

Semana de Pagos 2012

Lisboa, octubre de 2012

Contenido

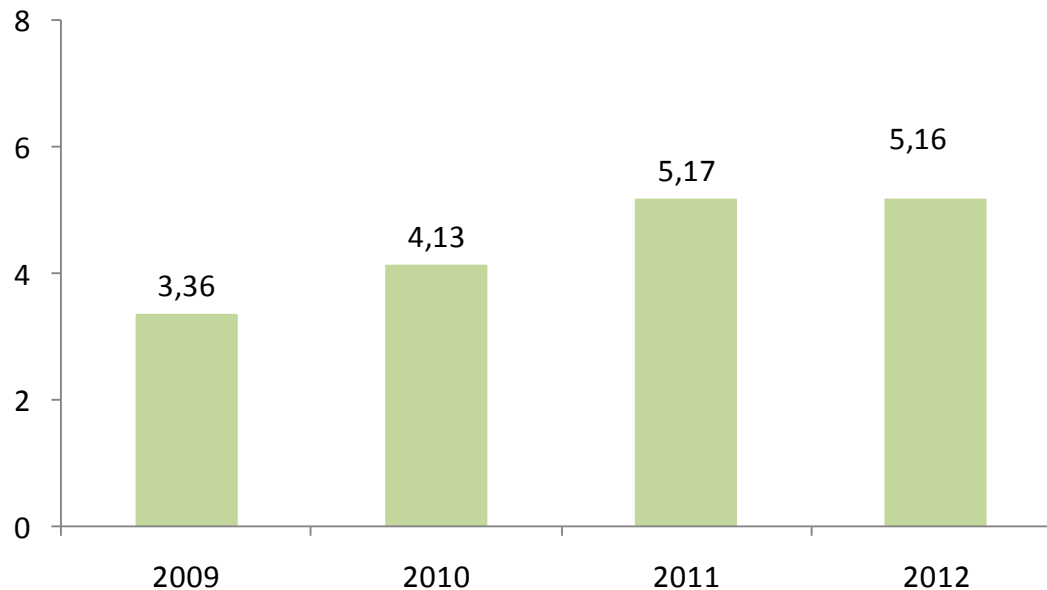
- Entorno económico y financiero
- Sistema de pagos boliviano
- Desarrollos recientes del sistema de pagos en Bolivia

- **Entorno económico y financiero**
- Sistema de pagos boliviano
- Desarrollos recientes del sistema de pagos en Bolivia

Entorno macroeconómico

La economía boliviana registra un crecimiento sostenido, con sólidos fundamentos económicos: superávit en balanza comercial, en las cuentas fiscales y un sistema financiero sólido.

Bolivia- Crecimiento anual del PIB*
(en porcentajes)

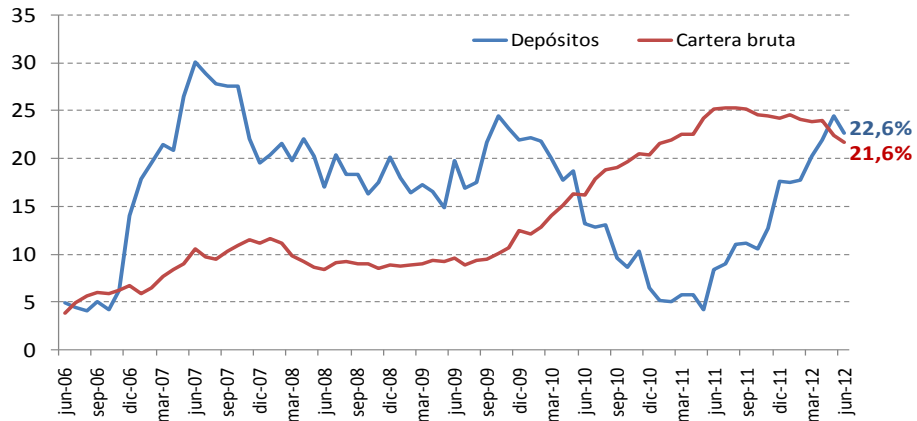


*Para 2012 corresponde al crecimiento del primer trimestre de la gestión (última información disponible)

