OPOSICION TECNICO COMERCIAL Y ECONOMISTA DEL ESTADO

Tema 3B-12: Balanza de pagos: concepto, medición e interpretación

Miguel Fabián Salazar

5 de febrero de 2021

ÍNDICE	Página
Idea clave	1
Preguntas clave	1
Esquema corto	2
Esquema largo	6
Conceptos	17
Preguntas	18
Test 2018	18
Test 2016	18
Test 2009	18
Notas	19
Bibliografía	20

IDEA CLAVE

Preguntas clave

- ¿Qué es la balanza de pagos?
- ¿Cómo se estructura?
- ¿Cómo se construye?
- ¿Cómo se interpreta?
- ¿Qué relación tiene con otros conceptos?
- ¿Qué es la Posición de Inversión Internacional?

ESQUEMA CORTO

Introducción

1. Contextualización

- i. Flujos econ. y fin. internacionales
- ii. Impacto económico de la globalización
- iii. Información sobre transacciones internacionales

2. Objeto

- i. ¿Qué es la balanza de pagos?
- ii. ¿Para qué sirve?
- iii. ¿Cómo se construye?
- iv. Cómo se estructura?
- v. ¿Cómo se interpreta?
- vi. ¿Qué relación con otros conceptos?
- vii. ¿Qué es la posición internacional de inversión?

3. Estructura

- i. Concepto y medición
- ii. Panorama general de las cuentas internacionales
- iii. Interpretación

I. CONCEPTO Y MEDICIÓN

1. Conceptos

- i. Cuentas internacionales
- ii. Posición de Inversión Internacional (PII)
- iii. Balanza de pagos
- iv. Cuenta de otras variaciones de activos y pasivos

2. Medición y registro

- i. Principios contables
- ii. Criterio de residencia
- iii. Valoración
- iv. Fuentes de información

II. CUENTA CORRIENTE

1. Cuenta de bienes

- i. Idea clave
- ii. Hidrocarburos y extractivos
- iii. Manufacturas

2. Cuenta de servicios

- i. Idea clave
- ii. Viajes
- iii. Servicios a empresas
- iv. Transporte
- v. Comunicaciones
- vi. Servicios financieros y seguros
- vii. Propiedad intelectual
- viii. Servicios manufactureros
- ix. Construcción
- x. Mantenimiento y reparación

3. Rentas primarias

- i. Idea clave
- ii. Remuneración de empleados

3B-12 Esquema corto

- iii. Dividendos
- iv. Beneficios reinvertidos
- v. Intereses de deuda
- vi. Ingresos de inversión por pólizas de seguros, fondos de pensiones y garantías
- vii. Rentas de recursos naturales
- viii. Impuestos y subvenciones sobre productos y producción

4. Rentas secundarias

- i. Idea clave
- ii. Transferencias personales
- iii. Impuestos corrientes sobre ingreso, patrimonio, etc...
- iv. Contribuciones sociales
- v. Prestaciones sociales
- vi. Primas netas de seguros no vida y garantías
- vii. Indemnizaciones de seguros no de vida y ejecuciones
- viii. Cooperación internacional corriente
- ix. Transferencias corrientes diversas
- x. Ajuste por cambio de derechos jubilatorios

III. CUENTA DE CAPITAL

1. Transferencias de capital

- i. Condonación de deudas
- ii. Otras transferencias de capital

2. Adq./dis. activos no financieros no producidos

- i. Recursos naturales
- ii. Contratos, arrendamientos y licencias
- iii. Activos de comercio y fondos de comercio

IV. CUENTA FINANCIERA

1. Idea clave

- i. Transacciones con activos y pasivos financieros
- ii. Categorías funcionales
- iii. Saldo global

2. Inversión directa

- i. Inversión que implica control sobre gestión
- ii. Incluye también:
- iii. Inversión que implica control sobre gestión
- iv. Tipos de IDE
- v. Vertical vs horizontal
- vi. Incluye también:

3. Inversión de cartera

i. Inversión en títulos de deuda o acciones

4. Derivados financieros y OCAE

- i. Derivados financieros distintos de reservas
- ii. No devengan ingresos primarios
- iii. Opciones de compra de acciones para empleados

5. Otra inversión

- i. Categoría residual
- ii. Otras participaciones de capital
- iii. Moneda y depósitos
- iv. Préstamos
- v. Reservas técnicas de seguros

3B-12 Esquema corto

- vi. Créditos y anticipos comerciales
- vii. Cuentas por cobrar/pagar
- viii. Asignaciones de DEG

6. Reservas

- i. Activos externos disponibles de inmediato
- ii. *Usos*
- iii. Denominados en moneda extranjera
- iv. Deben estar realmente constituidos
- v. Activos de reserva

7. Movimientos clandestinos

V. INTERPRETACIÓN DE LA BALANZA DE PAGOS

1. Balanza de bienes/balanza comercial

- i. Idea clave
- ii. Saldos

2. Balanza de servicios

- i. Idea clave
- ii. Saldos

3. Balanza de bienes y servicios

- i. Idea clave
- ii. Saldos

4. Balanza corriente

- i. Idea clave
- ii. Saldo

5. Balanza de rentas

- i. Idea clave
- ii. Saldos

6. Balanza general (overall balance)

- i. Idea clave
- ii. Saldos

7. Análisis desde la óptica ahorro e inversión

- i. Idea clave
- ii. Formulación
- iii. Implicaciones

8. Cap./Nec. de financiación y cuenta financiera

- i. Idea clave
- ii. Implicaciones

9. Errores y omisiones

- i. Idea clave
- ii. Saldos

VI. POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL

1. Idea clave

- i. Cuenta estadística
- ii. Fuentes de variación
- iii. Importancia creciente

2. Estructura

- i. Idea clave
- ii. Categoría funcional
- iii. Instrumentos
- iv. Sector institucional de la parte residente

3B-12 Esquema corto

3. Categorías funcionales

- i. Inversión directa
- ii. Inversión de cartera
- iii. Derivados financieros y OCAE
- iv. Otra inversión
- v. Reservas
- vi. Valoración

4. Interpretación de la PII

- i. Vulnerabilidades
- ii. Estática comparativa
- iii. Sostenibilidad
- iv. Desequilibrios globales

