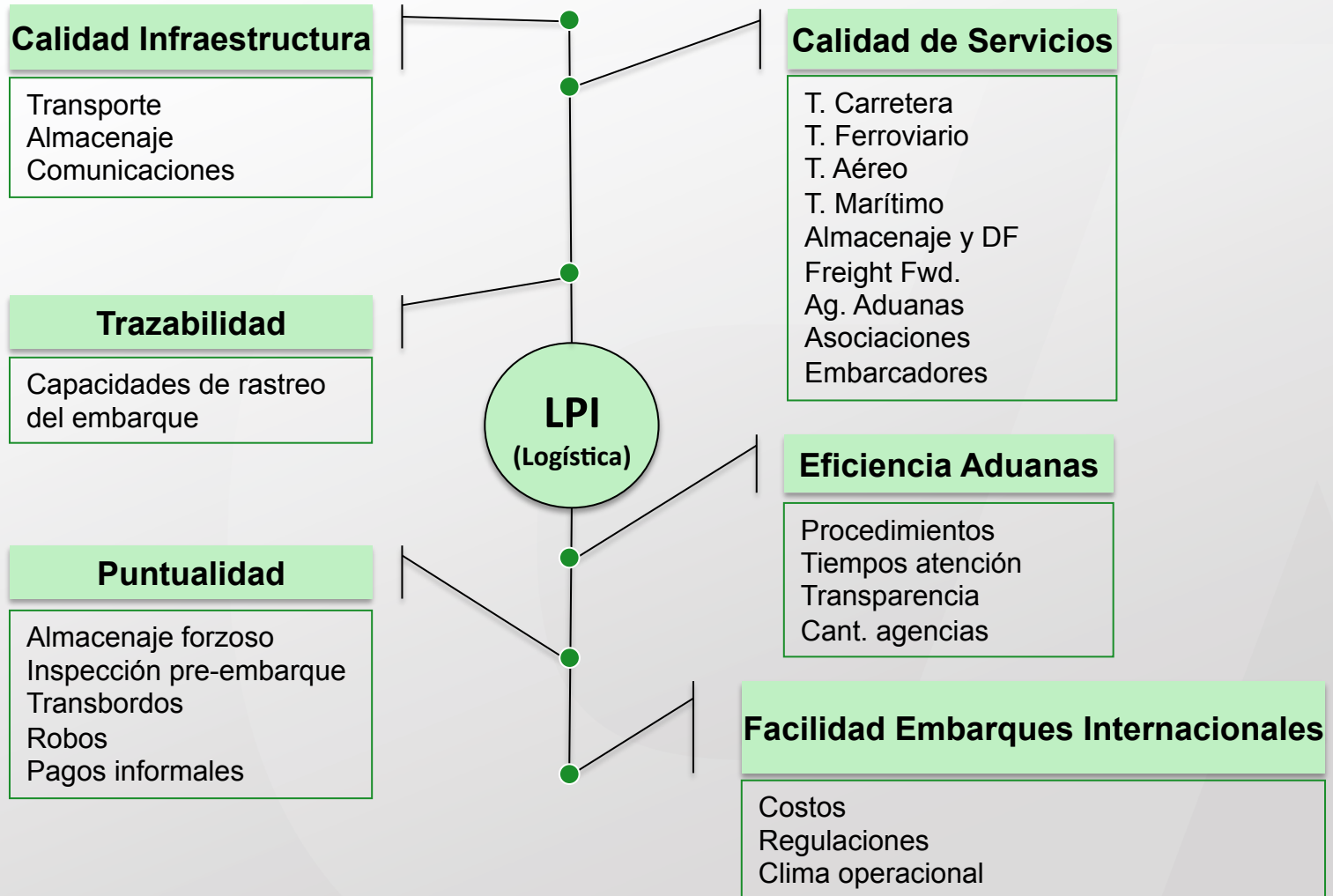
Global Competitiveness Report 2012



COLUMBIA UNIVERSITY
IN THE CITY OF NEW YORK

Estudios sobre desempeño logístico comparado

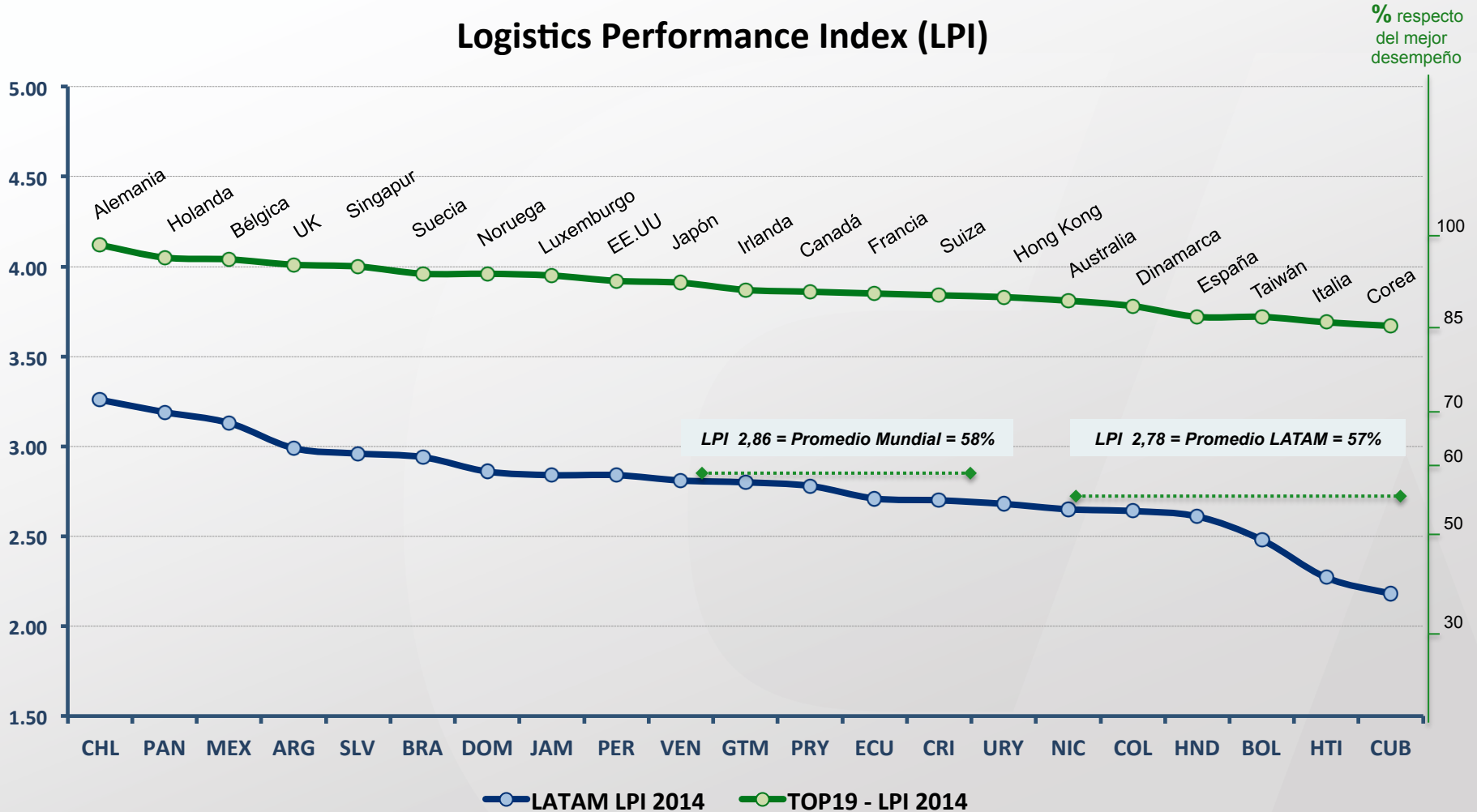
¿Qué elementos se evalúan?



Estudios sobre desempeño logístico comparado

¿Cómo está el desempeño logístico regional?