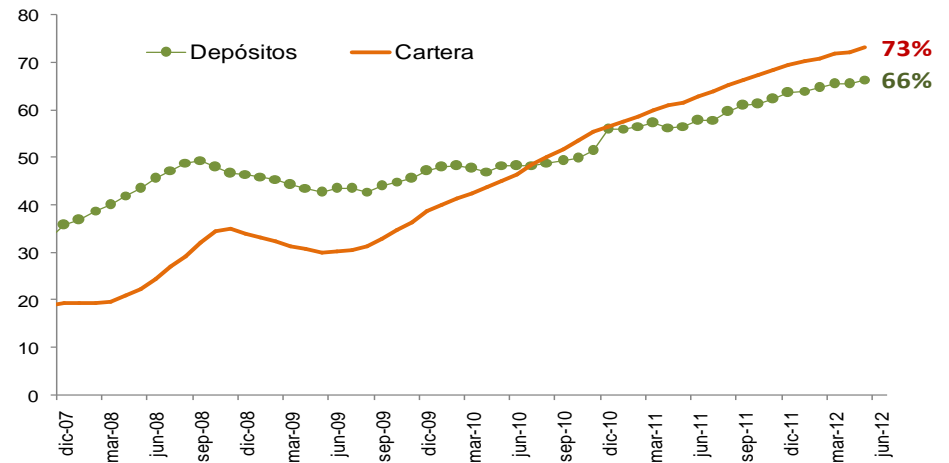
Entorno financiero

La intermediación financiera registra un gran dinamismo. Aumentó la inclusión financiera al igual que la bolivianización.

Bolivia- Crecimiento anual de los depósitos y la cartera bruta (en porcentajes)



Bolivia – Bolivianización de los depósitos y la cartera bruta (en porcentajes)



Entorno financiero

Los mayores niveles de bancarización se reflejaron en aumentos progresivos de los indicadores de profundización, cobertura y el número de puntos de atención.

PROFUNDIZACIÓN (%)					
	2008	2009	2010	2011	II-2012
Ob. con el público / PIB	40,3	48,7	45,7	44,6	45,9
Créditos / PIB	28,8	32,1	34,1	35,1	36,1
Diferencial (pp)	11,5	16,6	11,7	9,5	9,8

COBERTURA (Expresado en bolivianos)					
	2008	2009	2010	2011	II-2012
Ob. con el público / Habitante	4.846	5.792	6.049	6.982	7.530
Créditos / Habitante	3.462	3.816	4.505	5.492	5.929

PUNTOS DE ATENCIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO

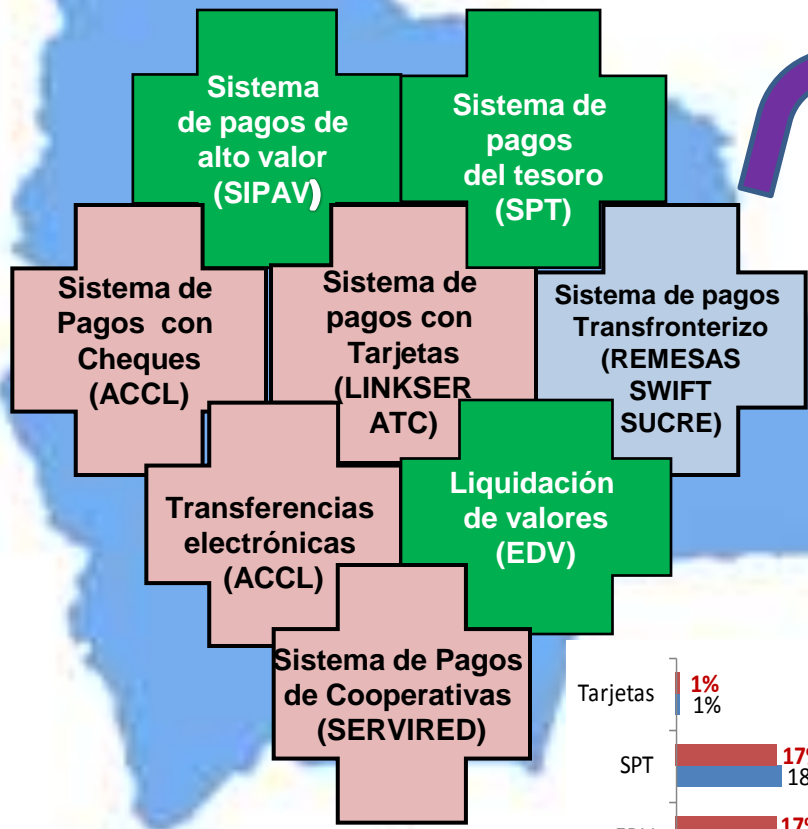
	Agencia Fija	Agencia Móvil	Cajero Automático	Oficina Central	Oficina Externa	Sucursal	Ventanilla de cobranza	Oficina Ferial	Punto Promocional	Punto de Atención Corresponsal No Financiero	Total
2008	603		897	49	112	82	98	4		89	1.934
2009	723		1.074	50	170	96	96	21		55	2.285
2010	780		1.303	49	248	99	127	23		38	2.667
2011	912		1.629	50	277	109	146	15	35	44	3.217
2012	939	3	1.751	50	277	110	145	15	62	43	3.395