VII. CRISIS DE BALANZA DE PAGOS

1. Idea clave

- i. Contexto
- ii. Objetivos
- iii. Resultados

2. Formulación

- i. Identidades del ahorro, la inversión y la entrada de capital
- ii. Sudden stops y reversiones de flujos de capital
- iii. Factores de riesgo de sudden stops

3. Implicaciones

- i. Flujos de capital pueden ser desestabilizantes
- ii. Liberalización de CF puede tener inconvenientes
- iii. Sistema financiero doméstico es factor clave
- iv. Uniones monetarias requieren mecanismos emergencia

4. Valoraciones

- i. Suceso recurrente
- ii. Papel clave del FMI

VIII. Conclusión

1. Recapitulación

- i. Conceptos y medición
- ii. Balanza de pagos
- iii. Posición de inversión internacional

2. Idea final

- i. Concepto contable
- ii. Aplicaciones de la balanza de pagos y PII
- iii. Importancia creciente de la PII

ESQUEMA LARGO

Introducción

1. Contextualización

- i. Flujos econ. y fin. internacionales
 - a. Cantidades crecientes
 - b. Diferentes características
 - c. Comercio de bienes y servicios
 - d. Rentas primarias
 - e. Transferencias corrientes, permantes..
 - f. Flujos financieros Innovaciones financieras Reducción del papel del oro
- ii. Impacto económico de la globalización
 - a. Cadenas de producción globales
 - b. Obligaciones financieras
 - c. Determinación de renta y precios
- iii. Información sobre transacciones internacionales
 - a. Necesario conocer estructura de:
 - → transacciones internacionales
 - → derechos y obligaciones frente al exterior Con el objetivo de:
 - Entender funcionamiento de economía
 - Comparar con otras economías
 - Comparar con otra información macroeconómica
 - Diagnosticar desequilibrios
 - Diseñar políticas que reduzcan
 - ⇒ Necesario marco sistemático y estándarizado
 - ⇒ BP: transacciones con no residentes en periodo
 - ⇒ PII: valor neto frente al exterior

2. Objeto

- i. ¿Qué es la balanza de pagos?
- ii. ¿Para qué sirve?
- iii. ¿Cómo se construye?
- iv. Cómo se estructura?
- v. ¿Cómo se interpreta?
- vi. ¿Qué relación con otros conceptos?
- vii. ¿Qué es la posición internacional de inversión?

3. Estructura

- i. Concepto y medición
- ii. Panorama general de las cuentas internacionales
- iii. Interpretación

I. CONCEPTO Y MEDICIÓN

1. Conceptos

- i. Cuentas internacionales
 - a. Resumen relaciones económicas entre países
 Derechos y obligaciones con no residentes
 - → En qué estado se encuentran
 - → Cómo varían en un periodo dado
 - b. Tres elementos:

- I. Posición de Inversión Internacional (PII)
- II. Balanza de pagos
- III. Otras variaciones de activos y pasivos
- ii. Posición de Inversión Internacional (PII)
 - a. Estado estadístico que recoge el valor de:
 - → Activos financieros y lingotes de oro
 - → Pasivos financieros
 - b. Frente al exterior

Activos:

- → pasivos de no residentes en manos de residentes Pasivos:
- → pasivos de residentes en manos de no residentes
- c. En un momento temporal determinado
- d. Clasificando en términos de:
 - → Sectores institucionales
 - → Función de los activos
- e. Posición de Inversión Internacional Neta: Diferencia entre activos y oro y pasivos

iii. Balanza de pagos

- a. Estado estadístico que resume transacciones
 Reales y de carácter financiero
- Entre residentes y no residentes
 Desde el punto de vista de un país determinado
- En un periodo temporal
 La balanza de pagos mide flujos
- d. Expresada en términos de cuentas Sujeto a métodos contables
- e. Historia

Primera edición del manual en 1948 Sexta y última edición: 2008

- → Revisiones menores respecto a 5a edición
- iv. Cuenta de otras variaciones de activos y pasivos
 - a. Variaciones de posiciones financieras
 Por motivos distintos de transacciones con RM
 - b. A veces denominados "otros flujos"
 - Revisten importancia por sí solos
 No son un componente residual
 Eventos económicos de gran importancia
 - \rightarrow Fluctuaciones de tipo de cambio
 - \rightarrow Impagos que reducen valor bruscamente
 - → ...
 - d. Dividida en dos partes
 - Variaciones de volumen
 Condonaciones y cancelaciones contables
 Apariciones y desapariciones de activos
 Reclasificaciones
 Cambios de residencia de entidades
 - 2. Revalorizaciones

Debidas a tipo de cambio Debidas a otras variaciones de precios

2. Medición y registro

- i. Principios contables
 - a. Partida doble y cuádruple

Toda transacción se registra como crédito y débito¹ Suma de créditos igual a suma de débitos Débitos:

- → Importaciones de ByS
- → Ingresos a pagar
- → ↑ de activos
- → ↓ de pasivos

Créditos

- → Exportaciones de ByS
- → Ingresos a cobrar
- → ↑ de pasivos
- → ↓ de activos

b. Devengo

En general, criterio temporal relevante Excepcionalmente, criterio de caja aplicable

→ Si devengo muy costoso o complejo

Reglas aplicables a bienes, ANFNP y AFinancieros

 \rightarrow Momento de transferencia de propiedad económica

Reglas aplicables a servicios:

ightarrow Momento de la prestación

Reglas aplicables a rentas primaria y secundaria:

- \rightarrow Cuando surge de derecho de cobro/obligación de pago
- c. Partida cuádruple

Toda transacción es débito y crédito

- → En la contabilidad de un agente
- → En la contabilidad de dos agentes

Todo asiento tiene contrapartida en:

- → Cuentas de residentes
- → Cuentas de no residentes
- d. Ejemplo:

Español vende barco a marroquí por 1000€ Española:

- → Crédito: exportación 1000€
- → Débito: aumento activos 1000€
- ⇒ Igualdad débito=crédito

Marroquí:

- → Débito: importación 1000€
- → Crédito: aumento pasivos 1000€
- ⇒ Igualdad D=C en cada país
- ⇒ Igualdad D=C entre ambos países

ii. Criterio de residencia

a. Centro de interés económico predominante

Lugar de producción

Vivienda principal

Domicilio habitual

Duración de la estancia en un territorio

b. Excepciones

Turistas, estudiantes, funcionarios, tripulaciones...