Logistics Performance Index (LPI)

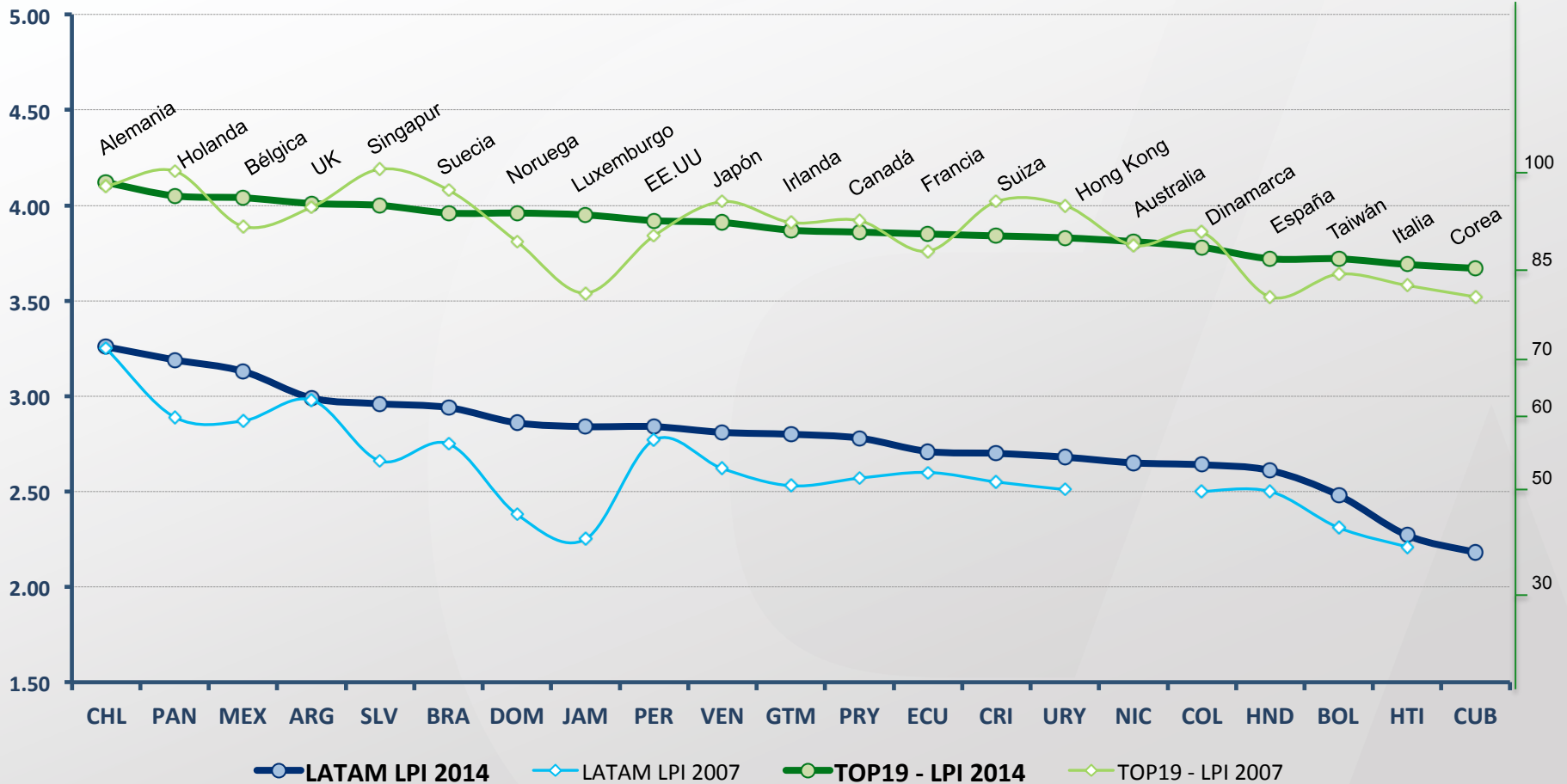


Estudios sobre desempeño logístico comparado

¿Cómo está el desempeño logístico regional?

Logistics Performance Index (LPI)

% respecto del mejor desempeño

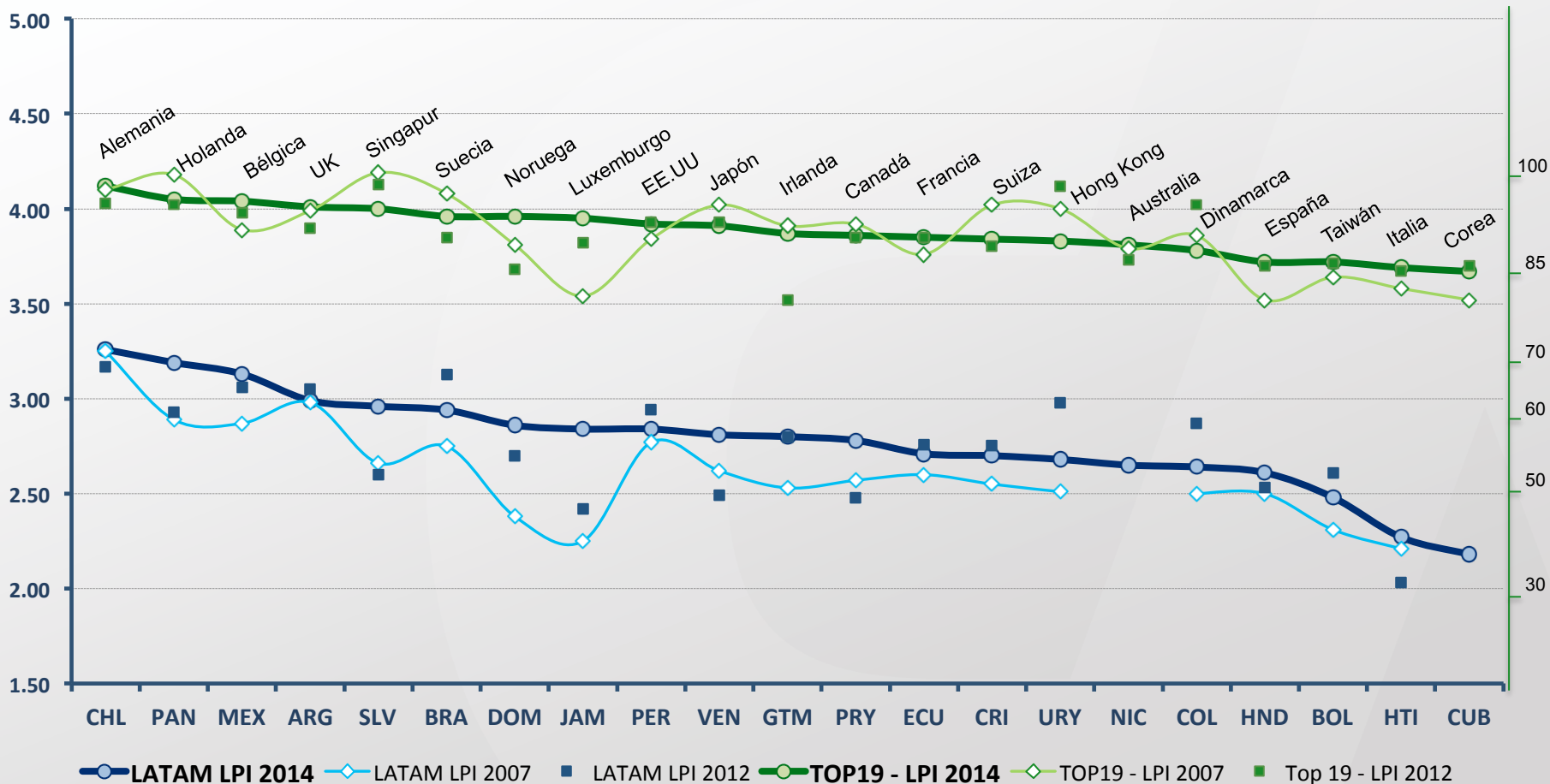


Estudios sobre desempeño logístico comparado

¿Cómo está el desempeño logístico regional?