- Entorno económico y financiero
- **Sistema de pagos boliviano**
- Desarrollos recientes del sistema de pagos en Bolivia

Sistema de pagos boliviano

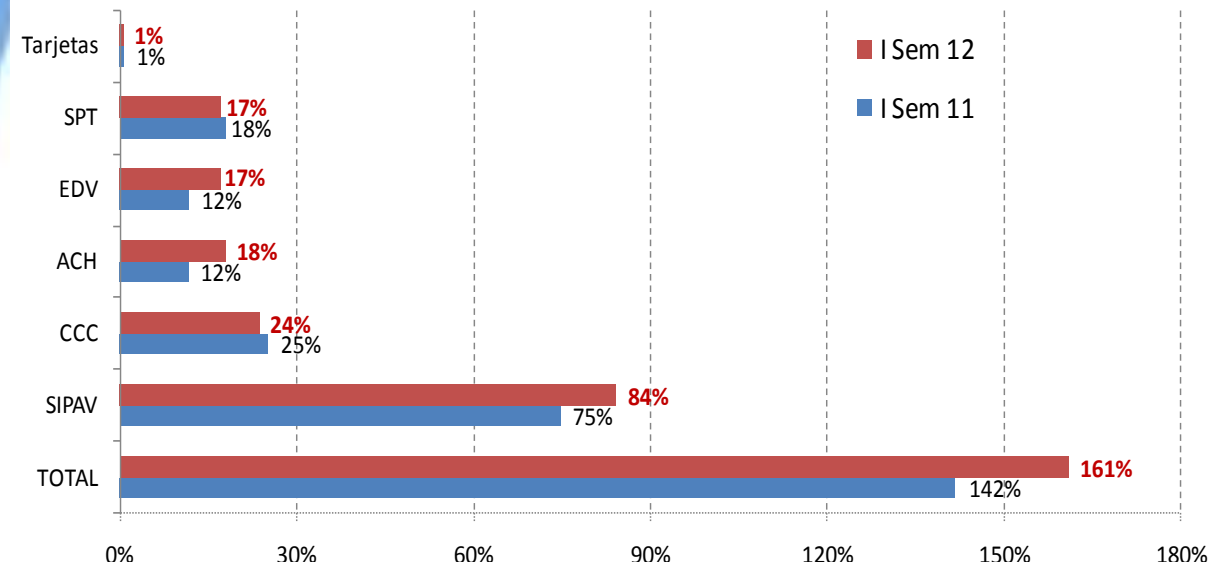
- Los pagos en efectivo aún son importantes.
- Los pagos con instrumentos alternativos al efectivo muestran una tendencia creciente, aunque con desarrollos tecnológicos no integrados.
- El Banco Central de Bolivia (BCB) administra un sistema para los pagos de alto valor (SIPAV), un LBTR que actualmente tiene algunas limitaciones.
- En pagos de bajo valor, se han desarrollado sistemas segmentados a raíz de las características de las entidades de intermediación financiera en Bolivia y por su ubicación geográfica.
- El BCB tiene la atribución constitucional de regular el sistema de pagos. Ejerce la función de vigilancia del sistema de pagos nacional.

Sistema de pagos boliviano



Bolivia – Valor operaciones SP / PIB

	I Sem 11	I Sem 12
SIPAV	75%	84%
CCC	25%	24%
ACH	12%	18%
EDV	12%	17%
SPT	18%	17%
Tarjetas	1%	1%
Total	142%	161%



- Entorno económico y financiero
- Sistema de pagos boliviano
- **Desarrollos recientes**

Desarrollo recientes

El BCB inició un proceso de fortalecimiento del sistema de pagos basado en tres áreas

1. Generar un marco normativo que incorpore las recomendaciones internacionales en sistema de pagos y que, a la vez, considere las características del país.