c. Criterio en empresas

Lugar donde se produce cantidad significativa Criterios complementarios

- → Jurisdicción de legislación aplicable
- → Base de operaciones

Filiales

→ Residentes donde prestan servicios

Sucursales:

- → Sólo consideradas residentes excepcionalmente
- d. Administraciones Públicas

Todos los organismos de un país determinado

→ Son residentes

Aunque estén físicamente en el exterior:

→ Embajadas, consulados, bases militares

Organismos internacionales no son residentes

iii. Valoración

- a. En moneda local
- b. Transacciones:

A precio vigente en momento de operación

c. Posiciones en activos y pasivos

Precio a fecha de cierre

Activos no negociados: criterios alternativos

- → Valor contable
- → Valor nominal

iv. Fuentes de información

a. Proveedores de Servicios de Pagos

Canalizan flujos monetarios

Informan a organismo compilador de BP y PII

Cobros/pagos recibidos/ordenados

Entre residentes y no residentes

Superen umbral monetario mínimo

- ⇒ Aplicables a financieras y no financieras
- ⇒ Útiles para comprobar coherencia
- b. Estadísticas de Comercio Internacional de Mercancías (ECIM)

Departamentos de aduanas respectivos

→ AEAT: Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales²

Comercio intracomunitario:

→ Declaración Instrastat

comercio extracomunitario

¹Ver pág. 10 del 6MBP en español. La clave para entender es esto es tener en cuenta que la balanza de pagos mide una parte de las variaciones del valor neto de la economía, que no es sino un balance. Por eso, si aumentan los activos es un débito, si bajan un crédito, y si aumentan los pasivos un crédito y si bajan un débito.

²DataComex en España (consultable): http://datacomex.comercio.es/principal_comex_es.aspx

- → Declaraciones de despacho de aduanas³
- ⇒ Utilizada en bienes
- c. Información sobre servicios

MECIS – Manual de Estadísticas del Comercio Int. de Servicios

- → Definiciones coherentes con GATS
- → Mismo marco conceptual del SCN 2008

Encuestas a personas físicas o empresas

Encuesta de gasto turístico

Encuesta sobre pasajeros de vuelos internacionales

Encuestas a empresas

Información fiscal

Información de comercio electrónico

Pagos con tarjetas bancarias

d. Registros de transferencias

Registros de instituciones supranacionales y AD Remesas: padrón de nacionales en extranjero

- ⇒ Transferencias corrientes y de capital del gobierno
- e. Cuenta financiera y PII

Estadísticas del banco central respectivo
Requerimientos de información a Inst. Monetarias
Declaraciones de trans. financieras con exterior
Declaraciones de bienes en extranjero
Registros de IDE e inversión de cartera

II. CUENTA CORRIENTE

1. Cuenta de bienes⁴

- i. *Idea clave*
 - a. Créditos Exportaciones
 - b. Débitos

Importaciones de bienes

c. Valoración en ECIM

X a FOB

M a CIF

d. En balanza de pagos

Transporte y seguros

- → A cuenta de servicios
- ⇒ No incluido en cuenta de mercancías
- ⇒ Importaciones no pueden valorarse a CIF
- ⇒ Importaciones deben deagregarse
- e. Necesario estimar FOB a partir de CIF
- f. Bienes en tránsito no son X ni M
- g. Desplazamientos temporales no van a CMercancías
 Criterio es cambio de propiedad
 - → No cambio de localización física
- ii. Hidrocarburos y extractivos
- iii. Manufacturas
 - a. Maquinaria y transportes

- b. Químicos
- c. Acero y hierro
- d. Prendas de vestir
- e. Textil
- f. Otras manufacturas

2. Cuenta de servicios⁵

- i. Idea clave
 - a. También denominado "comercio invisible"
 - b. Créditos

Exportaciones de servicios

c. Débitos

Importaciones de servicios

- ii. Viajes
- iii. Servicios a empresas
- iv. Transporte
- v. Comunicaciones
- vi. Servicios financieros y seguros
- vii. Propiedad intelectual
- viii. Servicios manufactureros
- ix. Construcción
- x. Mantenimiento y reparación

3. Rentas primarias

i. Idea clave

Ingresos y pagos de factores de producción

→ Trabajo, capital, recursos naturales

Saldo es diferencia entre RNB y PIB

- → Rentas a cobrar de no residentes
- → Rentas a pagar a no residentes

Derivado de c. de Asignación de la Renta Primaria

ii. Remuneración de empleados

Pago a cambio del insumo de la mano de obra Registrado cuando empleador y empleado

- \rightarrow Residentes en diferentes economía
- Incluye:
- → Sueldos en especie y efectivo
- → Contribuciones sociales
- iii. Dividendos

Beneficios repartidos a titulares de acciones

iv. Beneficios reinvertidos

Difícil cálculo

Derivado mediante extrapolación, relaciones y modelos

v. Intereses de deuda

Ingresos por tenencia de activos financieros

- → Depósitos
- → Títulos de deuda
- → Préstamos
- → Otras cuentas por cobrar

³Denominados Documento Único Administrativo.

⁴Ver Capítulo 10 de 6MBP "Cuenta de bienes y servicios".

⁵Ver Capítulo 10 de 6MBP "Cuenta de bienes y servicios".

- → Tenencias de DEG
- vi. Ingresos de inversión por pólizas de seguros, fondos de pensiones y garantías

Rendimiento generado a favor de los titulares Por tenencia de reservas técnicas e ingresos por cobrar

vii. Rentas de recursos naturales

Derivadas de arrendamiento de recursos naturales

- viii. Impuestos y subvenciones sobre productos y producción
 - a. Clasificación funcional alternativa⁶

Ingreso de inversión

- → Inversión directa
- → Inversión de cartera
- → Otra inversión

Otro ingreso primario

- → Renta
- → Impuestos a producción e importaciones⁷
- → Subsidios
- → FEAGA de PAC

4. Rentas secundarias

i. Idea clave

Transferencias corrientes entre

- → Residentes y no residentes
- → Efectivo o en especie

¿Qué es una transferencia?

Suministro De bien, servicio o activo fin. o no producido

→ Sin obtener a cambio valor económico Impuestos no productos y producción

- → Son transferencias
- → Dan lugar a contrapartidas inciertas

Transferencias entre entidades comerciales son raras

Diferencia entre TRK y TRC

- \rightarrow TRK traspaso prop. de un activo no efectivo ni existencias
- → O acreedor condona una obligación
- → U obligan a adquirir o disponer de un activo
- ⇒ Transferencias de capital no incluidas
- ii. Transferencias personales

Efectivo o especie de hogares res. a no hogares no rs.