Logistics Performance Index (LPI)

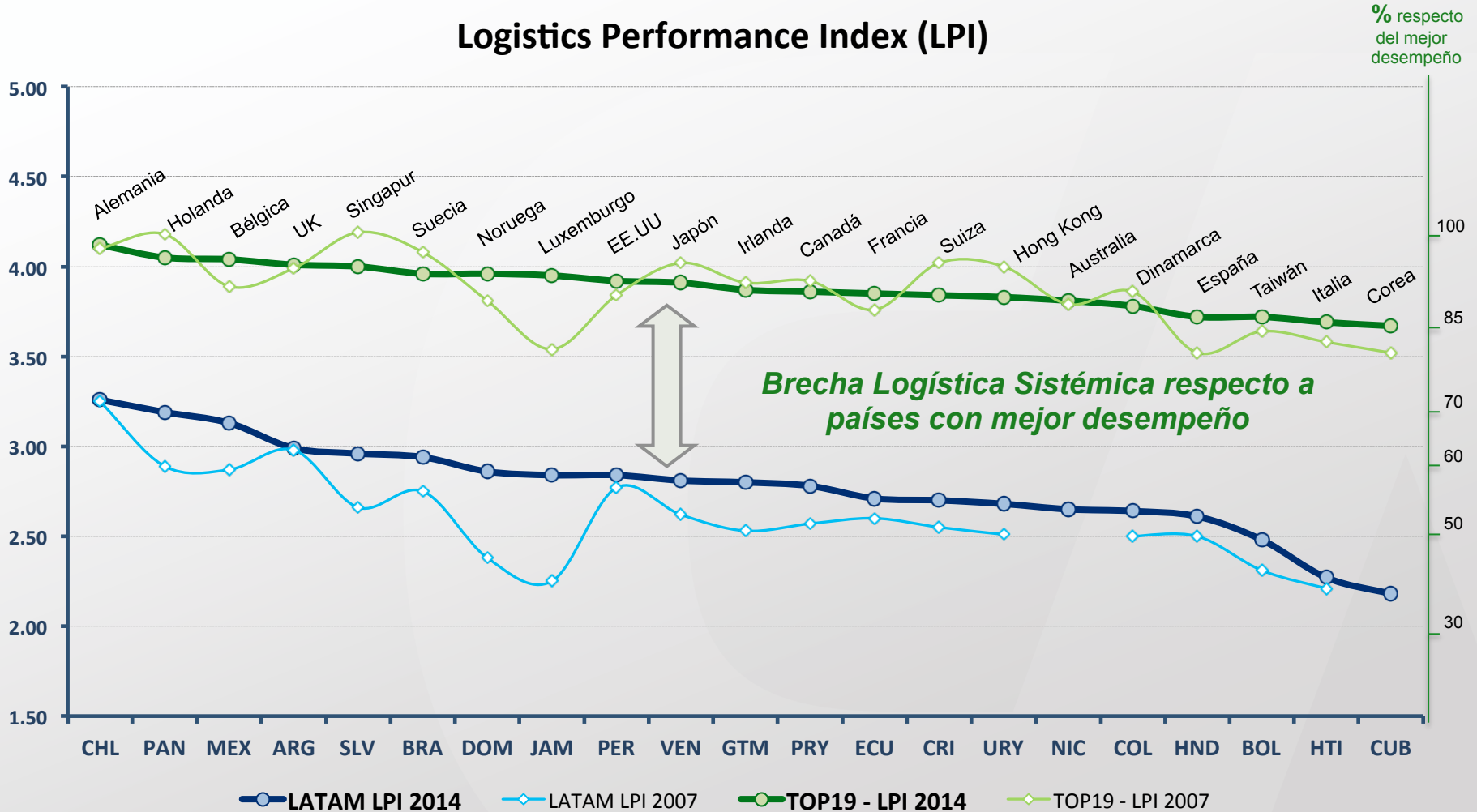
% respecto del mejor desempeño



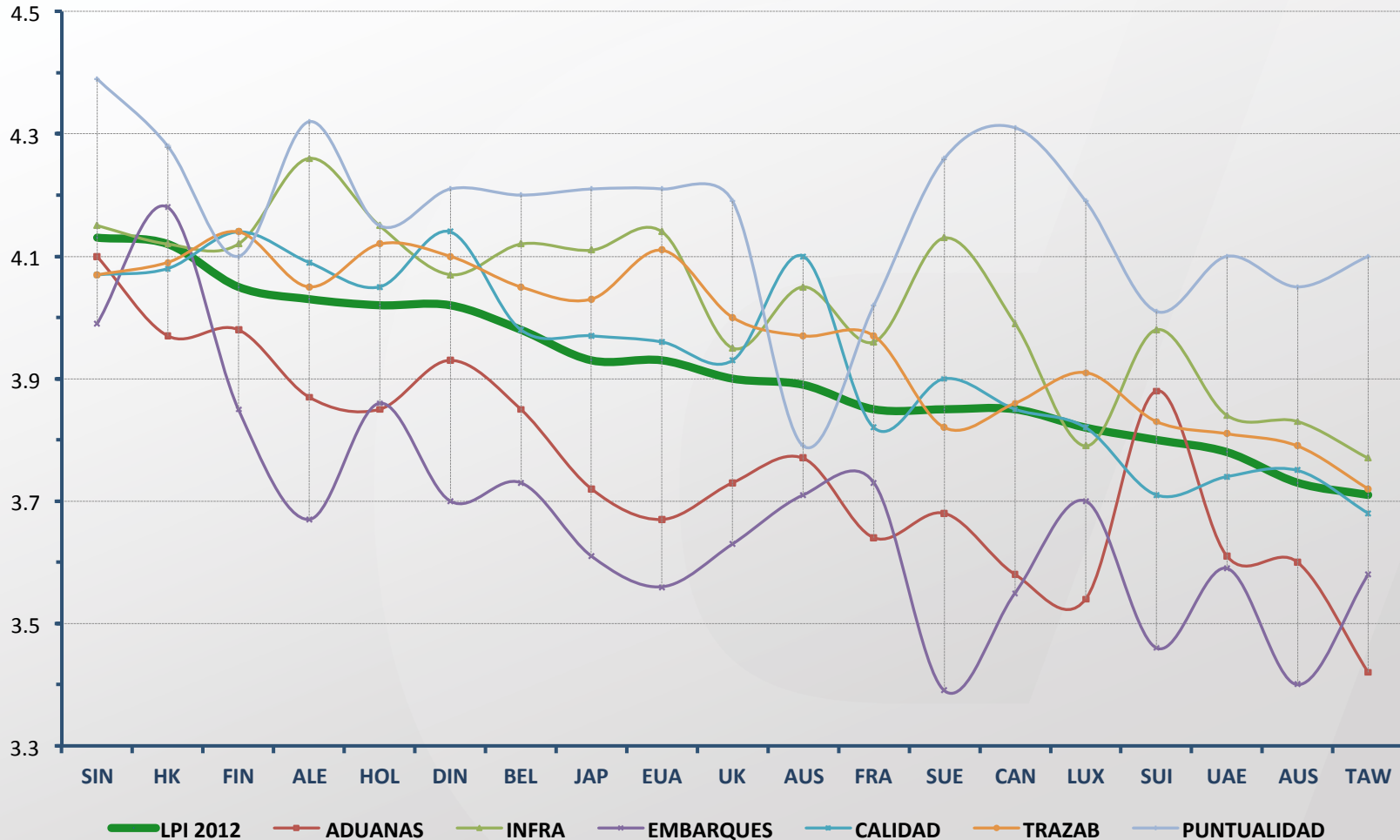
Estudios sobre desempeño logístico comparado

¿Cómo está el desempeño logístico regional?

Logistics Performance Index (LPI)