2. Desarrollo de un sistema de pagos de alto valor más flexible:

a) liquidación híbrida

b) ACH pública que también procese las operaciones del sector público

c) módulos de negociación para excedentes de liquidez y de monedas para los participantes

d) Un sistema flexible de administración de garantías

3. Proyecto de fortalecimiento para pagos minoristas

Regulación

**Reglamento de
Transporte de
Material Monetario
y/o Valores
R.D. N°008/2011**



**Señala condiciones
generales para el servicio:
empresas de transporte y
empresas propias del
sistema financiero**

**Reglamento de
Servicios de Pago
R.D. N°121/2011**



**Proveen el marco
regulatorio para propiciar
un mayor uso de
instrumentos
de pago de bajo valor**

**Reglamento de
Instrumentos
Electrónicos de Pago
R.D. N°126/2011**



**Requerimientos
operativos mínimos
de seguridad
SGDB N°016/2012**

Servicios de pago permitidos

- Emisión billeteras móviles
- Administración de instrumentos de pago
- Procesamiento de órdenes de pago
- Envío y recepción de giros
- Pago de remesas
- Cambio de divisas

Instrumentos electrónicos de pago

- Tarjetas de débito, crédito y prepagada
- Órdenes electrónicas de transferencias de fondos
- Billeteras móviles
- Otros instrumentos que autorice el BCB

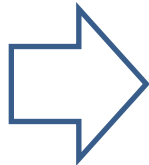
Regulación

**Reglamento para las
Transferencias de
Remesas
Internacionales (TRI)
R.D. N°071/2012**



**Regular las operaciones
de TRI que ingresan o
salen del territorio
boliviano**

**Modificaciones a los
Reglamentos de
Servicios e
Instrumentos
Electrónicos de Pago**

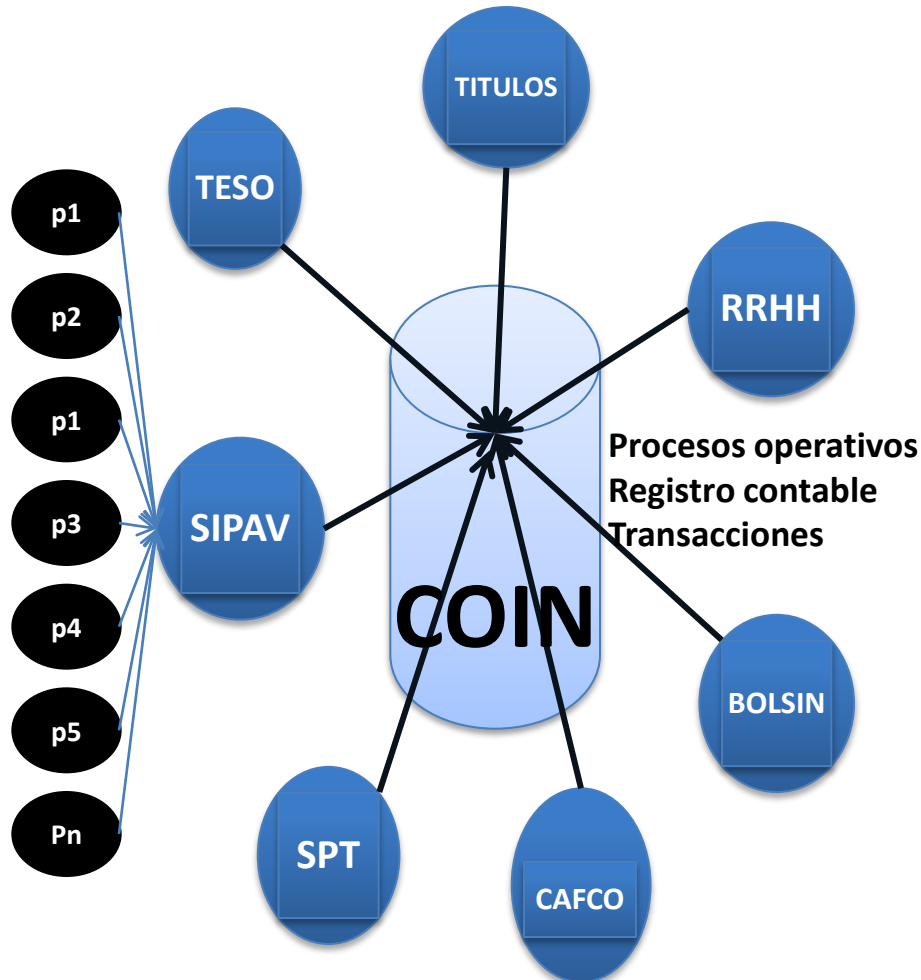


**Mediante Resolución de Directorio, el BCB puede
determinar las tarifas, comisiones y otros cargos
máximos aplicables a servicios e instrumentos
electrónicos de pago.**