Fundamentalmente remesas y juegos de azar

- iii. Impuestos corrientes sobre ingreso, patrimonio, etc...Aplicados a no residentes
- iv. Contribuciones sociales

Contribuciones a sistemas de seguros sociales

v. Prestaciones sociales

Pagaderas por sistemas de SS y planes de pensiones

- vi. Primas netas de seguros no vida y garantías
- vii. Indemnizaciones de seguros no de vida y ejecuciones
- viii. Cooperación internacional corriente

Entre gobiernos y organismos internacionales No comprende las destinadas a formación de capital

FSE – Fondo Social Europeo

FED - Fondo Europeo de Desarrollo

ix. Transferencias corrientes diversas

Todas las no descritas hasta ahora Incluye multas y sanciones, pagos por daños

Pagos a autoridades supranacionales

- → No son impuestos pero son obligatorios
- → Recurso IVA de UE
- → Recurso RNB de UE
- x. Ajuste por cambio de derechos jubilatorios
 Realmente no incluido en rentas secundarias
 Cuenta junto a ByS, RPrimaria, RSecundaria

III. CUENTA DE CAPITAL

1. Transferencias de capital

- i. Condonación de deudas
- ii. Otras transferencias de capital

Compensaciones y pagos importantes no periódicos

Donaciones y herencias

- → Incluyendo ONG y gobiernos para pagar deuda Rescates financieros
- ightarrow Diferencia entre precio pagado y precio de mercado

FEADER

FEDER

Fondo de Cohesión

2. Adq./dis. activos no financieros no producidos

i. Recursos naturales

Tierras, minerales, pesca, espectro...

- ii. Contratos, arrendamientos y licencias
- iii. Activos de comercio y fondos de comercio

Marcas comerciales, cabeceras, logotipos...

→ Cuando se venden por separado

IV. CUENTA FINANCIERA

1. Idea clave

- i. *Transacciones con activos y pasivos financieros*Entre residentes y no residentes
- ii. Categorías funcionales

¿Para qué sirven los activos y pasivos? Saldos de categorías funcionales

- → Especialmente relevantes para análisis
- iii. Saldo global

Préstamo neto/capacidad de financiación

→ Si positivo

⁶Relacionada con clasificación funcional de activos y pasivos.

⁷Los pagos e ingresos a la UE en concepto de "recursos propios tradicionales" se registran en la cuenta de ingreso primario.

⇒ Economía financia al resto del mundo Endeudamiento neto/necesidad de financiación

- → Si negativo
- \Rightarrow Economía necesita financiación del RM

En teoría igual a CC + CK

- → En la práctica, discrepancias estadísticas
- ⇒ Errores y omisiones para equilibrar

2. Inversión directa

i. Inversión que implica control sobre gestión

O grado significativo de influencia

- \rightarrow >50% control
- → >10 % grado significativo
- ii. Incluye también:

Reinversión de beneficios/pérdidas

Inversión directa en especie

Fusiones y adquisiciones

Reestructuración de sociedades

Dividendos de liquidación

Retiradas de capital

iii. Inversión que implica control sobre gestión

O grado significativo de influencia

iv. Tipos de IDE

Brownfield

- → Adquisición de planta ya existente
- → Planta existente continúa su actividad anterior

Greenfield

- → Construcción de nueva planta
- ightarrow Planta antigua que cambia actividad tras inversión

v. Vertical vs horizontal

Vertical

- → División del proceso productivo en fases
- → Plantas extranjeras llevan a cabo sólo una fase
- → Producción destinada a reexportación
- ⇒ Aprovechar ventajas competitivas en determinado segmento

Horizontal

- → Replicación de proceso productivo en otro país
- → Evitar costes de transporte/aranceles

vi. Incluye también:

Reinversión de beneficios/pérdidas

Inversión directa en especie

Fusiones y adquisiciones

Reestructuración de sociedades

Dividendos de liquidación

Retiradas de capital

3. Inversión de cartera

i. Inversión en títulos de deuda o acciones
 Diferente de inversión directa o reservas

No implica gestión

Necesario que sean títulos valor

- → Si no lo son, IDE u otra inversión
- → No se limita a títulos cotizados

4. Derivados financieros y OCAE⁸

i. Derivados financieros distintos de reservas
 Sólo si no están relacionados con gestión de reservas

ii. No devengan ingresos primarios

Montos devengados son revalorizaciones

- → Cuenta de otras variaciones de activos y pasivos
- iii. Opciones de compra de acciones para empleados

Contrapartida de

- → remuneración de empleados
- → inversión directa

Se registra diferencia entre:

- → Valor de mercado
- → Precio pagado por comprador de acción

5. Otra inversión

i. Categoría residual

Activos no incluidos en el resto

- ii. Otras participaciones de capital
- iii. Moneda y depósitos
- iv. Préstamos

Incluidos crédito del FMI

- v. Reservas técnicas de seguros
- vi. Créditos y anticipos comerciales
- vii. Cuentas por cobrar/pagar
- viii. Asignaciones de DEG

No la tenencia, que va a reservas

6. Reservas

i. Activos externos disponibles de inmediato
Bajo control de autoridades monetarias
Disponibles incondicionalmente
Deben ser líquidos

ii. Usos

Satisfacer necesidad de financiación de BP Intervenir mercados para ↑↓ tipo de cambio Otros fines conexos

- iii. Denominados en moneda extranjera
- iv. *Deben estar realmente constituidos*Excluidos activos potenciales
- v. Activos de reserva

Oro monetario

DEG

Posición en FMI

Otros activos

- → Moneda y depósitos
- → Títulos

7. Movimientos clandestinos

⁸Opciones de Compra de Acciones por parte de Empleados.