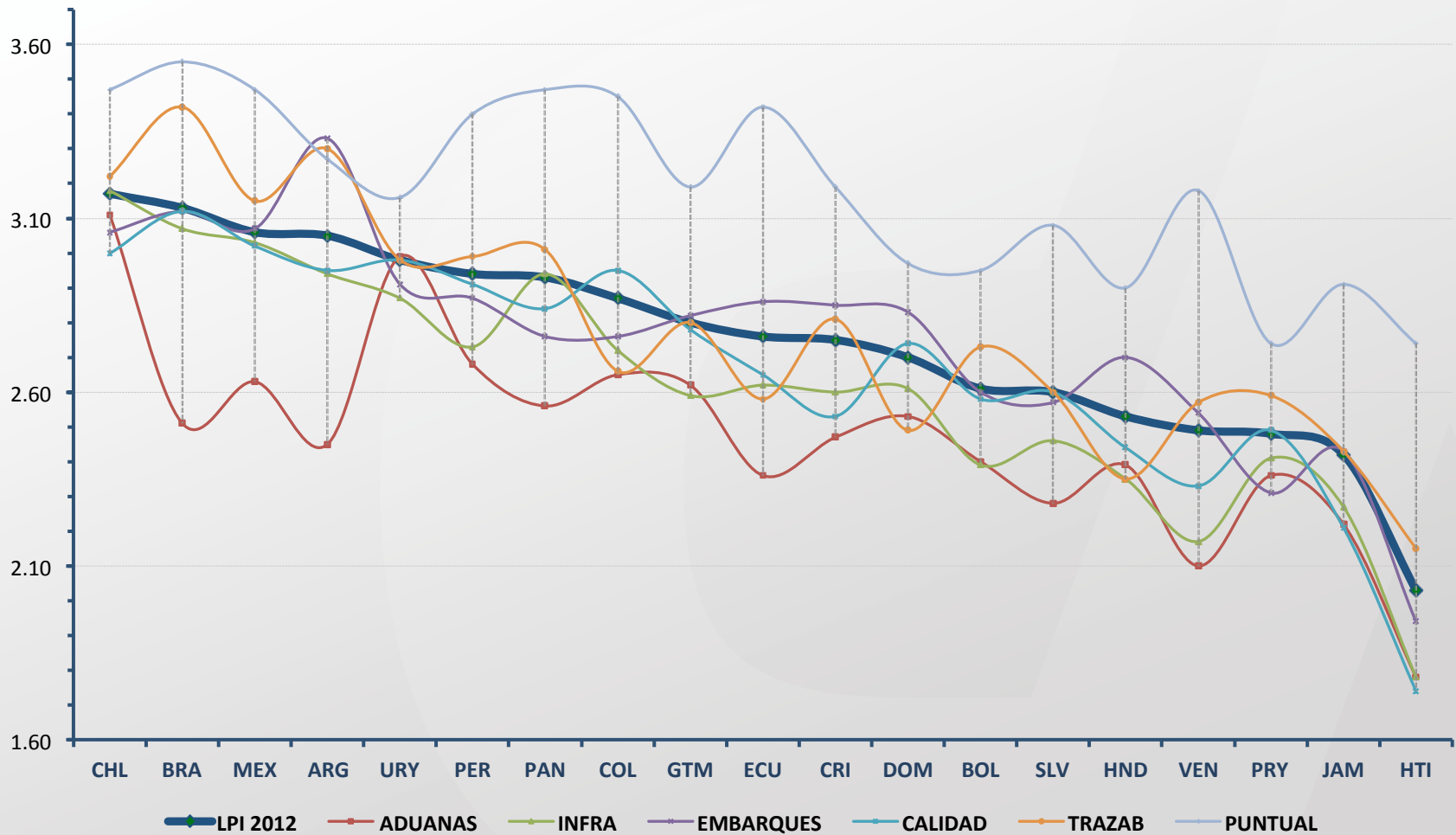
Logistics Performance Index (LPI) - Top Performers 2012



Estudios sobre desempeño logístico comparado

Desempeño logístico regional para cada elemento

Logistics Performance Index (LPI)



Estudios sobre desempeño logístico comparado

Relación entre elementos logísticos y pilares de la competitividad país

Connecting to Compete 2012 (LPI)



Global Connectedness Index 2012 and Logistics 2050



Third-Party Logistics Study 2013



3PL Market Studies



Doing Business 2013 (Trading Across Borders)