Reforma en pagos de alto valor

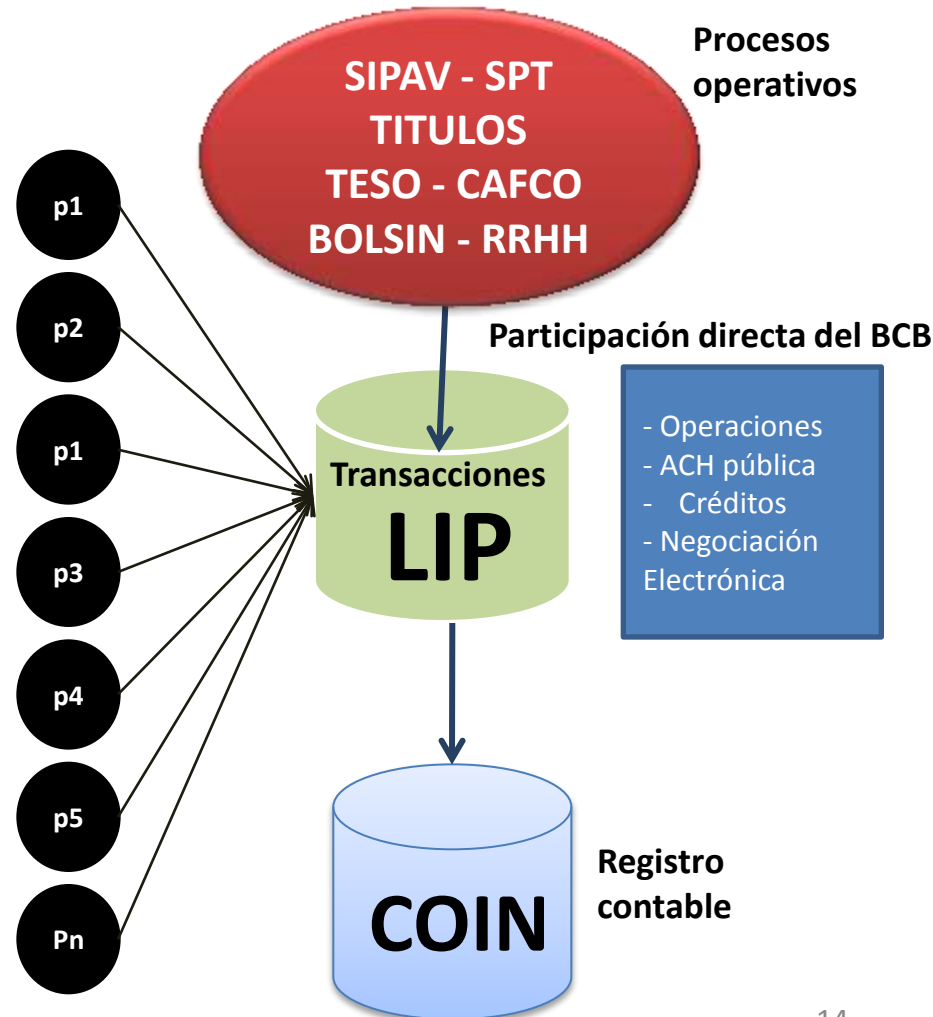
El Proyecto para la Liquidación Integrada de Pagos se implementará completamente en 2014.