V. INTERPRETACIÓN DE LA BALANZA DE PAGOS

1. Balanza de bienes/balanza comercial

- i. Idea clave
 - a. Diferencia entre valor de X y M de bienes
 - b. Fortaleza exportadora de mercancías
- ii. Saldos
 - a. Saldo positivo

El valor de las mercancías exportadas

→ Supera a las importadas

2. Balanza de servicios

- i. Idea clave
- ii. Saldos
 - a. Diferencia entre valor de X y M de servicios

3. Balanza de bienes y servicios

- i. Idea clave
- ii. Saldos
 - a. Diferencia de valor de X y M de ByS

4. Balanza corriente

- i. Idea clave
- ii. Saldo
 - a. Saldo de la cuenta corriente
 - b. Diferencia de valor entre:

Exportaciones, RP y RS cobradas

- Importaciones, RP y RS pagadas
- c. Saldo positivo

Economía no necesita financiación

→ Para cubrir gastos corrientes

Economía puede financiar al exterior

→ Aumenta stock de activos fin. extranjeros

A pesar de ello, puede aún necesitar financiarse

→ Si realiza transferencias de K elevadas

5. Balanza de rentas

- i. Idea clave
- ii. Saldos
 - a. Suma de saldo de RPrimarias y RSecundarias

6. Balanza general (overall balance)

- i. Idea clave
- ii. Saldos
 - a. Variación de las reservas

Resultado de todas las demás transacciones

- → ¿Cuánto aumenta el stock de reservas?
- \rightarrow ¿Cuántas reservas hacen falta para financiar pagos netos?
- b. Cuenta financiera dividida en dos

$$CF = CF^* + \Delta R$$

- → Activos financieros netos de reservas CF*
- → Transacciones de reservas
- c. Saldo de la balanza general

$$CC + CK - CF^* = \Delta R$$

7. Análisis desde la óptica ahorro e inversión

- i. Idea clave
- ii. Formulación
 - a. Ingreso nacional total:

$$RNBD = Y + RP + RS = C + G + I + X - M + RP + RS$$

b. Ahorro (S):

Renta nacional no destinada a consumo corriente:

$$S = RNBD - C - G$$

- c. Ahorro se utiliza para:
 - → Financiar inversión nacional
 - → † valor neto de activos financieros con RM

$$S = I + \underbrace{(TRK_{\rightarrow RM} - TRK_{\rightarrow N})}_{-CK} + CNF$$

$$\underbrace{S - I}_{-CK} + CK = CF$$

$$\Rightarrow \boxed{CC = S - I}$$

d. Ahorro público y privado

Ahorro nacional como suma de púb. y privado

$$S = S_P + S_G$$

$$\Rightarrow$$
 CC = $(S_P - I_P) + (S_G - I_G)$

- ⇒ Déf. público no compensado por ahorro privado
- → Hipótesis de los déficit gemelos
- iii. Implicaciones

8. Cap./Nec. de financiación y cuenta financiera

- i. Idea clave
- ii. Implicaciones
 - a. Variación de la PIIN derivada de transacciones
 - b. Dos formas de calcular

Suma de saldos de CC y CK

- → Renta que no se gasta ni se transfiere
- ⇒ Se dedica a financiar/financiarse del RM Saldo de CF

→ Diferencia entre variaciones netas de A y P

c. Interpretación de la Cap./Nec. ¿Cuánto puede dedicar a financiar el RM?

¿Cuánto financia el RM al país?

9. Errores y omisiones

- i. Idea clave
 - a. En teoría CC + CK = Cap.(+)/Nec.(-) = CF

$$Cr - D + Cr - D = D - Cr$$

→ Dos cálculos de CNF deberían coincidir

b. En la práctica:

Cap./Nec. no coinciden

CC + CK arrojan una Cap/Nec diferente a CF

- ⇒ Discrepancias estadísticas en la medición
- c. Errores y omisiones

Elemento añadido a CC + CK:

$$CC + CK + EvO = CF$$

- ii. Saldos
 - a. Si positivo:

Créditos de CC y CK demasiado bajos

Débitos de CC y CK demasiado altos

- \rightarrow Exportaciones o TRC $_{\rightarrow N}$ infravaloradas
- \rightarrow Importaciones o TRC $_{\rightarrow RM}$ sobrevalorados
- ⇒ Débitos de CF demasiado altos
- ⇒ Créditos de CF demasiado bajos
- ⇒ VNActivos sobrevalorada
- ⇒ VNPasivos infravalorada

Signo consistente en el tiempo

→ Sesgo de estimación permanente

b. Si negativo

Créditos de CC y CK demasiado altos

- → Exportaciones o ingresos sobrevalorados
- → Importaciones o pagos infravalorados

Adquisición de activos no registrada

Redención de pasivos no registrada

Nuevos pasivos sobrevalorados

VI. POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL

1. Idea clave

- i. Cuenta estadística
 - a. Subconjunto del balance nacional
 - b. Valor y composición
 - 1 Activos financieros frente a NR y oro en reservas
 - 2 Pasivos de residentes frente a NR
 - c. En momento determinado:
 - → PII de apertura
 - → PII de cierre
 - d. PII Neta

Diferencia entre Activos y oro, y pasivos frente a NR

- ii. Fuentes de variación
 - a. Saldo de la cuenta financiera (CF)
 - b. Otras variaciones de los activos y pasivos Revalorizaciones (EV)
 Otros cambios de volumen (OCV)
 - c. $PII_{t+1} PII_t = CF_t + EV_t + OCV_t$
- iii. Importancia creciente
 - a. En últimas décadas y ediciones de MBP
 - b. Permite:

Análisis de sostenibilidad y vulnerabilidad Riesgo de tipo de cambio respecto a crisis Efecto de estructura sobre liquidez Implicaciones de la composición de la deuda Medición de tasas de rentabilidad

2. Estructura

- i. Idea clave
 - a. Múltiples dimensiones posibles
 - b. Análisis de dimensiones especialmente útil
 - → Análisis de vulnerabilidad
 - → Exposición a tipo de cambio
- ii. Categoría funcional

- a. Inversión directa
- b. Inversión de cartera
- c. Derivados financieros y OCE
- d. Reservas

iii. Instrumentos

- a. Participaciones de capital
- b. Participaciones en fondos de inversión
- c. Instrumentos de deuda
- d. Otros activos y pasivos financieros
- iv. Sector institucional de la parte residente
 - a. Habitual dividir en:
 - → Economía general excepto Banco Central
 - → Banco Central
 - b. Otras divisiones posibles

Operaciones entre países zona euro⁹

BC nacionales ya no tienen reservas frente a ZEuro

Activos netos del BCN frente al Eurosistema

→ Sustituto en el balance

Liquidadas vía TARGET

Vencimiento

Moneda

- → Nacional
- → Extranjera

Estructura de las tasas de interés (deuda)

- → Variable
- → Fija

3. Categorías funcionales

- i. Inversión directa
 - a. Inversión que implica control sobre gestión

O grado significativo de influencia

b. Tipos de IDE

Brownfield

- → Adquisición de planta ya existente
- → Planta existente continúa su actividad anterior Greenfield
- → Construcción de nueva planta
- ightarrow Planta antigua que cambia actividad tras inversión
- c. Vertical vs horizontal

Vertical

- → División del proceso productivo en fases
- → Plantas extranjeras llevan a cabo sólo una fase
- → Producción destinada a reexportación
- ⇒ Aprovechar ventajas competitivas en determinado segmento

Horizontal

- → Replicación de proceso productivo en otro país
- → Evitar costes de transporte/aranceles
- d. Incluye también:

Reinversión de beneficios/pérdidas

⁹Ver Banco de España (2015).