Global Enabling Trade Index 2012

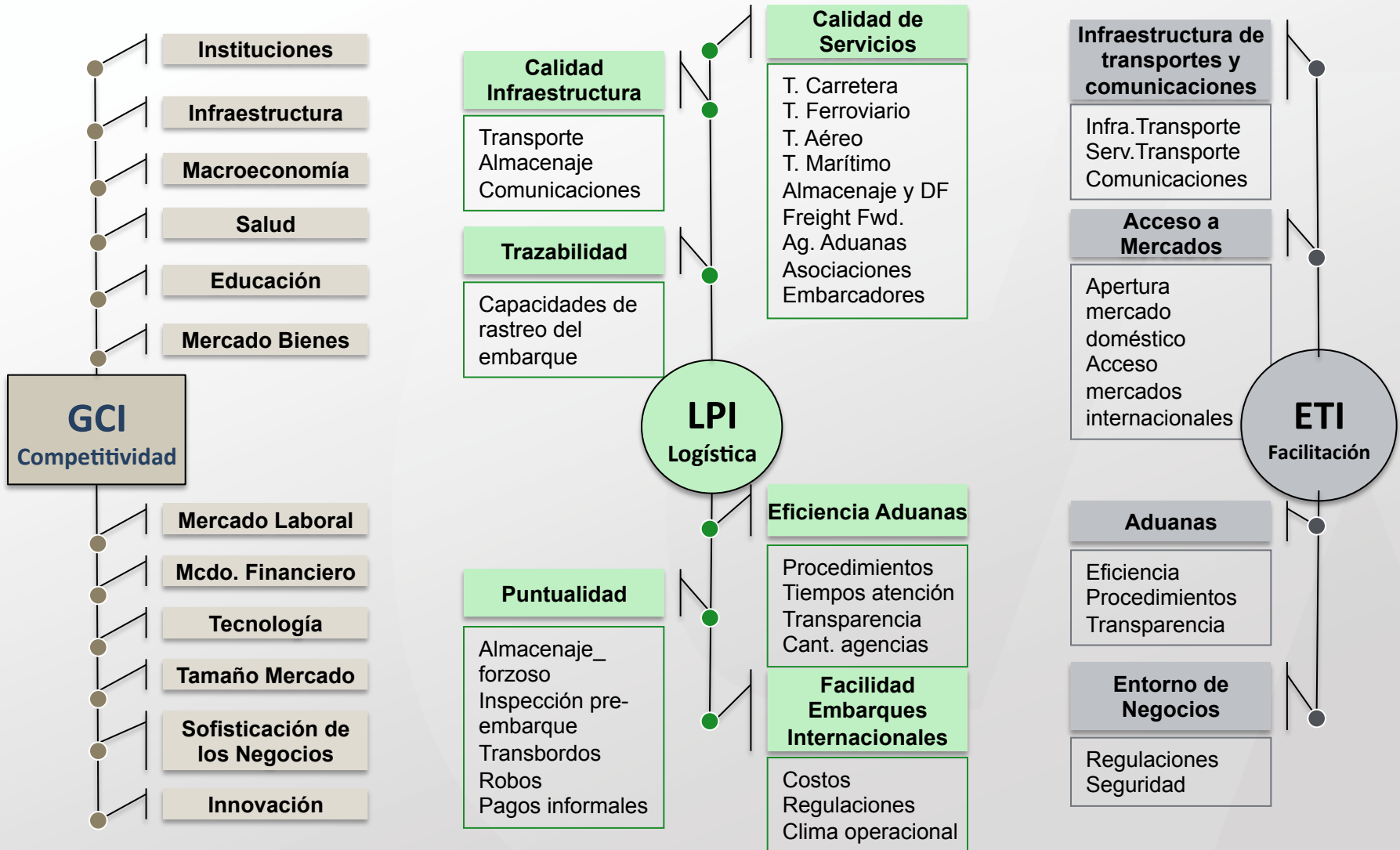


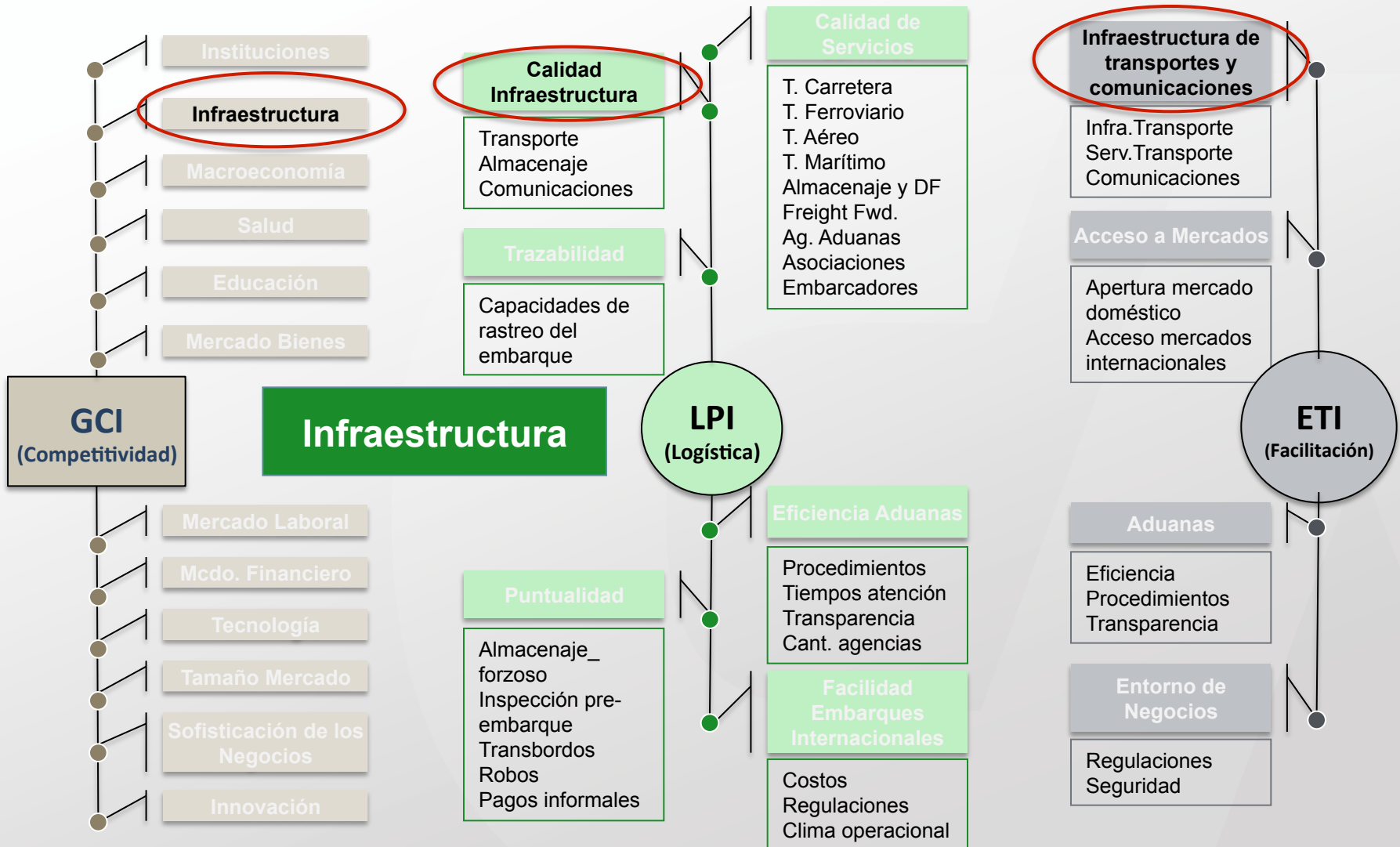
Global Competitiveness Report 2012

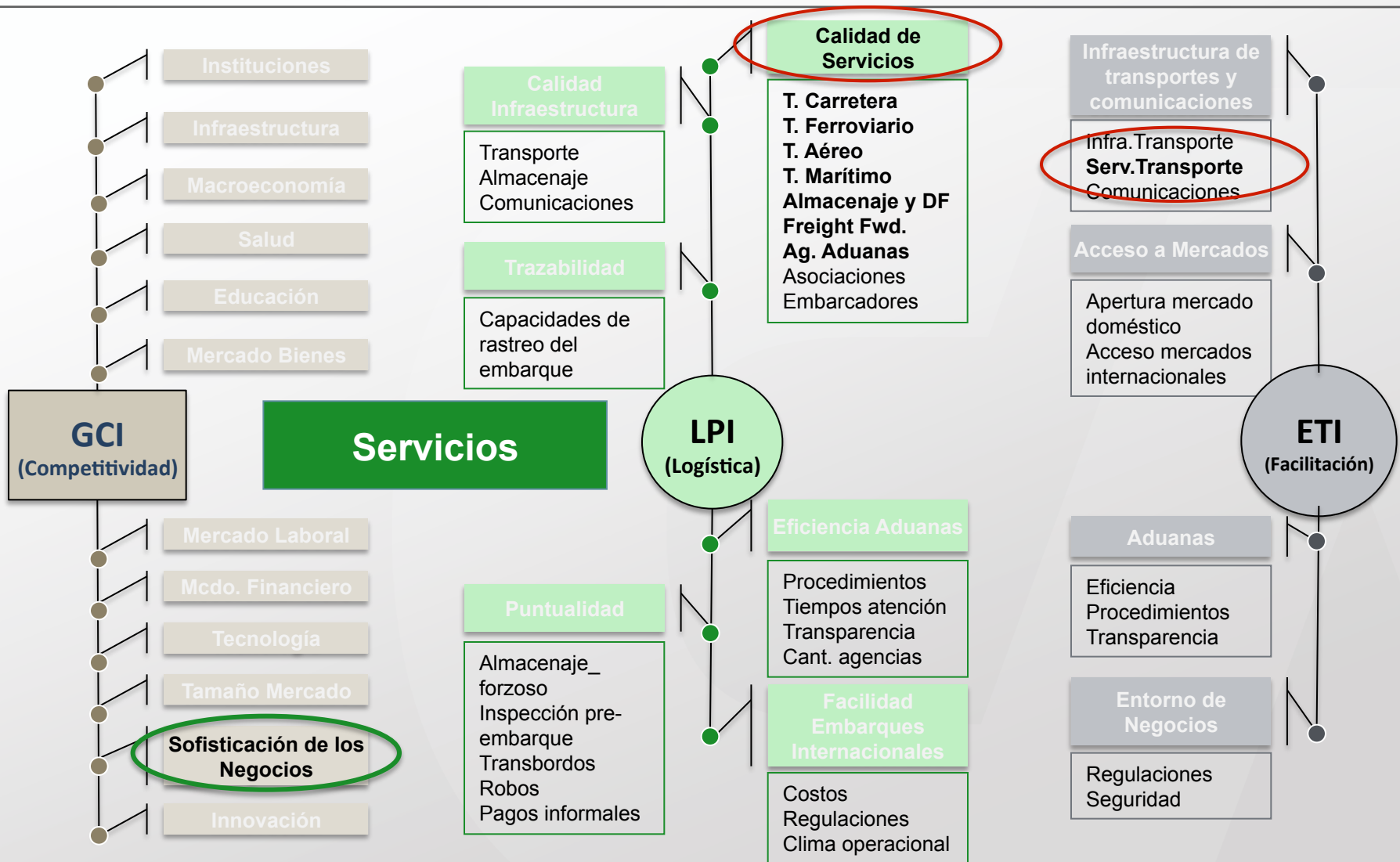


Estudios sobre Competitividad, logística y facilitación

Relación entre elementos logísticos y pilares de la competitividad país



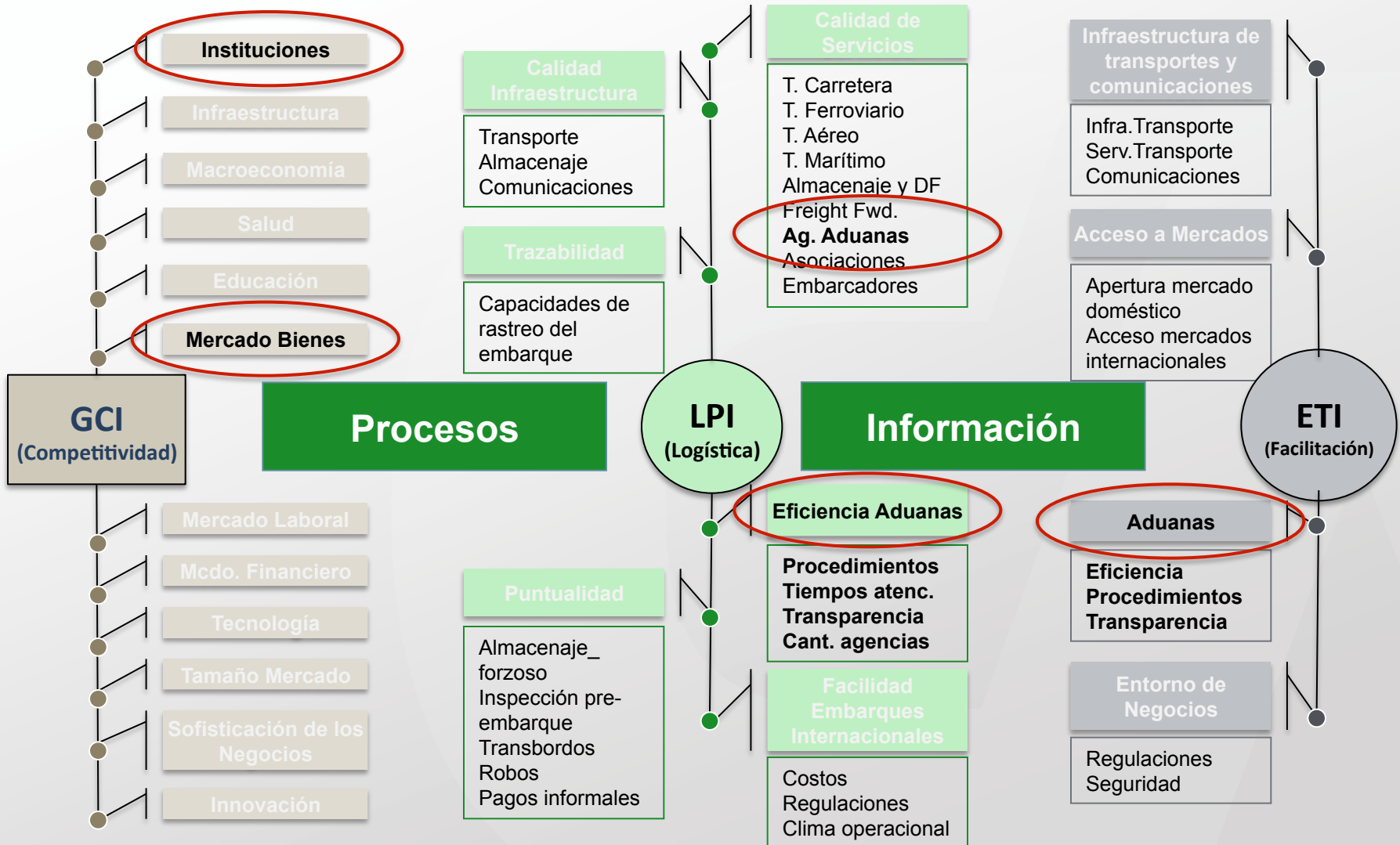




Estudios sobre Competitividad, logística y facilitación

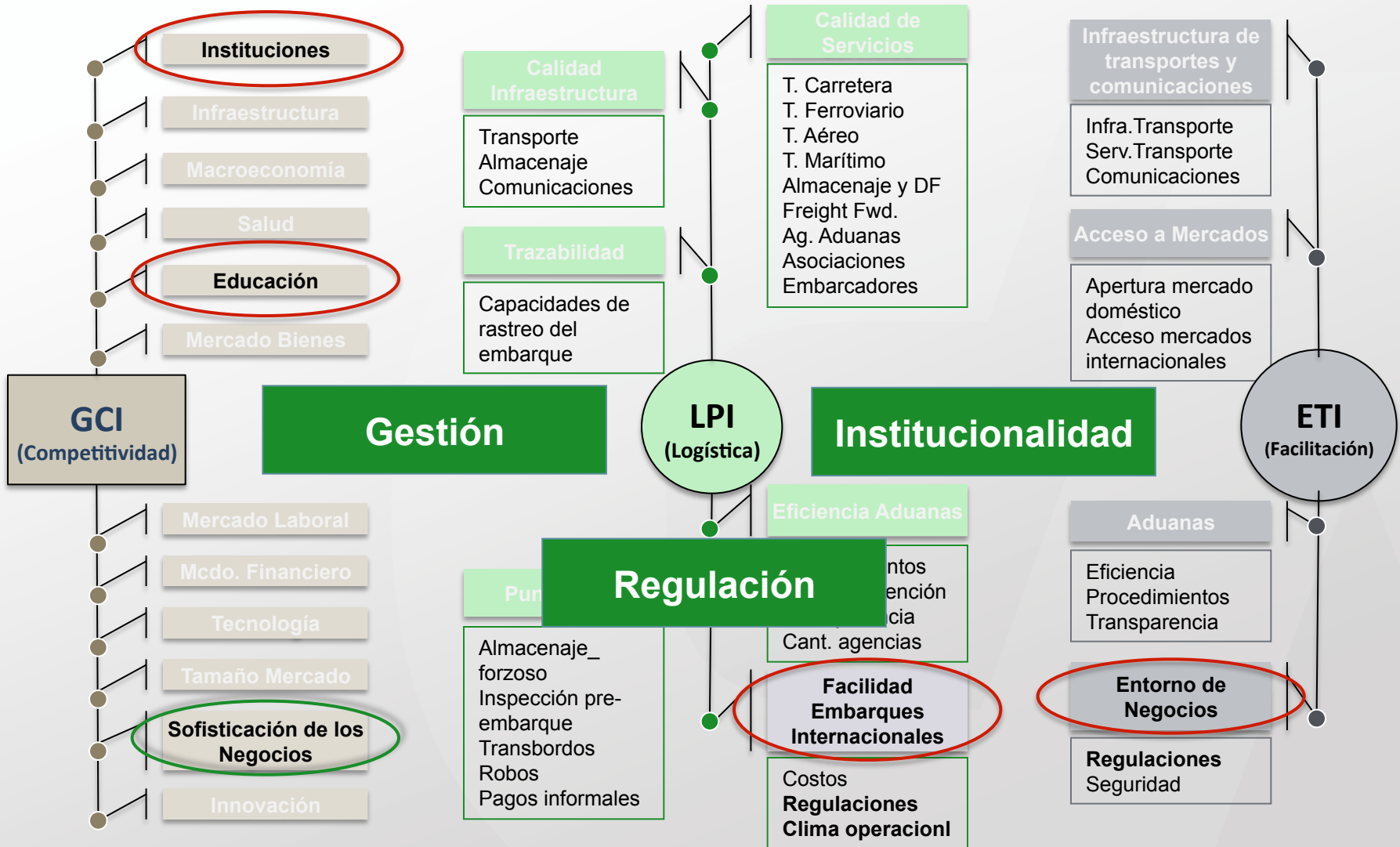
Relación entre elementos logísticos y pilares de la competitividad país





Estudios sobre Competitividad, logística y facilitación

Relación entre elementos logísticos y pilares de la competitividad país



Elementos del Sistema Logístico

Enfoque Sistémico, Actuación Simultánea, Gestión Sostenible



Elementos del Sistema Logístico

Áreas de actuación y desarrollo



Elementos del Sistema Logístico

Área de desarrollo	Descripción
1. Infraestructura	<ul style="list-style-type: none"> • Redes de transporte • Red de Plataformas Logísticas • Redes de Telecomunicaciones
2. Servicios	<ul style="list-style-type: none"> • Transporte nacional e internacional • Logística de valor agregado • Gestión integral de la red logística • Servicios financieros ad hoc