OPERATIVA ACTUAL



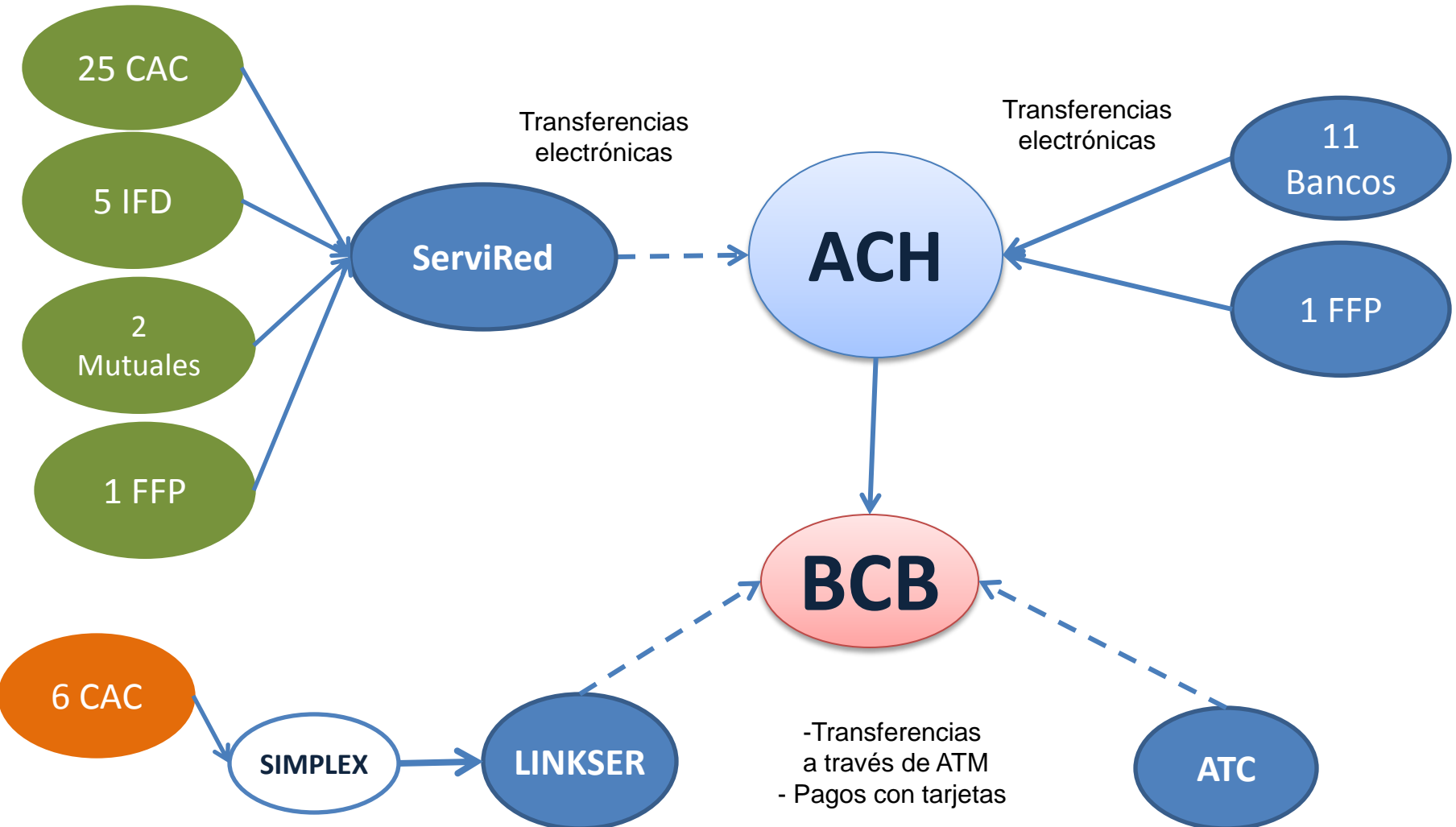
p1,p2, p3,...pn = participantes del sistema de pagos

OPERATIVA DE PAGOS LIP



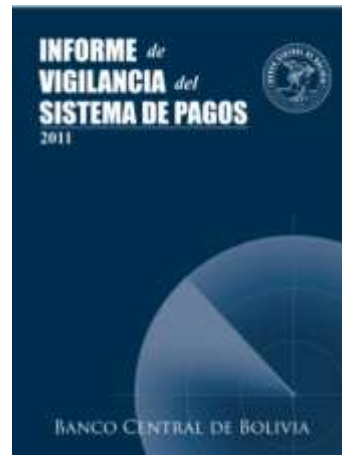
Proyectos para pagos minoristas

A través del **Fortalecimiento del Sistema de Pagos de Bajo Valor** se busca lograr que todos los clientes y usuarios del sistema financiero tengan acceso a servicios de pago que permitan la transferencia de fondos de forma fluida, eficiente y oportuna.



Difusión de la información y estudios

Se efectuaron publicaciones especializadas en materia de sistema de pagos.



Se realizaron estudios orientados a analizar el riesgo sistémico en el sistema de pagos de alto valor que administra el BCB.

Objetivos alcanzados:

- Aplicación del enfoque “*too interconnected to fail*” (topología de redes)
- Análisis de la red transaccional del SIPAV
- Identificación de agentes sistémicamente importantes
- Herramienta de análisis del riesgo sistémico
- Estimación del contagio financiero directo

Semana de Pagos 2012

Lisboa, octubre de 2012