Inversión directa en especie

Fusiones y adquisiciones

Reestructuración de sociedades

Dividendos de liquidación

Retiradas de capital

ii. Inversión de cartera

a. Inversión en títulos de deuda o acciones
 Diferente de inversión directa o reservas
 No implica gestión

Necesario que sean títulos valor

- → Si no lo son, IDE u otra inversión
- → No se limita a títulos cotizados

iii. Derivados financieros y OCAE¹⁰

a. Derivados financieros distintos de reservas
 No relacionados con gestión de activos de reserva

b. No devengan ingresos primarios
 Montos devengados son revalorizaciones

- → Cuenta de otras variaciones de activos y pasivos
- c. Opciones de compra de acciones para empleados Contrapartida de
 - → remuneración de empleados
 - → inversión directa

Se registra diferencia entre:

- → Valor de mercado
- → Precio pagado por comprador de acción

iv. Otra inversión

a. Categoría residual

Activos no incluidos en el resto

- b. Otras participaciones de capital
- c. Moneda y depósitos
- d. Préstamos

Incluidos crédito del FMI

- e. Reservas técnicas de seguros
- f. Créditos y anticipos comerciales
- g. Cuentas por cobrar/pagar
- h. Asignaciones de DEG

No la tenencia, que va a reservas

v. Reservas

a. Activos externos disponibles de inmediato
 Bajo control de autoridades monetarias
 Disponibles incondicionalmente
 Deben ser líquidos

b. Usos

Satisfacer necesidad de financiación de BP Intervenir mercados para ↑↓ tipo de cambio Otros fines conexos

- c. Denominados en moneda extranjera
- d. Deben estar realmente constituidos Excluidos activos potenciales
- e. Activos de reserva

Oro monetario

DEG

Posición en FMI

Otros activos

- → Moneda v depósitos
- → Títulos
- vi. Valoración
 - a. Dependiente del activo
 - b. Precio de mercado si posible

4. Interpretación de la PII

- i. Vulnerabilidades
 - a. Mismatch de vencimientos
 Elevado nivel de deuda a corto plazo
 Activos exterior a largo plazo
 - b. Mismatch de liquidez

Activos exteriores son IDE ilíquida

Pasivos son activos líquidos de cartera

- → Salida de capitales es factible
- c. Mismatch de divisas

Activos en divisa nacional

Pasivos en divisa extranjera

Acreedores dejan de confiar en acceso a FX

- → Captación de fondos imposible
- ⇒ Crisis financiera
- d. Problemas de estructura financiera

Uso excesivo de deuda frente a acciones

Problemas de generación de caja

- ⇒ Impagos y quiebras
- ⇒ Crisis financieras agravadas
- e. Dependencia excesiva

Economía socia concreta financia casi totalmente Aumenta posibilidad de:

- → Contagio
- → Vulnerabilidad
- ii. Estática comparativa
 - a. Apreciación de la moneda nacional

Aumenta el valor de:

- → Activos en moneda nacional
- → Pasivos en moneda nacional

Decrece el valor de:

- → Activos en moneda extranjera
- → Pasivos en moneda extranjera

Efecto conjunto

ightarrow Depende de composición de activos y pasivos

Países emisores de activos de reserva

- → EEUU (principal), UE
- → Emiten pasivos denominados en moneda nacional
- → Poseen activos extranjeros en moneda extranjera
- ⇒ Depreciación de moneda nacional aumenta PIIN

 $^{^{10}\}mathrm{Opciones}$ de Compra de Acciones por parte de Empleados.

- b. Aumento del valor de pasivos nacionales
 - Acciones de empresas residentes

Títulos de deuda emitidos por residentes

⇒ Reducción del valor neto de la economía

Paradoja: aumento en la confianza en la economía

- → Deteriora PIIN
- ⇒ Necesario desagregar para valorar sostenibilidad vía PIIN

iii. Sostenibilidad

- a. ¿La senda de la PIIN es sostenible?
 En relación a PIIN sobre PIB total
 ¿Converge a una cantidad determinada?
 ¿Tiende a crecer al infinito?
- b. Necesario análisis de sostenibilidad

Para inversores

Para gestores de deuda

Si diverge, devolución será imposible

- ⇒ Crisis de deuda
- c. Variación de la PII depende:
 - Efectos valoración y volumen (OC)
 - Cap./Nec. de financiación (CNF)
 - Crecimiento del PIB
- d. Capacidad de financiación depende:
 - Factores autónomos
 - → Bienes y servicios
 - → Rentas secundarias
 - → Cuenta de capital
 - ⇒ CNF*
 - Factores endógenos a PII
 - → Rentas primarias
 - → Otros cambios (valor y volumen)
 - ⇒ RPI
- e. Modelización de la convergencia

$$\begin{split} & \Delta \text{PII} = \text{PII}_t - \text{PII}_{t-1} = \text{CNF}_t^* + \text{RPI}_t + OC_t \\ & \rightarrow \text{RPI} = i_t^A \cdot A_{t-1} - i_t^P \cdot P_{t-1} \\ & \rightarrow i_t^A = i_t^P \Rightarrow i \cdot A_{t-1} - i \cdot P_{t-1} = i \cdot \text{PII}_t \\ & \text{PII}_t - \text{PII}_{t-1} = \text{CNF}_t^* + i_t^A \cdot A_{t-1} - i_t^P \cdot P_{t-1} + OC_t \\ & \text{PII}_t = \text{CNF}_t^* + (1+i) \text{PII}_{t-1} + OC_t \\ & \rightarrow \text{Dividiendo entre } y_t = y_{t-1} \cdot (1+g) \\ & \text{pii}_t = \text{cnf}_t^* + \frac{1+i}{1+g} \text{pii}_{t-1} + \text{oc}_t \\ & \rightarrow \text{Estado estacionario: pii}_t = \text{pii}_{t+1} = \text{pii}_{t-1} \end{split}$$

$$cnf^* = \frac{g-i}{1+g}pii + oc_t$$

f. Implicaciones

Asumiendo:

- \rightarrow Sin efectos de valoración y volumen (oc_t = 0)
- → sin rentas secundarias ni transferencias de K
- ⇒ CNF* es balanza comercial

g > i : crecimiento del PIBn mayor a interés

CNF* puede ser <0

- \rightarrow Hasta igualar pii $\cdot \frac{g-i}{1+g}$
- → Deuda sostenible aun con déficit comercial
- ightarrow Interpretable como I más rentable que deuda g < i: crecimiento del PIB menor que interés

CNF* <0 sólo sostenible si:

- $\rightarrow pii_t > 0$
- ⇒ Déficit sólo sostenible si economía acreedora
- \Rightarrow Déficit sostenible hasta límite pii $\cdot \frac{g-i}{1+g}$
- \rightarrow Interpretable como I menos rentable que deuda
- ⇒ Deseable CNF* >umbral para evitar ajustes
- iv. Desequilibrios globales
 - a. PII muy negativas pueden implicar riesgo sistémico
 Crisis soberanas de la zona euro

Crisis de los 90

b. Periodos post-crisis

Reajustes de CNF

- → Ajuste brusco de balanza de pagos
- → Financiación internacional + programas de ajuste

VII. CRISIS DE BALANZA DE PAGOS ¹¹

1. Idea clave

- i. Contexto
 - a. Cita de Dornbusch

"It is not speed that kills, but the sudden stop" Viejo dicho de mercados financieros

- b. Ajustes bruscos son costosos
- c. A lo largo de la exposición

Componentes de la balanza de pagos

Vía de ajuste para igualar sumas de saldos CC, CK, CF

d. Ahorro e inversión

Exceso de ahorro sobre inversión

- → Superávit por cuenta corriente
- → Salida de capital
- ⇒ Necesario encontrar activos de inversión
- ⇒ Activos aumentan más que pasivos

Exceso de inversión sobre ahorro

- → Déficit por cuenta corriente
- → Entrada de capital
- ⇒ Necesario encontrar contrapartes para pasivo nacional
- ⇒ Pasivos aumentan más que activos
- e. Problemas de balanza de pagos

Desequilibrios graves en cuenta corriente

Coste de financiación elevado

Cambios bruscos en flujos de capital

- → De entrantes a salientes rápidamentemente Reacciones excesivas a shocks de información
- → Pánicos de inversores
- → Wake-up calls

¹¹Ver Cecchetti y Schoenholtz en VOXEU (2018).

- → Contagio
- → ...
- ii. Objetivos
 - a. ¿Qué sucede cuando no es posible financiar déficit?
 - b. ¿Cómo se ajusta la balanza de pagos?
 - c. ¿Qué implicaciones de política económica?
- iii. Resultados
 - a. Ajustes bruscos son mucho más costosos que graduales
 - b. Programas de ajuste del FMI para suavizar ajuste
 - c. Reducción de factores de riesgo importante
 - d. Liberalizaciones cuenta financiera deben evitar † riesgos

2. Formulación

- Identidades del ahorro, la inversión y la entrada de capital
 - a. Renta Nacional Bruta Disponible RNBD = C + G + I + NX + RP + RS
 - b. Ahorro Nacional

S = RNBD - C - G = I + NX + RP + RS

c. Exceso de ahorro nacional, CCorriente y CFinanciera

$$S - I + CK = \underbrace{NX + RP + RS}_{CC} + CK = VNA - VNP$$

d. Ahorro insuficiente para cubrir inversión

Necesario aumentar pasivos netos

- → ¿Quién los acepta?
- → ¿Quién provee el capital?
- → ¿A qué coste?
- → ¿Es posible en todas circunstancias encontrar financiación?
- ii. Sudden stops y reversiones de flujos de capital
 - a. Ocurren relativamente frecuentemente
 - b. Especialmente en países en desarrollo/emergentes
 - c. Persisten al menos un año, generalmente
 - d. Sudden stop y flow reversal al tiempo
 - e. Inducen depreciación del tipo de de cambio
 No quedan otras herramientas de ajuste disponibles
 - f. Inducen caídas fuertes del PIB via \ I
- iii. Factores de riesgo de sudden stops
 - a. Libre movimiento de capital
 Sin coste para
 - b. Préstamos de corto plazo

Prestamistas pueden inducir sudden-stop

- → Simplemente evitando renovación de préstamos
- c. Endeudamiento en moneda extranjera
 - Banco central
 - \rightarrow No puede proveer liquidez
 - → No puede monetizar deuda
- d. Pequeño sector exportador

Si flujos de capital se revierten

→ Necesario aumentar exportaciones

Si sector exportador es pequeño

- → Necesario reorganizar producción
- ⇒ Muy costoso
- e. Aumento de percepciones globales del riesgo
 Capital se desplaza hacia activos percibidos como seguros
- f. TCN fijo + libre movimiento de K Vulnerabilidad clásica Incentiva ataques especulativos de primera genera-
- g. Stock de reservas pequeño
 Asiáticos aprenden lección tras crisis de 90s

3. Implicaciones

- i. Flujos de capital pueden ser desestabilizantes
 - a. Pueden alimentar inversión excesiva
 - b. Presiones especulativas sobre tipo de cambio fijo
- ii. Liberalización de CF puede tener inconvenientes
 - a. Exceso de inversión
 - b. Apreciación del tipo de cambio
 - c. Sudden stops y reversiones del flujo de K
 - d. Crisis financieras
- iii. Sistema financiero doméstico es factor clave
 - a. Relaciones con proveedores de capital extranjeros
 - Estructura de incentivos de bancos nacionales
 Determina dependencia de flujos de capital extranjeros

- iv. Uniones monetarias requieren mecanismos emergencia
 - a. Target 2 en eurozona