3. Procesos	<ul style="list-style-type: none"> • Simplificación y armonización de trámites • Ventanillas únicas electrónicas • Automatización de procesos de pago • Facilitación del tránsito en frontera • Trazabilidad y monitoreo
4. Información	<ul style="list-style-type: none"> • Medición y monitoreo del desempeño Corredores Logísticos • Interoperabilidad de sistemas de info.
5. Gestión	<ul style="list-style-type: none"> • Educación en Gestión Logística Integral • Generar conocimiento/investigación
6. Institucionalidad	<ul style="list-style-type: none"> • Institucionalidad pública y coordinación • Institucionalidad privada y diálogo
7. Regulación	<ul style="list-style-type: none"> • Competencia y funciones en logística • Armonización normativa

CONTENIDO

1

Acerca de CAF

- Evolución en el tiempo
- Áreas de Acción
- Publicaciones CAF

2

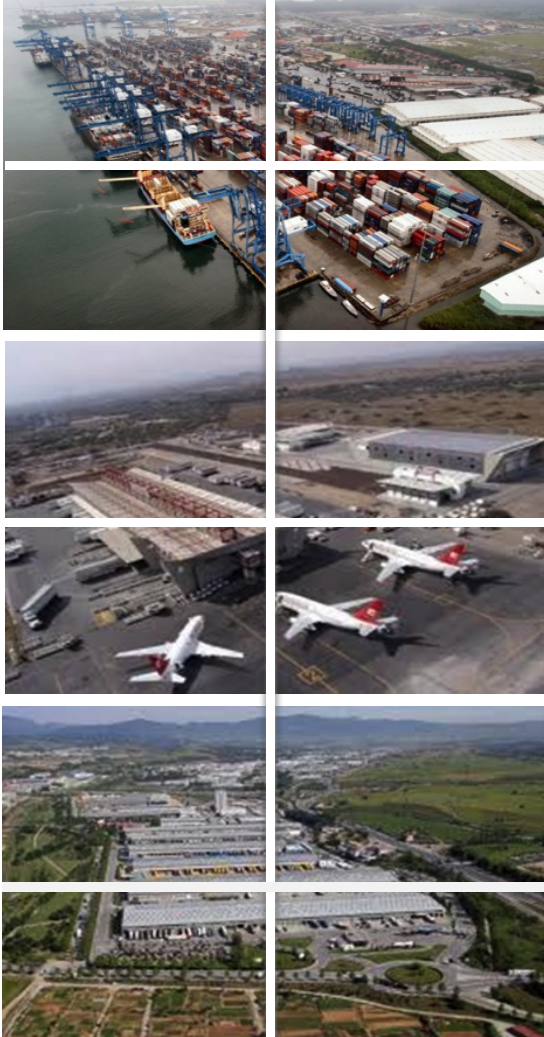
Contexto Logístico Regional

- Desempeño Logístico comparado
- El Sistema Logístico y la Competitividad País
- Elementos de los Sistemas Logísticos Nacionales