Ante fuga de capitales

- → De bancos privados en un país en crisis
- → Hacia países centrales

BCNs incurren saldos acreedores con BCE

→ BCE provee liquidez automáticamente

4. Valoraciones

- i. Suceso recurrente
 - a. Crisis latinoamericanas de los 80
 - b. Crisis asiática de los 90
 - c. Crisis de la eurozona de 2010s
- ii. Papel clave del FMI
 - a. Programas de asistencia financiera
 - Programas de asistencia concesional
 Especial importancia en crisis actual
 - c. Programas de reforma
 - d. Fracaso en los 90

Propone aumento fuerte de tipos de interés

→ Incentivar entrada de capital

Acabo provocando recesión

→ Agudizó crisis

VIII. Conclusión

1. Recapitulación

- i. Conceptos y medición
- ii. Balanza de pagos
- iii. Posición de inversión internacional

2. Idea final

- i. Concepto contable
 - a. Subjetividad en la medición
 Estimaciones necesarias para ciertas transacciones
 Criterios contables sujetos a discreccionalidad
 - b. Papel del FMI, instituciones
 Homogeneizar criterios
 Proveer marco estable de presentación

- ii. Aplicaciones de la balanza de pagos y PII
 - a. Modelizar crecimiento
 - b. Prever crisisEvitar ajustes costosos
 - c. Entender desequilibrios externos
 - d. Imponer disciplina de mercado
- iii. Importancia creciente de la PII
 - a. Teorías macro recientes
 Enfoque intertemporal de la balanza de pagos
 NMC y NEK
 - → Importancia de la decisión intertemporal
 - b. PII como vector de la decisión intertemporal
 - ⇒ Aplicacion empírica de la teoría

CONCEPTOS

Rentas, servicios e ingresos de la inversión

«1 El hecho de permitir que otra entidad utilice activos producidos da origen a un servicio (véase el párrafo 10.153). En cambio, el hecho de permitir que otra entidad utilice activos no financieros no producidos da origen a una renta (párrafo 11.86) y el hecho de permitir que otra entidad utilice activos financieros da origen a un ingreso de la inversión, como intereses, dividendos y utilidades no distribuidas.» (Sexto Manual FMI - pág. 9))

PREGUNTAS

Test 2018

- **29.** En relación a la elaboración de la Balanza de Pagos (de acuerdo con la nomenclatura de la sexta edición del Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional), señale la respuesta **CORRECTA**:
 - a Las operaciones de balanza de pagos correspondientes a remesas de emigrantes se anotan en la cuenta de rentas primarias.
 - b En el caso de los países de la UE, las transferencias de capital procedentes de los fondos estructurales FEDER se registran en la cuenta de capital.
 - c si las empresas que trasportan las mercancías importadas pertenecen al mismo país que elabora la balanza, el valor de dicho transporte debe anotarse en la cuenta de servicios.
 - d Las respuestas a) y b) son correctas.

Test 2016

- 28. La Balanza Financiera presenta déficit debido a una fuerte salida neta de capital en el país X. Suponiendo nula la variación de reservas internacionales, a partir de las equivalencias entre los saldos de las Cuentas de la Balanza de Pagos y la Capacidad o Necesidad de financiación del país, indique cuál de las afirmaciones siguientes es correcta:
 - a Hay déficit por cuenta corriente.
 - b La Variación Neta de Pasivos > Variación Neta de Activos
 - c El Ahorro Nacional es mayor que la Inversión Nacional
 - d Los pagos superan a los ingresos en la Balanza por Cuenta Corriente y de Capital.

Test 2009

- 29. Dado que en la balanza de pagos, los saldos de la balanza por cuenta corriente, de la cuenta financiera y de la cuenta de capital deben sumar cero; entonces, la variación total de la posición acreedora neta de un país debe igual a:
 - a El saldo de la cuenta de capital precedido de signo positivo.
 - b El saldo de la cuenta de capital precedido de signo negativo.
 - c El saldo de la cuenta financiera precedido de signo positivo.
 - d El saldo de la cuenta financiera precedido de signo negativo.
- **31**. En el análisis de la balanza de pagos de un país perteneciente a la eurozona, un saldo positivo de la Rúbrica de Activos netos frente al eurosistema significa:
 - a Un aumento de la posición deudora neta del país frente al exterior.
 - b Un aumento de la posición deudora de su Banco Central frente al eurosistema.
 - c Que el país tiene necesidad de financiación
 - d Que el país tiene superávit por cuenta corriente.

NOTAS

2018: **29**. B **2016**: **28**. C

2009: **29**. D. Hay que tener en cuenta que la pregunta puede estar referida al 5° manual, con una convención de signo diferente. En el 5° manual, la identidad fundamental es: $CC + CK = -CF = I - P = -(\Delta P - \Delta A)$. Puede tener que ver con el diferente convenio de signos entre 5° y 6° manual. Si *"rúbrica de activos netos"* se calcula restando variación de pasivos a variación de activos, un saldo positivo efectivamente indica un aumento de la posición deudora con el exterior. Se puede comprobar comparando el boletín estadístico de 2014 (sistema anterior) y cualquier boletín posterior, en el apartado 2.6 del documento (Balanza de pagos y posición inversión internacional). **30**. B.

BIBLIOGRAFÍA

Mirar en Palgrave:

•

Banco de España. Boletines Estadísticos. http://www.bde.es/bde/es/secciones/informes/boletines/Boletin_Estadist/Banco de España. Los activos del Banco de España frente al Eurosistema y el tratamiento de los billetes en euros en la Balanza de Pagos y la Posición de Inversión Internacional. (2015) – En carpeta del tema

Banco de España. (2019) *The Balance of Payments and the International Investment Position: Methodological Note* – En carpeta del tema

Bank of International Settlements. Interpreting TARGET 2 Balances

Cecchetti, S. Schoenholt, K. (2018) *Sudden stops: A primer on balance-of-payments crises* Voxeu.org Enlace Eichengreen, B.; Gupta, P. (2016) *Managing Sudden Stops* World Bank Group. Policy Research Working Paper – En carpeta del tema

Gandolfo, G. *International Finance and Open-Economy Macroeconomics*. 2016. Ch. 5: The Balance of Payments. FMI. Sexto Manual de la Balanza de Pagos. 2009

FMI. FAQs on conversion from BPM5 to BPM6

Pastor Escribano, A. CECO. Temario 2016. Tema 12.

Reinhart, C.; Calvo, G. (2000) *When Capital Inflows Come to a Sudden Stop: Consequences and Policy Option* Reforming the International Monetary and Financial System: IMF – En carpeta del tema