3

Programa de Desarrollo Logístico

- **Objetivos y Estructura del Programa CAF LOGRA**
- **Líneas de Actuación y Beneficios Esperados**
- **Actividades en Desarrollo 2014**



Programa de Desarrollo Logístico Regional de América Latina

CAF “LOGRA”

Objetivo general

- Identificar, analizar, promover, realizar y difundir proyectos y programas que logren contribuir al **desarrollo y desempeño competitivo de los “sistemas logísticos nacionales”**, generando conocimiento de valor diferencial y **beneficios** económicos, sociales, sectoriales y medioambientales que sean **capitalizados por la región**.

Objetivos específicos

- A. **Identificar, analizar y promover proyectos y programas** que contribuyan al desarrollo y desempeño competitivo de los “sistemas logísticos nacionales en la región”
- B. **Concebir e impulsar el desarrollo de iniciativas novedosas en logística** que aporten valor diferencial al desempeño competitivo de la región, propiciando la innovación y la aplicación de nuevas tecnologías
- C. **Difundir a nivel regional e internacional el conocimiento, prácticas y experiencias** de desarrollo logístico en América Latina, buscando el intercambio de ideas y aprendizaje continuo

Elementos del Sistema Logístico

1. Infraestructura

2. Servicios

3. Procesos

4. Información

5. Gestión

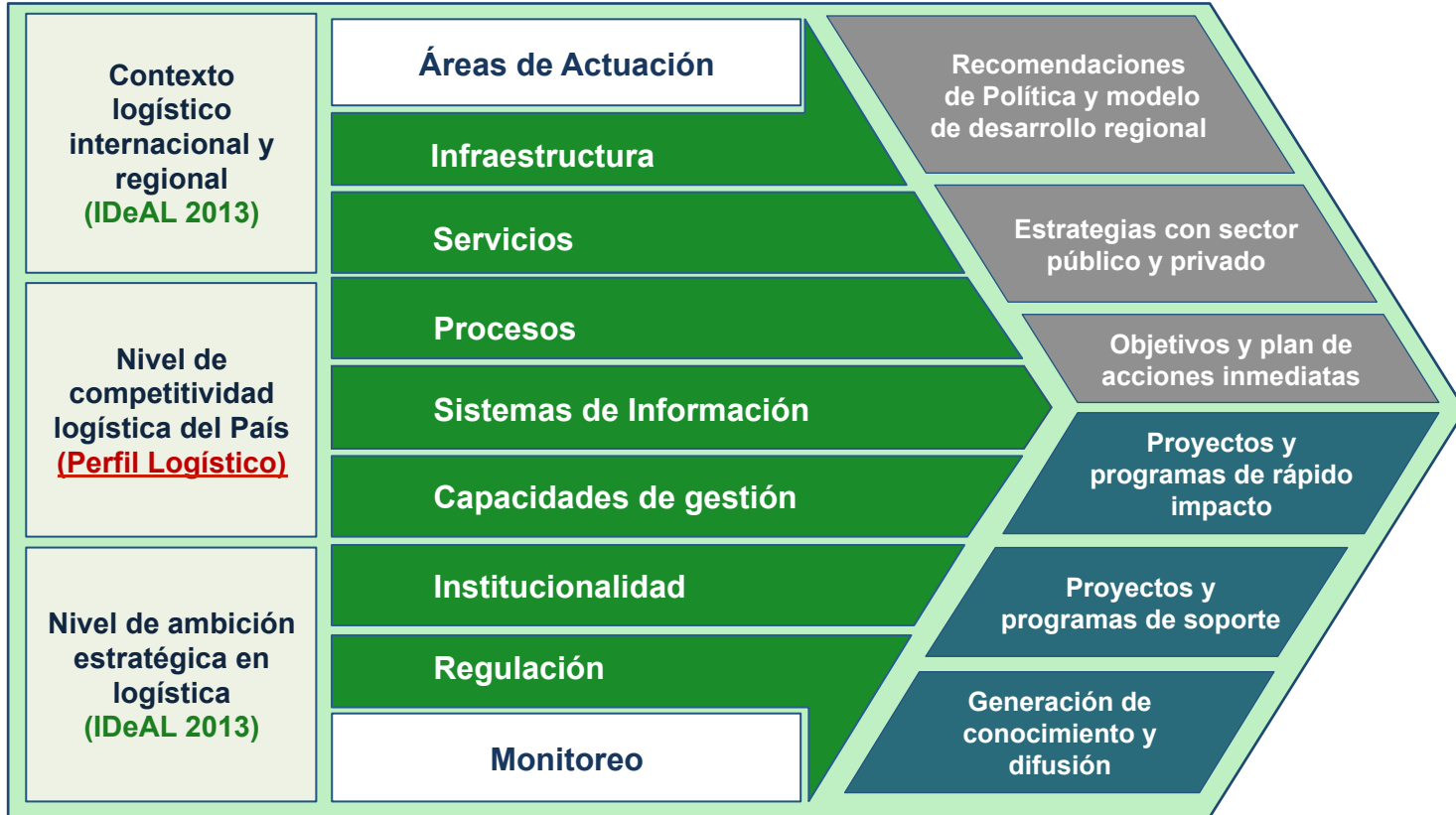
6. Institucionalidad

7. Regulación



Programa de Desarrollo Logístico Regional

CAF “LOGRA”: Estructura General del Programa



El Programa abarca una **actuación Sistémica, Simultánea y Sostenible** en todos los elementos específicos de los “**Sistemas Logísticos Nacionales**”: Infraestructura, Servicios, Procesos, Sistemas de Información, Capacidades de Gestión, Institucionalidad y regulación; teniendo como objetivo Identificar, analizar, promover, realizar y difundir proyectos y programas que contribuyan al desarrollo y desempeño competitivo de los “sistemas logísticos nacionales en la región”.

OBJETIVO (A)

Identificar, analizar y promover proyectos y programas que contribuyan al desarrollo y desempeño competitivo de los “sistemas logísticos nacionales”

LÍNEAS DE ACTUACIÓN (A)

1

Proyectos de infraestructura logística especializada. Desarrollar Red Nodal. (Plataformas logísticas: DUM, ZAL, CCA, TC, PMU)

2

Perfil Logístico países de América Latina: MAPLOGRA, INDILOG, PROLOGRA
Monitoreo y medición del desempeño de Corredores Logísticos.

3

Programas de mejora de Calidad y Seguridad en servicios logísticos

4

Programa de Auditorías Logísticas a empresas exportadoras.
“Bancos de Información Logística Empresarial”

5

Programa Red Puertos Digitales / Port Community Systems

6

Proyectos de “Infraestructura Inteligente”: Interoperabilidad de Sistemas de Información en el transporte y logística

Proyectos y Programas



- Desarrollar propuestas de alta calidad técnica para el financiamiento de proyectos y programas de infraestructura de demostrable relevancia, efectividad, eficiencia y sostenibilidad.

FPP

OBJETIVO (B)

Concebir e impulsar el desarrollo de iniciativas novedosas en logística que aporten valor diferencial al desempeño competitivo de la región, propiciando la innovación y la aplicación de nuevas tecnologías

LÍNEAS DE ACTUACIÓN (B)

7

Planes de Logística Internacional y Lineamientos de Política para el Desarrollo de Sistemas Logísticos Nacionales – bajo perspectiva SSS

8

Fortalecimiento institucional del sector público: Políticas, definición de competencias, mecanismos de coordinación

9

Establecimiento de Centros Multiservicios al Comercio Exterior - CEMUS

10

Fortalecimiento institucional del sector privado: impulso a asociaciones de embarcadores y asociaciones profesionales

11

Promoción e implantación de prácticas de “Logística Sostenible”

12

Herramientas electrónicas para optimizar y facilitar las operaciones logísticas: Ventanillas, Plataformas de negociación, trazabilidad, etc.

Liderazgo en Desarrollo de Infraestructura



- Consolidar el liderazgo de la CAF en el desarrollo de infraestructura para apoyar la integración física latinoamericana y los procesos logísticos asociados.

LDI

OBJETIVO (C)

Difundir a nivel regional e internacional el conocimiento, prácticas y experiencias de desarrollo logístico en América Latina, buscando el intercambio de ideas y aprendizaje continuo

LÍNEAS DE ACTUACIÓN (C)

- 13 Talleres de Logística: “Difusión y Capitalización del Conocimiento”
- 14 Premio CAF para excelencia en logística en América Latina y Países. Ranking de empresas y/o cadenas.
- 15 Difusión y promoción de prácticas en Gestión integral de cadenas logísticas
- 16 Programa de Conocimiento, investigación y formación en logística - RECLOG
- 17 Promoción de la Logística Latinoamericana en eventos internacionales

Difusión de Conocimiento y Experiencia



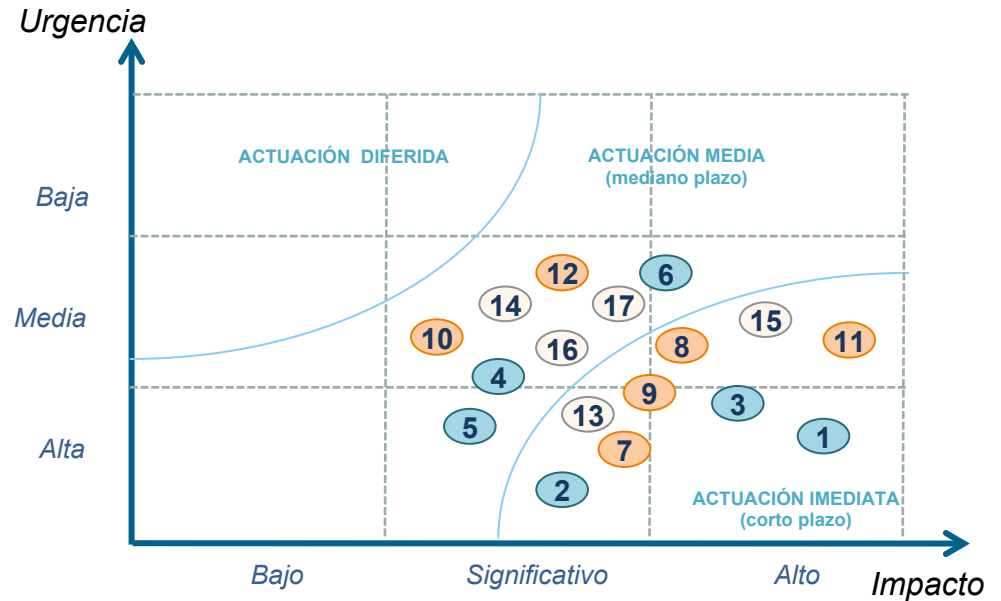
- Difundir a nivel local, regional e internacional conocimiento y experiencia propia de Latinoamérica en materia de desarrollo de la infraestructura económica y contribuir significativamente en la gestión de proyectos de calidad.

DCE

Líneas de Actuación del Programa

Priorización según impacto y urgencia

	LÍNEA DE ACTUACIÓN	Nº
PROY-PROG	Infraestructura Logística: CELOG	1
	Perfiles Logísticos: PERLOG	2
	Mejora de calidad de servicios	3
	Auditorías logísticas	4
	Programa Puertos Digitales	5
	Infraestructura Inteligente	6
INICIATIVAS	Logística Internacional: LCI	7
	Institucionalidad Pública	8
	Institucionalidad Privada	10
	Centros Multiservicios: CEMUS	9
	Logística Sostenible: LOGUS	11
	Herramientas electrónicas	12
DIFUSIÓN	Talleres de Logística	13
	Premio CAF	14
	Gestión logística integral: LOGIN	15
	Educación e investigación: RECLOG	16
	Eventos internacionales	17

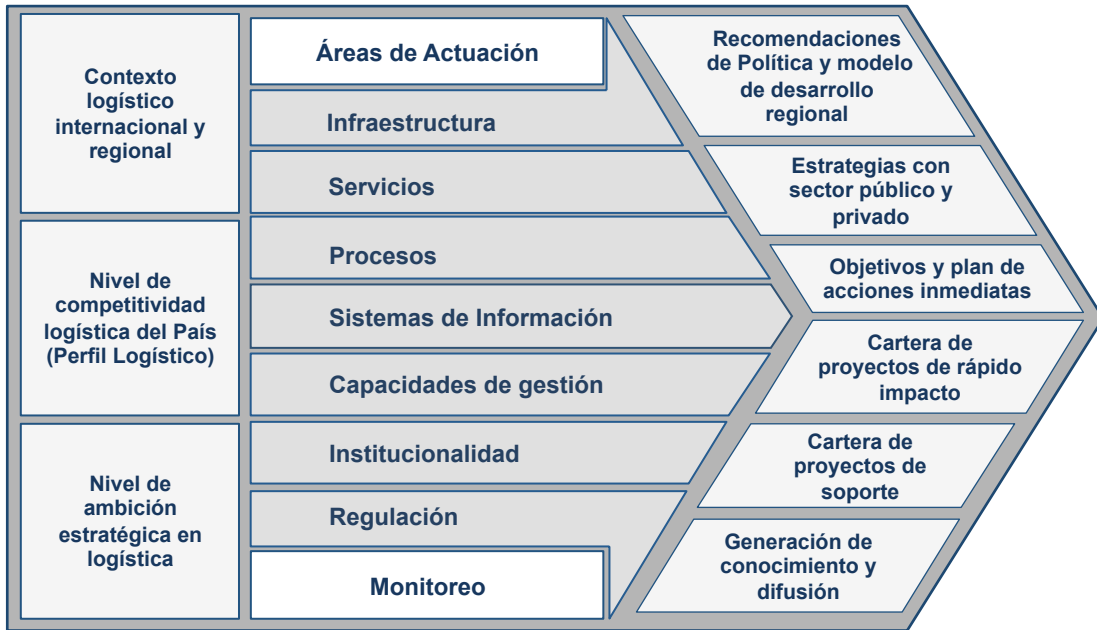


Propuesta de Programa de Desarrollo en Logística

CAF “LOGRA”: Beneficios del Programa

Beneficios esperados a nivel regional

Programa de Desarrollo Logístico Regional de América Latina



Económicos
<ul style="list-style-type: none"> • Mayor inversión: infraestructura especializada, urbanización, accesos, equipos, edificios, etc. • Valorización de terrenos y propiedades • Reducción costos logísticos • Generación empleo especializado
Sectoriales
<ul style="list-style-type: none"> • Mejora calidad de servicios • Red de proveedores especializados • Reducción de tiempos • Integración de cadenas logísticas • Control de la cadena de DFI • Certidumbre y confiabilidad • Desarrollo de clusters logísticos • Sofisticación tecnológica e innovación
Medioambientales
<ul style="list-style-type: none"> • Ordenamiento territorial • Reducción externalidades (transporte) • Mejora calidad urbanística
Otros
<ul style="list-style-type: none"> • Posicionamiento en cadenas de valor • Internacionalización de servicios • Imagen y marca país/región

“...CAF contribuye al desarrollo de los “Sistemas Logísticos Nacionales en la Región”, impulsando proyectos y programas en logística especializada, y generando conocimiento de valor diferencial que sea capitalizado por los agentes del sector público y privado, para mejorar la gestión integral de cadenas logísticas domésticas e internacionales y el desempeño logístico comparado de América Latina.”

1. PERFIL LOGÍSTICO DE AMÉRICA LATINA





BANCO DE DESARROLLO DE AMÉRICA LATINA

Socios CAF

- Argentina
- Bolivia
- Brasil
- Chile
- Colombia
- Costa Rica
- República Dominicana
- Ecuador
- Jamaica
- México
- Panamá
- Paraguay
- Perú
- Portugal
- España
- Trinidad y Tobago
- Uruguay
- Venezuela

Expositor: Rafael A. Farromeque
rfarromeque@caf.com

BANCO DE DESARROLLO DE AMÉRICA LATINA